

اصلاح التقويم

تأليف

الغازي أحمد مختار پاشا

ترجمه للعرييه

شفیق بك منصور یكن

طبع

بمطبعة محمد افندی مصطفی بمصر

سنة ۱۳۰۷

هجریه



﴿ بسم الله الرحمن الرحيم ﴾

﴿ افادة هرام ﴾

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا ونبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وعلى جميع الانبياء والمرسلين

﴿ أما بعد ﴾

لما كانت أبواب الاجتهاد المنفتحة لمقتضى عثرات  
العلوم والفنون النافعة كل حين قد وسعها العصر  
الحاضر عصر الترقى في درجات المعارف حتى حدا  
الناس في كل ناحية الى استنباط طرق جديدة  
لاستحصال الفوائد العلمية لكل بقدر استعداده وعلى  
حسب اجتهاده وكان من ذلك ما تلحقه الابصار  
لمحة الاعتبار من ان جماعة من ارباب الفنون شرقا  
وغربا أخذوا منذ حين من الزمن يشغولون بالنظر  
فيما يحتاج الى الاصلاح من أمور التواريخ المتداولة  
اليوم في الاستعمال والاجتهاد في توحيد مبادئ  
الايام ونحو ذلك من محاسن الاعمال دعا هذا العبد  
داعى الشوق لاقتفاء أثر بعض أبناء الامة الفضلاء  
مع قلة البضاعة لتحقيق مبادئ بعض التواريخ  
المستعملة في الشرق وأسباب الاختلاف فيها بقدر  
الاستطاعة ولا سيما تحرى ما هو أحرى بان ينتخب  
لوضعه أساسا متينا لتاريخنا الشمسي في هذا الباب  
والله الموفق للصواب  
لا يخفى ان التاريخ المستعمل في الممالك الاسلامية

علوم وفنونك عثرات نافعة سنى اقتطافه هر وقت ايجون  
آجيق بولان قپوي شوعصر معارف حصر ترفينك  
توسيع ايدوبورمسي طرف طرف هر كسى على مقادير  
استعدادهم نوبنوطرق استفادة عليه يه سوق ايتكده  
وبوجله دن اوله رقب ر وقت تدنبر وشرق وغربده  
ارباب فنون دن برطاقى اليوم موقع استعمالده اولان  
تاريخك شايان اصلاح جهتاريني كورمك ومبادئ  
اياي توحيد جالشفق كى محسنا تلى شيلرله اشتغاله  
باشلامش اولدقلى نظر عبرتله كورمكده درديكر  
بعض ابنى امت مثللو بو عبد كبضاعة دخى شرقده  
مستعمل اولان تاريخك لردن بعضلر ينك مبدائى  
واسباب اختلافيه سنى تدقيقه وهله تاريخ شمسي  
ايجون برصا غلام اساس انتخابى تحرى به بجر سوق  
وجدان ايله كيدرك اولبا بده اجراى تدقيقات ايتدم  
بياندن مستغنى اولديغى اوزرهمالك اسلاميه ده  
ايكى نوع تاريخك مستعمل اولديغى كورمك بوركه  
بونك برى قرى وديكرى شمسي در سنه قريه قرك  
شمسه نظرا وضعيات مختلفه ده بولمسن دن متولد  
تعاقبى اون اوچ اجتماع قراره سنده محدود اون ايكى

آيدن مرتب بر زمان اولوب هر آبي شرعا رؤيت  
 هلالدن رؤيت هلاله دكين متمدومبدأ تاريخ دخي  
 صاحب شريعت افندمرك مكدن مدينه به  
 (بئرب) هجرت بيورد قري سنه محرمك غره سي  
 اولديغنه بناء احميده تاريخ هجرتدركه هجرتك  
 اون يدنجي سنه سنه خليفه ناني حضرت سيد  
 المرسلين جناب عمر الفاروق رضى الله عنكم عهد  
 خلافتنده اجماع امتله تأسس ايتمش واليوم بالعموم  
 بلاد اسلاميه ده حكيم سور مكدن بولنمش وچونكه ايام  
 مخصوصه وعبادات دينيه امت بونكله معين ومحدود  
 اولديغندن شو حال بين المسلمين توحيد تاريخه  
 سبب اولمش والى ماشاء الله تعالى بوجوهله مرعى  
 الحكيم والاجراء اوله رف دوام ايدوب كنده جكي طبيعي  
 وكتسمى متمنا بولنمشدر

سنه شمسيه شمك ذلك مخصوصنده بر نقطه دن  
 قالقوب تكرار اونقطه به كلسي ايجون صرف  
 ايتديكي زماندن عبارتدركه سنه قريه مدتي بوندن  
 (١٤٨ ٨٧٥ ر ١٠ كون) بعنى اون كون ويكرمي  
 برساعت صفردقيقه اون ايكي ثانيه ومع كسرقوق  
 يدي نالته مقدارى نقصان اولديغندن سنه قريه  
 يميل باشي ديكر ينك بروقتنده ثابت قالمبوب دوار  
 اوله جني وهر اوتوزش سنه ده بر كره فصول اربعه يي  
 طولاشه جني آشكاردر

دين مبين اسلامك اشعه پيراي جهان اولان انوار ينك  
 تعالى ونوسعي صره سنه جابجادولت تشكيل ايدن  
 حكومات اسلاميه مواجهداراني مخصوصاتك  
 قارشولغي بالطبع حاصلات ارضيه نك عشرى وسائر  
 كبي رعيه نك وركوسى اولوب بوايسه دور شمسي ايله  
 تحصيل ايدن فصول اربعه به تابع ايدوكي كبي اخذ  
 واعطادن متولد مجمل وموجل دائمى الجريان اولان  
 معاملات بشر به دخي كل جزي فصول مذكوره به  
 تابع بولنديغندن مار الذكرتاريخ ديني دن بشقه

فوعان أحد هه اقري والاخر شمسي فالسنه  
 القمرية هي المدة المحدودة بين ثلاثة عشر اجتماعا  
 قرياته عاقيما وينشأ ذلك عن اختلاف أوضاع القمر  
 بالنظر الى الشمس وهي مرتبة على اثني عشر شهرا  
 وأمد كل شهر منها على ما قرره الشرع هو الزمن الذي  
 بين رؤية هلالين متعاقبين وحيث كان مبدأ  
 التاريخ هو غرة محرم الحرام من السنة التي هاجر فيها  
 صاحب الشريعة الغراء عليه أفضل الصلاة والسلام  
 من مكة المكرمة الى المدينة المنورة وهي بئرب فسمى  
 بالتاريخ الهجري وتأسس هذا التاريخ باجماع  
 الامّة في السنة السابعة عشرة من الهجرة النبوية في  
 عهد الخليفة الثاني من خلفاء سيد المرسلين عليه  
 الصلاة والسلام بوعمر الفاروق رضى الله عنه وهو  
 التاريخ المستعمل الآن في كل بلاد المسلمين وحيث  
 كانت الايام المخصوصة والعبادات الدينية لدى الامّة  
 الاسلامية معينة بهذا التاريخ ومحدودة به كان  
 ذلك سببا في توحيد التاريخ بين المسلمين ولا بد ان يبقى  
 ذلك بالطبع مرعى الحكيم والاجراء دائم الاستمرار  
 والبقاء الى ماشاء الله وهو الذي نتمناه \* وأما السنة  
 الشمسية فهي عبارة عن مدة ما بين انتقال الشمس  
 من نقطة في فللكها المخصوص الى ان ترجع اليها  
 فتكون السنة القمرية أقل من السنة الشمسية بقدر  
 (١٤٨ ٨٧٥ ر ١٠) من الايام أعني عشرة ايام واحدى  
 وعشرين ساعة واثنتي عشرة ثانية وسبع اوار بعين  
 نالته مع كسر من نالته ويتضح من ذلك ان رأس  
 السنة القمرية ليس ثابتا في وقت معين من السنة  
 الشمسية بل هو دائري في ايامها فيمر بجميع الفصول  
 الاربعة في كل خمس وثلاثين سنة مرة

ولما أنار الله تعالى العالم باشعة الدين الاسلامي المبين

برده تاريخ مالي به حاجت مس ايتديكي بالفعل تبين  
 ايتسمى اوزرينه حكومات مذكوره دن هر برى  
 معاملات مذكوره ايجون بر نوع تاريخ شمسي  
 اتخاذينه مجبور اوله رق تكمسى بولند يديغى محلك من  
 القديم جارى اولان تاريخ شمسي استعمال ايتمش  
 وكيمسى بيكيدن بر تاريخ شمسي اصولى تاسيس ايلمش  
 وكيمسى قري وشمسي مخلوط بر يول طو توب كيدر كن  
 ارده بر افعال وقوعيله كند ياك كندن اساس سز  
 وقاعده سز بر تاريخ حقيقي و ير مشدر  
 ازان جمله فتح اسلام دنبر و مصر ده چند سنه اولره  
 كلنجبه يه دكين تاريخ شمسي اوله رق تاريخ قبط  
 قوللا نلقده ايكن شمسي رسميات تاريخ ميلاد قوللا نلقده  
 باشلا نمش وشام و بغداد طرفلر نده وقت وقت سلف قوس  
 ويزدجرد تاريخ لرى ودها صكره لرى مدخل آذر  
 قاعده سيله بر نوع مخلوط تاريخ استعمال اولمش و آل  
 سلجوقيه دن جلال الدين ملك شاه بن الب ارسلان  
 تاريخ مدكى ويا جلالى ناميله يكي بر تاريخ وضع ايتمش  
 و ..... الخ هر طرفك تاريخ شمسي مستت  
 بر حاله بولمشدر كه عالم اسلام نده تاريخ قري نصل  
 توحيد ايداش ايسه تاريخ شمسي يده دخى اوصورتله  
 بر اتحاد حصونلك آرزو اولنماسى محالدر  
 اسلام نصل بر تاريخ شمسي اتخاذ و استعمال ايتمه  
 قابليتلى اولد يغبه نقل كلام اولنجبه تاريخ قري نك  
 نصل تاسيس ايتديكي بحثى بر كره در پيش ايد يور ايسه  
 مسئلة كند يلكندن حل اولنور بنابر ين بوبابده كي  
 آثار جليله لى لى التبع بخارى شريفك (من أين  
 أرخوا التاريخ) بانبده حدثنا عبد الله بن مسلمة حدثنا  
 عبد العزيز بن أبيه عن سهل بن سعد قال ما عدتوا  
 من مبعث النبي صلى الله عليه وسلم ولا من وفاته ما عدتوا  
 الا من مقدمه المدينة حديثه هجرتك مبدأ تاريخ  
 اوله رق اتخاذنده اجماع امت واقع اولمش اولديغى  
 كوريلور ومن جمله جلال الدين السيوطى تفسير

وعم سنه الاتفاق وتواصلت الحكومات الاسلامية  
 فى كافة انحاء الارض وكان المدار فى استحصال  
 رواتب العمال وغيرها فى تلك الحكومات انما هو على  
 الاموال المضروبة على الرعية كاعشار الحاصلات  
 الارضية وغيرها من الضرائب وهذه تابع للفصول  
 الاربعة الناشئة عن دوران الشمس كان سائر  
 المعاملات البشرية الدائمة بين الناس كليه كانت  
 أوجزئية مجهولة أو مؤجلة كهاراجعة للفصول  
 المذكورة تابعة لها فلا جرم احتاج الامر الى اتخاذ  
 تاريخ مالى غير التاريخ الدينى واضطر بعض  
 الحكومات المذكورة الى اتخاذ نوع من أنواع  
 التواريخ الشمسية من أجل تلك المعاملات فمنهم من  
 استعمل التاريخ الشمسي الذى وجدوه مستعملين فى  
 بلادهم ومنهم من جدد تاريخا شمسيا ومنهم من  
 اتخذ تاريخا مختلطاً من قري وشمسي الا انه فى أثناء  
 العمل أهل أحكام شروط التوفيق بينهما فنشأ من  
 ذلك تاريخ أساس له ولا قاعدة فن ذلك ان مصر  
 من عهد ما فتحها المسلمون الى ما قبل الآن بقايل  
 كانت تستعمل التاريخ الشمسي القبطى وهى الآن  
 تستعمل رسمياً التاريخ الميلادى وكذلك الشام  
 وبغداد وما يليهما فانهم فى قديم أمرهم استعملوا  
 أحياناً تاريخ سلف قوس وأحياناً تاريخ يزجرد وأخيراً  
 استعملوا تاريخاً مطلقاً من قري وشمسي تابعاً للعادة  
 المسماة بمدخل آذر عند المؤرخين واتخذ جلال  
 الدين ملك شاه بن الب ارسلان من العائلة السلجوقية  
 تاريخاً آخر سمي التاريخ الملكى أو الجلالى وهلم جرا  
 فقبين من هذا ان التاريخ الشمسي مستت فى جميع  
 البلاد فكيف لا تنبعث الآمال وتنبه الرغبات الى  
 توحيد بين المسلمين كما اتخذ تاريخهم القمري فان قلت

جلالينده (لا تقم فيه أبدا المسجد أسس على التقوى من أول يوم أحق أن تقوم فيه) (\*) آيت كريمة سى تفسيرينده (قوله من أول يوم) جملة ثمر بنه سنده كى (من) حرفتك كوفه علماء نحو يونى عندل زنده ابتداء زمانه دلالت ايلديكى ذكر و ايراد ابن مالك الفقيه سنك (وقد تاتى لبدء الازمنة) مصر اعيلد من حرفتك ابتداء زمانه دلالتنه استشهد ايلشدر وشهاب مرحوم قاضى بيمضاوى تفسيرى حاشيه سنده (من أول يوم) جملة جليله سى نوضيخنده ديوركه اشبو يومدن مقصد مسجد شريف قبائك موجود اولديغى يعنى بناهى تأسيس ايلديكى كون ديكدر ويومك تأسيسه نسبت و اضافتى مسجد مذكورك تقوى ايله موصوفتى حادث و نامعلوم بركونه منسوب اوليوب يوم تأسيسندن بر و ايدوكنى ايم او بياندر امام سهيلي نور الله مرقده ديركه اشبو آيت كريمة ده سال هجرتك مبدأ تاريخ اسلام اولسى حقهنده حضرت فاروق اصحاب كزين حضراتيله واقع اولان استشاره و اتفاقلرينك صحت و اصابتنه بر دليل فقهسى واردر زيرا اول كون اسلامك مبدأ عز و شرفى اولديغى كى حضرت رسول أكرم صلى الله عليه وسلم افنديمك كيمد اعدادن امين اوله رق مساجد انشا آتته باشلا ديغى و عبادات مفروضه كى كى ايقايفايه كسب موقفيت ايلديكى بركوندر بنايرين اصحاب كزينك شورا يلى ظاهر نص تنزيله موافق اولديغى كى آيت كريمة ده كى (من أول يوم) لفظ جليلندن مراد اولنان كون اليوم استعمال ايتمكده اولديغه من تاريخ هجرى ايامنك ايلك كوفى (\*\*\*) اولديغندن مشار اليهم حضرتنك اتفاقلريندن اكلا ديغه موزه كوره رأى مذ كورى اشبو آيت كريمة دن استنباط و اتخاذ ايلش اولسه ركركدر چونكه انلر قرآنده اولان اشاراتى بيلمكده و كتاب

أى تاريخ شمسى يصلح استعماله للمسلمين قلت اذا تأملت كيف تأسس التاريخ القمري تتضح الحال ويزول الاشكال ومن الآثار الواردة في ذلك ما رواه البخارى في باب (من أين أرخوا التاريخ) قال حدثنا عبد الله بن مسلمة حدثنا عبد العزيز عن أبيه عن سهل بن سعد قال ما عدوا من مبعث النبي صلى الله عليه وسلم ولا من وفاته ما عدوا الا من مقدمه المدينة وقال جلال الدين السيوطى في تفسيره قوله عز وجل (لا تقم فيه أبدا لمسجد أسس على التقوى من أول يوم أحق أن تقوم فيه) الآية (\*) مانصه (قوله من أول يوم) من ابتداء ثمة في الزمان على طريقة الكوفيين التى أشار اليها ابن مالك بقوله وقد تاتى لبدء الازمنة و ذكر فى حاشية الشهاب على تفسير البيضاوى مانصه قوله من أول يوم من أيام وجوده أى هو أول يوم من أيام وجود بنائه و تأسيسه و اتفاقه بده لظهور انه لم يؤسس على التقوى من أول يوم من مطلق الايام والمعنى ان تأسيسه على التقوى كان مبتدأ من أول يوم من أيام وجوده لاحاد ثابعه قال السهيلي نور الله مرقده فى الآية من الفقه صحة ما اتفق عليه الصحابة رضوان الله عليهم اجمعين مع عمر رضى الله عنه حين شاو رهم فى التاريخ فاتفق رأيهم على ان يكون من عام الهجرة لانه الوقت الذى عز فيه الاسلام والحين الذى آمن فيه النبي صلى الله عليه وسلم و بنيت المساجد و عبد الله كما يجب فوافق رأيهم هذا ظاهر التفسير و فقهنا الا ان بفعلهم ان قوله تعالى من أول يوم يشير الى ان ذلك اليوم هو أول أيام التاريخ الذى يؤرخ به الا ان (\*\*\*) فان كان الصحابة رضوان الله عليهم أخذوه من هذه

(\*) فى سورة التوبة آية ١٠٩  
 (\*\*\*) الفرق بينهم ستة وستون يوما

(\*) سورة توبه آيت ١٠٩  
 (\*\*\*) بينلر زنده الشمس آلى كون فرق واردر

اللهي تاويل وتفسير بالكد تاملك اعلميدر لراكر  
 قرار مذكور صرف برأى ايسه الله عظيم الشأن  
 آنى فعله كلز دن اول اشارت بيور مش اوليور زيرا  
 برسال معلومه ويا بر تاريخ معلومه نسبت و اضافت  
 ايدل كسز ين شوايشى ايلك كون ايشلدم ديمك عقلا  
 تصور اولنه مزاشه جو آيت كرى ده ايسه تاريخ  
 معلوم دن بشقه بر تاريخه دلالت ايتمه معنا  
 بر اشارت و اضافت اولد يغبى كى لفظ او حاله قرائن  
 وامارات دخى يوقدر تفصيلات مشروحه تامل  
 بيوريلور ايسه اذعان واعتباره شايان برخيلى احكام  
 كوريلور ٠٠٠٠٠ الخ و بخارينك (من اين  
 ارخو التاريخ) جلد سنى شارح قسطلانى تاريخك  
 نه وقت دن باشلا دىغنى افاده ايله بالتفسير بختنه دوام  
 ايدوب دييور كه بنى آدم چوغا نجه آدم عليه السلامك  
 روى زمينه هبوطنى تاريخ اتخاذايتـ دييلر بوتاريخ  
 طوفانه قدر دوام ايتدى صكره نار خيله صكره زمان  
 يوسفه صكره حضرت موسانك بنى اسرائيل ايله  
 مصر دن حيقه دىغنى هندكاه صكره زمان داود دن  
 حضرت سليمانه دكين تواريخ يور يدياوب صكره زمان  
 عيسى عليه السلامى مبدأ تاريخ اعتبار ايتد كرىنه  
 ابن جوزى قائلدر مبدأ تاريخ اسلام ايسه ابن  
 شهاب الزهرى رضى الله عنهدن روايت اولنور كه  
 حضرت رسول اكرم صلى الله عليه وسلم افسد من  
 مدينه منوره بي تشرىف بيور نجه تاريخ وضعنى امر  
 بيور ملر بله ربيع الاول دن يازلد يغبى ائمه حديث دن  
 حاكم الاكيسل كتابنده روايت ايلمش ايسه ده فتح  
 البارى شو حديثك معضل اولد يغبى ومشهور ايسه  
 بونك خسلافى ايدوكنى بيان ايله حديث آتى بي سرد  
 واتيسان ايلر (حدثنا عبد الله بن مسلمة) القعنبي قال  
 (حدثنا عبد العزيز بن ابيه) ابى حازم سلمة بن دينار  
 (عن سهل بن سعد) بسكون الهاء والعين الساعدي انه  
 (قال ماعدوا) التاريخ (من) وقت (مبعث النبي صلى

الاية فهو الظن بهم لانهم أعلم الناس بتاويل كتاب  
 الله وأفهمهم بما فى القرآن من الاشارات وان كان  
 ذلك على رأى واجتهاد فقد علمه الله وأشار الى صحته قبل  
 ان يفعله اذ لا يعقل قول القائل فعلمته أول يوم الا  
 بالاضافة الى عام معلوم أو شهر معلوم أو تاريخ معلوم  
 وليس ههنا اضافة فى المعنى الا الى هذا التاريخ  
 المعلوم لعدم القرائن الدالة على غيره من قرينة لفظ أو  
 حال فتدبره فقيه معتبر ان اذ كر وعلم ان رأى بعين  
 فواده واستبصر

وفى شرح القسطلانى فى باب (من اين ارخو التاريخ)  
 أى من أى وقت كان ابتداءه وعند ابن الجوزى انه لما  
 كثر بنو آدم ارخوا بهبوط آدم عليه السلام فكان  
 التاريخ يصبه الى الطوفان ثم الى نار الخليل ثم الى زمان  
 يوسف ثم الى خروج موسى من مصر بينى اسرائيل  
 ثم الى زمن داود ثم الى زمن سليمان ثم الى زمن عيسى  
 عليهم السلام

وأما ابتداء تاريخ الاسلام فروى عن ابن شهاب  
 الزهرى رضى الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم  
 لما قدم المدينة أمر بالتاريخ فكتب فى ربيع الاول  
 ورواه الحاكم فى الاكيسل لكن قال فى الفتح انه معضل  
 والمشهور خلافه وبه قال (حدثنا عبد الله بن مسلمة)  
 القعنبي قال (حدثنا عبد العزيز بن ابيه) ابى حازم  
 مسلمة بن دينار (عن سهل بن سعد) بسكون الهاء  
 والعين الساعدي أنه قال (ماعدوا) التاريخ (من)  
 وقت (مبعث النبي صلى الله عليه وسلم) قيل لان وقته  
 كان مختلفا فيه بحسب دعوته للحق ودخول الرويا  
 الصالحة فيه فلا يخلو من تراعى فى تعيين سنته (ولامن)  
 وقت (وفاته) لما يقع فى تذكرة من الاسف والتألم على  
 فراقه (ماعدوا) ذلك (الامن) وقت (مقدمه المدينة)

مهاجر وانما جعلوه من أول المحرم لان ابتداء العزم  
 على الهجرة كان في أول المحرم اذ البيعة وقعت في أثناء  
 ذي الحجة وهي مقدمة الهجرة فكان أول هلال استهل  
 بعد البيعة والعزم على الهجرة هلال محرم فذا سب ان  
 يجعل مبتدأ أو كان ذلك في خلافة عمر رضي الله عنه سنة  
 سبع عشرة فجمع الناس فقال بعضهم أرخ بالبعث  
 وقال بعضهم بالحجرة فقال عمر الهجرة ففرقت بين الحق  
 والباطل فارخوها وبالبحر لانه منصرف الناس من  
 حجهم فاتفقوا عليه رواء الحائكم وغيره والذي تحصل  
 من مجموع الآثار أن الذي أشار بالمحرم عمر وعثمان  
 وعلي رضي الله عنهم وقد ذكر السهيلي ان اتخاذ مبتدأ  
 التاريخ الاسلامي من الهجرة قد استنبطه الصحابة  
 رضوان الله عليهم من الآية الكريمة التي نزلت في  
 حق مسجد قبا وهي قوله تعالى (المسجد أسس على  
 التقوى من أول يوم) اذ المعلوم ان اليوم في قوله  
 تعالى من أول يوم ليس المراد منه أول الايام مطلقا  
 فتعين انه أضيف الى شيء مضمرة يكون هذا اليوم أوله  
 وذلك هو الزمن الذي عز فيه الاسلام وبعده فيه النبي  
 صلى الله عليه وسلم ربه آمنوا وابتدأ فيه بناء المساجد كما  
 هو ظاهر لا يخفى فوافق رأى الصحابة واجتهادهم  
 رضي الله عنهم مفاد نص القرآن الجليل وطابق اليوم  
 الذي اتخذوه مبدأ للتاريخ عين اليوم المستفاد من  
 نظم التنزيل وفهمنا من فعالهم ان (أول يوم)  
 المذكور في الآية الشريفة هو اليوم الذي جعل أول  
 تاريخ الاسلام انتهى فن هذه النصوص وغيرها  
 مما ذكر في الكتب المعتبرة كشرح المواهب اللدنية  
 يستنتج ويستنبط ان الهجرة النبوية هي الجديرة بان  
 تكون مبدأ للتاريخ الشمسي المقصود تأسيسه بين  
 المسلمين مثل ما اتخذت مبدأ للتاريخ القمري

الله عليه وسلم) اصحاب كرام مبدأ تاريخ اسلامي بعثت  
 نبوتن اعتبارا بتمديد زير ابعثت نبوت زمانند حقه  
 دعوت وروياي صالحه زمانلري داخل وبعثت وقتك  
 تعييني حقه نزع وسنه سي تعييننده اختلاف  
 حاصل اولشدر (ولامن) وقت (وفاته) وقلب مؤمنين  
 نذكار مفارقيله محزون وعمكمين اولماق ايجون  
 ارتحالي ده مبدأ اتخاذا بتمديد (ماعدوا) ذلك (الا  
 من) وقت (مقدمه المدينة) آنجق مكه دن هجرتله  
 مدينة منوره به قدوم سعادت موسوملر بني اتخاذ  
 ايتديلر وشهر محرم ابتداسندن اعتبار اولمسندك سببي  
 دخي هجرتله عزم وبيت سعادت محرم ابتدالنده واقع  
 اولشدر برده مقدمه هجرت اولان بيعت رسالت  
 ذي الحجة اثناسنده وانى تعقيب ايدن ماه مسرت  
 هلال ميمت اشتمال ايسه محرم اولسيله مبدأ تاريخ  
 اولسي تنسيب بيورلشدر وضع تاريخ مسئله سي  
 هجرتك اون يدنجي سنه سنده وحضرت عمر رضي الله  
 تعالى عنه خلافتنده ظهوره كلسيله جناب فاروق  
 اعظم اصحاب كرامى جمع ايله عقد مشورت  
 بيور دقلرنده بعضيلري بعثت رسالتك وبعضيلري  
 وقت هجرتك مبدأ تاريخ اتخاذيني تنسيب بيورديلر  
 حضرت فاروق اعظم هجرت حق ايله باطلى تفريق  
 ايلش اولديغندن آنك مبدأ تاريخ اتخاذى اصوب  
 ومحرم حجاجك قضاء مناسك حج ايله عودت ايتدكرى  
 بر شهر محترم اولديغندن آندن اعتبار ايدلسى انسيدر  
 بيورلر ايله اشهوراى رزينده اتفاه حاصل  
 اولديغنى حاكم وسائر علماء حديث وسير نقل وروايت  
 ايلشدر بوبابده وارد اولان آثار واخبارك چله  
 سندن غمايان اولان شئ محرمك مبدأ تاريخ اتخاذيني  
 اشارت ايدنلر حضرت عمر وعثمان وعلي رضي الله  
 تعالى عنهم اولدقلرينك تحققتندن عبارتنر  
 امام سهيلي روايت ايدركه اصحاب كزير رضوان الله  
 تعالى عليهم أجمعين حضراتى مبدأ تاريخ اسلامي  
 هجرت رسالتندن آلمنى قبا مسجد شريفى حقه نده

نازل اولان (المسجد أسسس على التقوى من أول يوم)  
 آيت كريمة سى مفاد عاليسندن استنباط بيور مشلدر  
 زيرامو مدركه (أول يوم) مدلولى على الاطلاق ايلك  
 كون ديمك اويوب مضمير اولان برشيتنه مضاف  
 ومنسوب اولسى لزومى بديهم يدراودخى اسلامك  
 كسب قوت ومكنت وغفر الرسل عليه الصلاة والسلام  
 افندمرك آمننا اداى فرائض عبادت بيوره رق  
 مساجدك بناو تاسيسنه زمان نصرت اقتران اولديغى  
 ظاهر وعياندر بناء عليه احباب كزير رضوان الله  
 عليهم اجمعين افنديلمرك بوبابده كى رأى  
 واجتهادلى مفاد نص جليله موافق ومبدأ تاريخ  
 اتخاذ بيوردقلى كون نظم شريفدن مستفاد اولان  
 يومه مطابق اولديغى كى افعال شريفه لزندن آيت  
 كريمة ده مسطور اولان (أول يوم) مبدأ تاريخ اسلام  
 اولان يوم سعيد اولديغى مستبان اولور انتهى  
 وكذا مواهب لدينه شرحنده وسائر كتب سننده بويولده  
 مندرج اولان تفصيلا نندن حصه مند او انوركه عالم  
 اسلاميته تاسيسى آرزو ايديلان تاريخك مبدئى  
 تاريخ قبرى كى هجرتدن اتخاذ وانق انسب اوليدر  
 هجرتك زمان وقوعى تعيينه كلنجه كتب معتبرة  
 احاديث وسيرلر ومواهب لدينه وتواريخ سائر ده  
 بوبابده روايات مختلفه به تصادف اولنما مق محال  
 ايسه ده جمله سندن استنباط اولنان نتيجه صاحب  
 شريعت افندمرك شهر صفر ختاه منه چندكون  
 قاله رق مكه دن حيقوب غار ثورده اوبح كيجه مكث  
 واختفيا بيوردقلى وغرة ربيع الاول كيجه سى  
 صباحه قريب غاردن بالخروج شترسوار اوله رق  
 يثربه متوجه اعزيت وشهر مذكورك نصف اولنده  
 واقع بر بازار ايرتسى كوفى وقت ظهر راده لنده قبايه  
 مواصات وصالى و چهارشنبه و پنجشنبه كونلى  
 اوراده اقامت واستراحتله اسلامه ايلك مسجد  
 شريف بولنان ومؤخر احقنده (المسجد أسسس على  
 التقوى) آيت كريمة سى نازل اولان مسجد قبايك

وبحثنا عن تعيين الزمن الذي حصلت فيه الهجرة  
 النبوية واستقر بنا الاثار الواردة في هذا المقام  
 مما يوجد في المواهب اللدنية وغيرها من كتب  
 الاحاديث والسير المحررة والتواريخ المعتمدة  
 فوجدناها لاتخالفون اختلاف في الروايات الا انه  
 يستنبط من مجموعها ان صاحب الشريعة الغراء  
 نبينا عليه الصلاة والسلام قد بارح مكة المكرمة قبل  
 ختام شهر صفر ببضعة ايام ومكث ثلاث ليال في غار  
 ثور مخفيا ثم خرج منه آخر الليل ليلة غرة ربيع  
 الاول قاصدا يثرب على ناقته ووصل قبا في يوم الاثنين  
 من النصف الاول من شهر ربيع الاول وقت الظهر  
 واستراح هنالك يوم الثلاثاء والاربعاء والخميس  
 وأسس بها المسجد الشريف أول مسجد في الاسلام  
 الذي نزلت فيه بعد ذلك الآية الكريمة (المسجد  
 أسسس على التقوى) الآية ثم شرف يوم الجمعة  
 المدينة المنورة بدخوله فيها وحيث ان أول السنة  
 المذكورة يوم الجمعة فيكون غرة ربيع الاول منها  
 يوم الاثنين وعلى هذا فيكون يوم الاثنين في النصف  
 الاول من ذلك الشهر وهو اليوم الثامن منه كما يعلم  
 ذلك من الجدول الآتية حيث ان المسافة بين مكة  
 والمدينة لا يعسر قطعها في الزمن المذكور بل يمكن  
 ان يقطعها الهجان الا ان في خمسة ايام ومن المعلوم  
 ان المصطفى صلى الله عليه وسلم لم تعرض له في أثناء  
 الطريق عوائق ولا وقائع آخرته عن قصده فلم يبق  
 موقع ريبه أو اشتباه في انه صلى الله عليه وسلم وصل  
 الى قبا يوم الاثنين ثامن ربيع الاول ودخل المدينة  
 يوم الجمعة ثاني عشره لاسيما وقد جاء في احاديث  
 البخارى دخل النبي صلى الله عليه وسلم المدينة واذا  
 أناس من اليهود يعظمون عاشورا ويصومونه فقال

تعالى وضع بيور رفق جمعه كوني مدينة منوره به  
 قدمها دة رسالت اولد فلر نده هپسى مشترك ومتمقدر  
 ربيع الاول مذ كورك غره سى ييل باشى جمعه  
 اولديغنه كوره بازار ايرتسى اولديغى و ربيع مذ كورك  
 نصف اولنده انجق سكرزنجى كورك بازار ايرتسى  
 بولنديغى زيرده كى جدولر لك حتمه وياتندن دخى معلوم  
 اوله جغنه ومكه ايله مدينة اره سنده كى مسافه نكده  
 اليوم هجانلر طرفندن بش كونده بيله قطع اولنديغنه  
 ونفر كائنات افندمى هيچ بروقوعات وعارضه  
 بولدن منع وتأخير ايله مديكى معلوم بولنديغنه نظرا  
 قبائى تشرىف سه عادتك ربيع الاول سكرى اولان  
 بازار ايرتسى ونفس مدينة به دخولك دخى اون  
 ايكنجى جمعه كوني اولديغى شك وشبه دن وارسته قالور  
 على الخصوص بخارى حديثلرندن (دخل النبي صلى  
 الله عليه وسلم المدينة واذا اناس من اليهود يعظمون  
 عاشوراء ويصومونه فقال النبي صلى الله عليه وسلم  
 نحن أحق بصومه فأمر بصومه) حديث شريفى ابى  
 الريحان وسائر مكى متوفى مصرى محمود باشا  
 فلما كينك دخى نظر دقتنى جلب ايدرك موقع بحث  
 ومناظره به قوعش ويه وديلك يوم عاشوراسى بز  
 عاشوراكى سنه لرينك برنجى آى اولان تشرى  
 آينك اونجى كوني اولوب ايلك سنه هجرى طرفنده  
 داخل اولان عاشوراء عبرى ايسه زيرده ارائه قنه جنى  
 وجهه ليه ربيع اولك سكرى اولان بازار ايرتسنه  
 تصادف ايلش ايدوكندن ارتق اختلاف جهتمده كى  
 تردد وشبهات بتون بتون محو وزائل اولمشدر يوم  
 مذ كور تاريخ ميلاد عيسى عليه السلامك قنغى سنه  
 سنك قنغى كوني ايدوكنى تعيينه كنجبه بوده ينه حسابدن  
 تو ايتديكى وجد اول سالفه لذكردن كذلك حركت  
 رجعه ايله كيديلور ايسه غمايان اوله جنى وجهه له  
 طرز عتيق التيموز بكرمى ايكى سنه ميلادى اولونك  
 (سپتامبر) بكرمى كوني اولديغى واكر طرز جديد

النبي صلى الله عليه وسلم (نحن أحق بصومه) فأمر  
 بصومه وهذا الحديث الشريف قد استدعى دقة نظر  
 محمود باشا الفاكى المصرى المتوفى وجماعة من  
 أصحاب الفن مثل أبى الريحان وغيره فأجالوا فيه اقتراح  
 البحث والنظر وحيث ان يوم عاشوراء عند اليهود هو  
 عاشور يوم من شهر تشرى الذى هو أول شهر سنهم  
 كالمحرم أول شهر سنيننا وقد صادف عاشوراء فى أول  
 سنة من الهجرة يوم الاثنين الثامن من ربيع  
 الأول كما سنين لك ذلك فيما بعد فقد اتحت بهذا شبهات  
 الاختلاف وزال أثر التردد والاشتباه وقد بقى علينا  
 أن نعرف يوم عاشوراء المذكور يوافق أى يوم من أية  
 سنة ميلادية والذى علم بالحساب ويتضح أيضا بحركة  
 القهقرى الميمنة فى الجدول التى أثمرنا اليها ان  
 ذلك اليوم يقابل العشرين من ايلول أى سببتمبر  
 من سنة ستمائة واثنتين وعشرين من الطرز العتيق  
 واذا أريد معرفة هذا بالنسبة للطرز الجديد يكفى  
 التقهقرى هذا الحساب الى ذلك العهد فيعلم انه يقابل  
 ٢٣ من سببتمبر وهذا اليوم هو يوم انتقال الشمس  
 الى أول درجة من برج الميزان وينتج اذ ان دخول  
 سيد الكائنات عليه أفضل الصلوات الى قبا كان  
 يوم دخول الشمس فى أول درجة من برج الميزان  
 قصدنا تحقيق موضع الشمس وقت دخول النبي صلى  
 الله عليه وسلم قبا وتعيينه بغاية العحة والدقة  
 فاعتبرنا ان دخوله عليه الصلاة والسلام فى اليوم  
 المعلوم من سنة ٦٢٢ الميلادية انه كان وقت وجود  
 الشمس فى وسط سماء المدينة المنورة ثم اعتبرنا طول  
 المدينة على ما عتمدنا من الخرائط الصحيحة بقدر  
 ساعتين ونصف ساعة من شرق مدينة باريس  
 فعلى هذين الاساسين قد بيننا عمليات الحساب  
 الدقيقة بواسطة جداول لوهره التى حررها الحركة

تاريخ ميلادى اول زمانه دكين حركت رجعيه ايله  
 يوريليش اولسه اكانظرا ٢٤ سبتمبر اوله جنى  
 متبين ويوم مذكور ايسه شمسك بروج اثنا عشر دن  
 ميزان برجك ايلك درجه سنه نقل ايتديكى كون  
 اولد يغندن خواجه كائنات عليه افضل الصلوة  
 افندمرك قبايه داخل اولدقلى كون شمس ميزان  
 برجك ايلك درجه سنه نقل ايتمش اوامور  
 قبايه وقت دخول حضرت پيغمبر يده موضع شمسك  
 غابت صحت و دقتله تعيينى آرزواونسه رقى ٦٢٢  
 سنه ميلاديسنك ذكر اولنان يوم معلومه شمسك  
 مدينه منوره وسط سماسنده بولنديغى آن وقت  
 دخول سعادت اتخاذايدمش ومدينه نك پارسه نظرا  
 طوليله صهيح خريطه لره كوره شرقى ايكي بيق  
 ساعت اولديغى اخذ و قبول قلمش اولمغله بوايكي  
 اساس اوزرينه لوره ريه نك حركت شمس جدوللريه  
 عريض وعميق و سيارانك جاذبه واختلالاتنك دخى  
 داخل حساب ايدلسى شرطيله طول درازايتديكم  
 حسابانك نتيجه سنده ٨ ربيع الاول سنه ١ بازار  
 ايرتسى كونه تصادف ايدن ٢٠ سبتمبر سنه ٦٢٢  
 (يوم عوامى) تاريخ ميلاديسنده شمس مدينه نك  
 وقت زوالنده ايكن يعنى قبايه آن دخول النبي صلى الله  
 عليه وسلم ده طول شمس حقيقى بيوز ايتمش طقوز  
 درجه يكرى اوج دقيقه او توز سكر ثانيه وثالثه نك  
 يوزده اوج كسرى (١٧٩, ٢٤, ٤٨, ٠٣) بولديغى  
 كى طول مذكورك يوز سكر سان درجه يه بلوغى  
 ايتون اقتضا ايدن زمانيده اون درت ساعت او توز  
 بش دقيقه بش ثانيه و ٢٨ كسرى بولدمكه قبايه  
 دخول سعادت دن او قدر مدت صكره شمسك ميزان  
 برجنه نقل ايتديكى تحقق ايتدى  
 آن مذكورك پارسه ساعت فلكىسى ٢٠ سبتمبر  
 سنه ٦٢٢ اون ايكي ساعت بش دقيقه و بش ثانيه  
 وثانيه نك يوزده يكرى سكر كسرى ايدى

الشمس و مراعاة جذب السيارات وما يحصل  
 من فرق الخلل في سيرها فالذى وجدته من نتيجة  
 هذا الحساب العميق والفحص الدقيق ان طول  
 الشمس في يوم الاثنين ثامن ربيع الاول من السنة  
 الاولى الهجرية المقابل (يوم العامة) ٢٠ سبتمبر  
 سنة ٦٢٢ ميلادية حين كانت في خط الزوال  
 وقت دخول النبي صلى الله عليه وسلم قبا كان  
 (٣, ٣٨, ٢٣, ١٧٩) أعنى مائة وتسعاً وسبعين  
 درجة وثلاثاً وعشرين دقيقة وثمانية وثلاثين ثانية  
 وثلاثة أجزاء من مائة جزء من ثانية وان الزمن الذى  
 يلزم لبوغ الطول المذكور الى (١٨٠) درجة هو  
 أربع عشرة ساعة وخمسة وثلاثون دقيقة وخمس ثوان  
 و٢٨ جزءاً من مائة من ثانية فيتحقق من ذلك انه بعد  
 دخوله عليه الصلاة والسلام قبا بذلك المقدار من  
 الزمن انتقلت الشمس الى برج الميزان وهذا الوقت  
 يوافق الساعة الثامنة عشرة وخمس دقائق وخمس ثوان  
 وثمانية وعشرين كسراً في المائة من الثانية من يوم  
 عشرين سبتمبر سنة ٦٢٢ بالزمن الفلكى لپاريس  
 والذى يحظر بالبال انه حين أريد وضع أساس للتاريخ  
 القمري في المجلس الذى عقده الفاروق رضى الله عنه  
 لم ير أحد اليومين أعنى الثامن والثاني عشر من ربيع  
 الاول محلاً للاستناد باتخاذ مبدأ للتاريخ لانهم ليسا  
 عبادى كالغرة نظرا لسير القمر فأخذ حضار ذلك  
 المجلس في البحث عن يوم آخر صالح للاستناد يكون قريباً  
 من ذلك اليوم المجدل أى يوم الهجرة فقرر رأيهم  
 بالضرورة على أن يجعلوا مبدأ السنة غرة محرم الحرام  
 المعروف بانه رأس السنة من القديم وان كان قدمضى  
 منه نيف وستون يوماً وقوى هذا الرأى لديهم ان  
 الاذن للصحابة رضوان الله عليهم بالهجرة كان في تلك  
 الاثناء ثم لم يلبثوا ان شرعوا في الهجرة بعد الحج

حجاس عمر الفاروق رضى الله عنده تاريخ فخرى به وضع  
اساس بيورلق استنلديكي زمان يومين مذ كورينك  
يعنى سيرقره نظر اسكز ويا اون ايكي ربيع الاول لغره  
كبي جاي استناد كور بله مامسى افكار اهل مجلسى  
بالطبع اول يوم مجبله قريب شايان استناد بركون  
ارامغه سوق ايتمش بوانمسى و بناء عليه لشمس آلتى  
كون اول كجن ومن القديم بيل باشى ديوم معروف اولان  
غرة محرمى اتخاذه مجبور ايتمش اولمى واصحاب كزين  
رضوان الله عليهم اجمين حضراتك هجرته ما ذون  
اولمى ارادة مهمه سى دخى اوصره ده شرف صادر  
اوله رق اصحاب كرامك بعد الحج هجرته باشه لشمس  
اواسيده ويريلان رأى تقويه وتحكيم ايتمش بوانمسى  
خاطر لره كليور

شمدى به قدر احم ماضيه نك اتخاذا ايتمش اولد نلرى  
تاريخله هب بر روقه عظيمه مبدأ اوله كلش واكر  
وقعه مذ كوره تاريخ اتخاذه الكشايان اولان ارضك  
سماده اعتدالين وانقلابين نقاط اربعة اصليه سندن  
برنده بولنديغى انه دخى تصادف ايدى بر رايسه البته  
اول تاريخ ديكر تاريخله مخرج اوماش اولور

عالم اسلامي تبجه اول روز فيروز هجرت يعنى سكر ربيع  
الاول حق ايله باطلى تفریق ايتمش ونبي ذیشان  
افد عزمه بر يوم سلامت اوماش وانكده بالتصادف  
ارضك ميزان برجته نقل ايتديكي كون يعنى مبدأ  
فصول اربعة دن تساوى ليل ونهار خريفى كوني  
اولديغى اكلا شمس ونقطه مذ كوره بيل باشى  
اولغه اليق برنقطه بوانديغى شك وشبهه دن وارسته  
بولمش اواسنه مبنى شمدي اتخاذه لزوم كور ينان  
تاريخ شمسي ميزان اول نقطه معروف في براقوبده  
بشقه بر مبدأ ارامق لايق دكادر على الخصوص آنكاه  
هرقنغى بر كونك تاريخى سوبالسه تاريخ مذ كور اول  
يوم مجبل ايله تماماره ده كجن فاصله يي بيلديره جكدر  
الحاصل تاريخ شمسي مزه آنك مبدأ اتخاذا

ولا يخفى أن التواريخ التي استعملتها الامم الماضية  
من قديم الزمان الى الآن قد جعل المبدأ لكل واحد  
منها واقعة عظيمة يستند اليها التاريخ ثم ان أعظم  
شيء يجعل تلك الواقعة صالحة لان تتخذ تاريخاً هو  
ان تصادف وقت وجود الارض في نقطة من النقط  
الاربعة الاصلية في السماء أعنى نقطتي الاعتدالين  
ونقطتي الانقلابين فاذا اتفق هذا وجعل ذلك الوقت  
مبدأ تاريخ كان ولا بد من اجتماع على ما سواه من التواريخ  
وحيث أن يوم الهجرة المبارك وهو اليوم الثامن من  
شهر ربيع الاول يوم ذو شأن عظيم في العالم الاسلامي  
اذ فيه سلم النبي صلى الله تعالى عليه وسلم من مكراً أعدائه  
وفرق بين الحق والباطل وقد صادف انتقال الارض  
الى برج الميزان وهو يوم تساوى الليل والنهار الخريفى  
ومبدأ أحد الفصول الاربعة ولا ريب في أن هذه  
النقطة أليق نقطة تتخذ رأس سنة فحينئذ لا يجمل بنا  
أن ندع هذه النقطة المعروفة ونبحث عن مبدأ آخر  
لتاريخنا الشمسي الذي يرى لزوم اتخاذه لاسيما ولنا  
فيه مزية أخرى وذلك أنه حتى ذكر تاريخ أى يوم من  
الايام من السنة بالنسبة الى هذا المبدأ يعلم منه في  
الحال المدة الفاصلة بينه وبين يوم الهجرة فبين من  
هذا أيضاً أن يوم الهجرة هو أولى الايام وأحراها بان  
يكون مبدأ تاريخنا الشمسي عقلاً وقتاً واذا تقرر ذلك  
وبقى الامر موقوفاً على انتخاب الاسماء التي يحسن  
اطلاقها على أشهر السنة فنقول أنه يمكن تسميتها  
بالخريف الاول والثاني والثالث والشتاء الاول والثاني  
والنالت والهار الاول والثاني والثالث والضيف  
الاول والثاني والثالث كما تقرر بيننا وبين أبي الضياء  
توفيق بك أنفدى بالمخبرات التي جرت بيننا في هذا  
الشان ولقد جرى تقويم سنة شمسية هجرية بالصورة  
المشروحة نظراً للمبدأ المذكور

عقلا وفتنا بالوجوه ان نسب عد اولنه رق آيلرينك  
اساميسي زيرده كوريله جكي وجهله خريف اول وثاني  
وثالث وشتاي اول وثاني و ٠٠٠٠ الخ اواق اوزره  
ابوالضيا توفيق بك افندي ايله بالمجاوبه بيننده تقرر  
ايتديكي وجهله مبدأ مذ كورنه نظرا برسنه هجرى  
شمسى تقويم ايدى بو آيلرك مركب اوله جنى  
اعداد ايلمه كنجبه تاريخ ميلاد آيلرينك اياميله بونلك  
اياى اره سنده ثابت ولا يتغير بر فاصله حفظ ايديلور  
ايسه هر قنغى كونك بوايكى تاريخندن برى معلوم  
ايكن ديكرينك بيلينيورمسى بك قولاي اوله جنى  
وبوقولا يانك استحصالي ايسه شوايكى تقويم آيلرينك  
اعداد ايامنده مساوات واصول كيبسه لنده ده  
اقتصاد تاسيس ايتمه كانه ممكن اوله جنى جهتله مجرد  
تاريخينك يكديكره تحويلاتنده تاسيس تسهيلات  
ايچون تقويم آيلرينك اعداد ايامى واصول كيبسه  
ووقت كيبسه لرى بر اواق اوزره بر مسلك طوتمش ايدى  
ليكن شوارلق تاريخ ميلادى آيلرينك تركيب  
ايامنده كى نظام سز انك علمينده و تقيسيري لهنده  
اوروپا مطبوعاتى بجنلر آچمغه باشلا دى كورلايكندن  
بونرايلروده شايد موقوف اولور لده تقويم مذ كورك  
اعداد ايامنى تغيير ايدر لر ايسه سالف الذكر تحويلاتده كى  
تسهيلات غيب اوله رق فقط نظام سز اعداد ايام  
بزم تقويم ميراث قالمش اوله جغندن شمدين او يوله  
سلوك ايدايوب بشقه بر منتظم طريقه كيدلك اولى  
عدايدلى على الخصوص تقويم مزه مخصوص اوله رق  
بر كيبسه اصولى كشفنه موقيت حاصل اولديكه  
شمدييه قدر أهم سالغه وحاضره نك هميج برى طرفندن  
قوللا نلماش وغايت بسسيط العمليه وسهل الضبط  
والحفظ او اعلمه برابر بيل باشينك موضوعندن بركون  
انحراف ايتسمى او يوله تاريخ جلالى وغره غوار اصول  
كيبسه لرى كجى ٤٨٠٢ و ٣٥٢١ سنه نك هروريله  
حاصل اوليوب كيبسه بجننده بيان اولنه جنى اوزره

وأما عدد الايام التي تتركب منها هذه الشهور فإذا  
حفظت بين أيام شهور التاريخ الميلادى وأيام شهور  
هذا التاريخ فاصلة ثابتة لا تتغير يسهل لنا معرفة أى  
يوم أردنا من أحدهذين التاريخين متى كان اليوم  
الآخر معلوما وهذه السهولة يمكن الحصول عليها  
بتأسيس المساواة في عدد أيام الشهور في كل من  
التقويمين والاتحاد في قاعدة كسبهما ووقته ولاجل  
تأسيس التسهيلات في تحويل أحد التاريخين  
للاخر لقد كنا سلكنا منهج التوحيد بين أعداد أيام  
شهور التقويمين وقاعدة كسبهما ووقته الا أننا  
الجراند الاور وپاوية في هذه الانشاء فبحث بابا للتديد  
على عدم النظام الموجود في تركيب أيام الشهور  
للتاريخ الميلادى وبين لزوم تغييرها ولربما يوقنون  
لذلك في المستقبل وبغيرون ترتيب أعداد أيام التقويم  
المذكور فلو وفقنا بين أعداد أيام شهورنا وشهورهم  
لتأسيس ذلك فنكون قد أضعنا ثمرة ما أسلفناه من  
تسهيل التحويل المذكور وأورثنا تقويمنا من ذلك  
التاريخ عدم الانتظام في ترتيب أعداد أيام الشهور  
فلزم اذا صرف النظر عن الطريقة المستعملة في  
التاريخ الميلادى والبحث من أول الامر عن طريقة  
أخرى منتظمة لا تحتاج فيما بعد الى تغيير وتبديل  
ولاسيما أننا قد وقفنا الى استكشاف طريقة جديدة  
لكبس السنين بصورة تختص بتقويمنا لم يتدالى  
استعمالها أحد من الأمم الماضية ولا الحاضرة وهى  
طريقة مع كونها في غاية بساطة العمل وسهولة  
الضبط والحفظ يترتب عليها ان لا يبلغ معها انحراف  
أوائل السنين عن موضوعها الاصلى مقدار يوم في كل  
٤٨٠٢ سنة كما في التاريخ الجلالى أو ٣٥٢١ سنة  
كما في التاريخ الغريغورى بل يبلغ الانحراف الى  
اليوم الواحد في كل ٣٥٠٨٧ سنة لولا تأثير حركة

حضيض محرك الشمسك حركت انتقاله سنك تأثري  
 اوامسه ٣٥٠٨٧ سنه نك مرورينه متوقف قدر يعني  
 شمك نقطة اعتدال خربني به دخولي آني مدت مديده  
 سنه لك ابلان كونته قلوب خارجيه حيقه ميه جني  
 جهته له مجرد نظام من برشيدته اتحاد ايجون ارتق  
 بوبله بر اصول كبيسه نك فد ايديله ما مسيده طبيعي  
 عد اولندي بناء عليه كبيسه سنه لرنده سنه نك صوك  
 آني آينك هيسي وعادي سنه لرنده مذ كور صوك  
 آني آيك ايلك بشي او توز برر وباقي ايلر عموما او توز  
 اولوق اوزره شهورك اعداد اياي تحديد ايدلي چونكه  
 شهدي لرنده حضيض نقطه سنك انقلاب شتاقربنده  
 اولسي مناسبته شمك سيري قيش وقتنده سريع  
 ويازموسم لرنده بطي اولديغندن وبونوع سير  
 وسرعت دها جوق وقتلردوام ايده جهكندن ذكر  
 اولنان صورت تحديد ايله هر فصل مدتي مهممامكن  
 او چر آي ايله تحديد ايداش اولديغي كبي او توز  
 واولوز برلي ايلرداعا بر صره ده قلوب كبيسه دخي  
 سنه آخرنده اجر اولمش اوليور

توار يخ تنبع اولنور ايسه هر ملتك مختلف ير لردن  
 ييل باشي اتحاد ايتديكي كور باور ايسه ده صوك  
 بهار ابتداسندن الانلرده كترت كور يلور شوارالق  
 پارسده در دست طبع اولان بيوك آنسيه قلوب دينك  
 سنه كله سننده ذكر اولنديغنه نظر اقديم مصريلر  
 وكلدانييلر و آثوريلر و فنيكه لييلر و قار نازلر و بيوك  
 اختلافه فرانسزلر هب فصل خريف ابتداسني  
 مبدأسنه اتحاد ايتشار ايدى

الحاصل مقدمات مشروحه دن مستبان اوامش  
 اوله جني وجهه مقصد تحرير باشلوجه اويله برتار يخ  
 شمسينك تأسيس و بيان دن عبارت ايسه ده تاريخ  
 مذ كور هر قنخي بر طرفه موقع قبوله قونسه زمان  
 هجرت نبري بونك سنه قريه و برده ميلادي ايله  
 بينلرنده كي نسبته احتياج روغان اوله جغندن

انتقال حضيض محرك الشمس كما سنبينه عند البحث  
 عن السنين أعني ان وقت دخول الشمس في نقطة  
 الاعتدال الخربني يستمر مدة مديده محصورا في أول  
 أيام السنين لا يخرج عنه فلا يجلبنا والحال ما ذكر ان  
 نعدل عن هذه الطريقة المستحسنه لكبس الى  
 طريقة أخرى لاجل مجرد الاتحاد في شيء عديم النظام  
 فبناء على ما ذكره تكون الطريقة التي رأيناها وافية  
 بالمرام كافية بالانتظام هي عبارة عن جعل أيام  
 الستة الأشهر الاواخر من السنة في السنين الكبيسة  
 وكذا الخمسة الأشهر الاول من الستة الشهور الاواخر  
 في السنين البسيطة احدى وثلاثين يوما وبقية الشهور  
 عموما ثلاثين يوما فقط ويكون الكبس في آخر السنة  
 لانه من المعلوم ان حركة الشمس تكون سريعة في  
 فصل الشتاء بطيئة في سائر الفصول الى مدة مديده  
 من الزمن لكون الحضيض قريبا من نقطة الانقلاب  
 الشتوي في ذلك الزمن فبالقسيم الذي ذكرناه يكون  
 كل فصل مر كباقدر الامكان من ثلاثة أشهر فضلا عن  
 كون الأشهر ذوات ثلاثين يوما تتوالى بدون انقطاع  
 وكذلك الأشهر الاخر ولا يخفى ما في ذلك من السهولة  
 ومن استقراء تواريخ الامم يرى ان كل أمة قد اتخذت  
 مبادئ مختلفة لا وائل سنه الا ان التي اتخذت فصل  
 الخريف مبدأ هي الاكثر فلهذا ذكر في قاموس  
 الانسكلوبيدي الكبير الجاري طبعه الآن في باريس  
 في مجلد لفظ السنة ان المصريين والكلدانيين  
 والاثوريين والفنيكيين والقارتاجيين وكذا  
 الفرنسيين مدة ثورتهم الكبرى أيضا قد اتخذوا كلهم  
 أول فصل الخريف مبدأ السنهم والحاصل ان  
 القصص من تحرير هذه الرسالة كما يعلم مما تقدم من  
 المقدمات المشروحة هو احداث تاريخ شمسي ليسهل  
 العمل بمقتضاء فاذا وقع موقع القبول كما هو المأمول

او مشكلات شمسيين دفع ايداش اولق اوزره  
تايدايدين هجرتك بيك التيموز قرق سنه سنه دكين  
ذكر اولدان اويح نوع تاريخدن هر بيرينك بيل باشي  
كونوك اسمي واوكون ديكرا يكي تاريخك فنخي سنه  
سنك فنخي اينك قاجنخي كوني ايدوكي بالحساب ثبت  
صحاف جدول ايدلكه مشكلات مذكوره به چاره  
اندفاع احضار ايدلديكي كبي دولت عليه عثمانيه  
ايدها الله تعالى الي يوم الاخره ده اليوم موقع استعماله  
اولان تاريخ مالينك ماهيت اصليه سي ومبدي  
مثالو معلومات لازمه دخي حل ودرج وبونك ذكر  
اولسان اويح نوع تاريخ ايله مقاييساتي بالاجرا كذا  
ثبت صحاف جدول ايديله رك سنه مالي مذكورك  
يكي تاريخ شمسي ايله استبدالي اسباب تسهيله سي  
دخي احضار ايدلش وتاريخ قريبنك اساسي وخر  
وشفق صادق وكاذب بحثلري كبي بعض خصوصات  
نافعه درج واملا اولمغله تحصل ايدن شواثر ناچيزه  
اصلاح التقويم تسميه قائمشدر

في أي جهة وأمة كانت فقد تدعو الحاجة لمعرفة  
النسبة التي بين ذلك التاريخ والتاريخ القمري  
الهجري والتاريخ الميلادي فلذلك رأينا ان نتم الفائدة  
بتحري برجدول لهذه التواريخ تمتدالي سنة ١٦٤٠  
هجريه يعلم منها اسم اليوم الذي هو مبدأ لكل سنة من  
سني احدهذه التواريخ وما وافقه من اليوم والشهر  
والسنة المتقابلة لذلك اليوم من التاريخين الاخيرين  
واقدموسه من الفائدة تعميم بيان أصل التاريخ  
المالي المستعمل الآن في الدولة العلية أيدها الله  
تعالى وماهية ومبده وتحرير جدول يبين الارتباط  
والمقاييسه بين التاريخ المذكور والثلاثة تواريخ  
الاخر حتى يسهل بواسطته تبديل التاريخ المالي  
المذكور بالتاريخ الشمسي الذي نحن بصده وقد  
ذكرت زيادة على ذلك بعض تحقيقات تتعلق بأساس  
التاريخ القمري وتحقيقات أخرى تتعلق بالفجر  
والشفق الصادق والكاذب وغيرها من المباحث  
النافعة وسميت هذا الاثر (اصلاح التقويم) فالمرجو  
من يطالع عليه اذا وجد خطأ أو قصورا ان يصلحه بقلمه  
ويصفح عنه بكرمه اذا الانسان لا يخجل من الخطا  
والنسيان ومن الله التوفيق الغازي احمد مختار

اليوم ومبده

اليوم في اللغة الوقت مطلقا وفي الاصطلاح مدة  
دورة الارض حول محورها دورة واحدة فيكون  
هر كبا من ليلة ونهار واليوم الفلكي يبتدئ من وقت  
زوال الشمس ويمتدالي وقت زوالها الثاني وتدور  
ساعته الي أربع وعشرين ساعة والذين يستعملون  
الساعة الزوالية يبتدئ عندهم اليوم (يوم العامة)  
من نصف الليل الي نصف الليل التالي له فتدور الساعة  
اثنى عشرة ساعة مرتين متواليتين عند الاكثر  
وأربع وعشرين ساعة مرة واحدة عند البعض وأما  
الذين يستعملون الساعة الغروبية فيبتدئ يومهم  
من وقت غروب الشمس ويمتدالي وقت الغروب

اليوم ومبداي

يوم لغة وقت واصطلاحا ارضك محوري اطرافه  
بريليل ونهار دن هر كبا دورة واحدة سي مدتيدر  
يوم فلكي شمسيك آن زواليسندن بدأ ايله ايرتسي  
زواله دكين تمتد اولور كه ساعتى يكرمي درده قدر ايشلر  
زوالى ساعت قوللانانلك ايامي (يوم عوامي) كيجيه  
يار يستمدن بدأ ايله ايرتسي كيجيه يار يستمدن قدر تمتد  
اولور كه اكثر بلا دده ساعتى ايكي كره اون ايكي  
وبعض برلده يكرمي درده قدر ايشلر غروبي ساعت  
قوللانانلك ايامي شمسيك غروبي آنندن بدأ ايله

ايرتسي غروب آننه دكين ممتدا اولور كه ساعتى كذا  
 ايكي كره اون ايكي ايشلر  
 شو حالده يوم فلـكي زوالى ساعت قوللانانلرك كونندن  
 اون ايكي ساعت صكره وغروبي ساعت قوللانانلرك  
 كونندن (١٢ × نصف مدت ليل) قدر صكره  
 باشلامقده اولديغى كى زوالى ساعت قوللانانلرك  
 كوفى ده (يوم عوامى) غروبي ساعت قوللانانلرك  
 كونندن نصف مدت ليل قدر صكره باشـلار يعنى  
 اول وقت غروب ده غروبي ساعت ليلرك كوفى ثانيا  
 نصف اليلده زوالى ساعت ليلرك كوفى ثالثا وقت  
 زوالده فلكيونك كوفى باشلار يوم و ليل ونهار  
 كلهلرينك تركجه ده معادلى كون وكجه وكونند زدر  
 شرع شريفه كوره مدت يوم فجر صادق دن بدأيله  
 غروب شمسه دكين ممتدا اولور (اياما معدودات)  
 (وكلاوا شربوا ٠٠٠٠ من الفجر ٠٠٠) آيت  
 كريم ل نندن مقته بسدر

السنة

بيان دن مستغنى اولديغى اوزره اليوم ممالك مقته نه ده  
 مستعمل اولان سنه ايكي نوع اولوب برى شمسيديركه  
 شمس متوسطك فلك مخصوصنده برنقطة معينه دن  
 قالقوب تكرار اورياه كلمسى ايجون صرف ايتديكي  
 زماندن عبارتدر اشـبوزمانك ممسجه سى ارضك  
 محورى اطرافنده كى دورة واحده سى مدتى  
 اولوب زمان مذكور بونكله مساحه اولند قدده  
 ٢٤٢٢١٦ ر ٣٦٥ دوره دن يعنى كونندن عبارت  
 اوله رقى اون ايكي آيه منقسمدر  
 ايكنجيسى سنه قريه دركه قرك شمسه نظرا وضعيات  
 مختلفه ده بولمى سندن متولد تعاقبى اون اوج اجتماع  
 قراره سنده محصور اون ايكي آيه منقسم زماندن  
 عبارت اولوب ممسجه مذكوره ايله بالمساحه  
 ٨٧٥١٤٨ ر ٣٥٤ كون اولديغى يعنى سنه شمسيه دن  
 اون كون ويكرمى بر ساعت اون ايكي ثابته ومع كسر  
 قرق يدي نالته قيصه بولنديغى تحققى ايتشدر

التالى له وتدور ساعاته اثنتى عشرة ساعة مرتين أيضا  
 وعلى هذا فابتداء اليوم الفلكى يكون بعد ابتداء يوم  
 العامة بقدر اثنتى عشرة ساعة و بعد ابتداء يوم من  
 يستعمل الساعة الغروبية بقدر ١٢ × نصف مدة  
 الليل كما ان ابتداء يوم من يستعمل الساعة الزوالية  
 (يوم العامة) يكون بعد ابتداء يوم من يستعمل  
 الساعة الغروبية بقدر النصف مدة الليل فبأدى  
 الايام اذ اثلاثة الاول وقت الغروب لمن يستعمل  
 الساعة الغروبية الثانى وقت نصف الليل لمن يستعمل  
 الساعة الزوالية والثالث وقت الزوال للايام الفلكية  
 وهذا اليوم تعريف آخر فى الاصطلاح الشرعى وهو  
 المدة التى تبتدى من الفجر الصادق وقتها الى غروب  
 الشمس كما يفهم ذلك من قوله تعالى (اياما معدودات)  
 (وكلاوا شربوا) حتى يتبين لكم الخيط الابيض من  
 الخيط الاسود من الفجر

السنة

من الواضح الغنى عن البيان ان السنة المستعملة  
 الا ت عند الامم المتقدمة نوعان الاول السنة الشمسية  
 وهى المدة التى فيها تنتقل الشمس الوسطى من نقطة  
 مخصوصة فى فلكها حتى تعود اليها ولدى مساحة  
 هذه المدة بالدورة الواحدة للارض حول محورها  
 يوجد انما تعادل ٢٤٢٢١٦ ر ٣٦٥ دورة أى يوما  
 وتنقسم هذه المدة الى اثني عشر شهرا والنوع الثانى  
 هو السنة القمرية وهى عبارة عن المدة التى تتولد  
 عن وجود القمر فى أوضاع مختلفة بالنسبة للشمس  
 وتخصر فى ثلاثة عشر اجتماعا متواليما وتنقسم الى  
 اثني عشر شهرا أيضا وبقياها بالدورة الواحدة للارض  
 يوجد انما تساوى ٨٧٥١٤٨ ر ٣٥٤ يوما فتكون  
 السنة القمرية أقل من السنة الشمسية بقدر عشرة  
 أيام واحد وعشرين ساعة واثنتى عشرة ثانية وسبع  
 واربعين نالتمة مع كسر من نالته وكافة الامم السالفة  
 والحاضرة لم تخرج فى استعمال تاريخها عن هذين

## تاريخ التواريخ

خلقت آدم بنو طرف طرف اقوام تكثيرا يتدبجها  
 هر برى نظر دقتى جالب بروقة عظيمة بي مبدأ اتخاذ  
 ايده رك صكره كى حادثات كونيته نك اوقافنى  
 اكانسبتله ضبط ايده كلش واليوم كتب توار يخده  
 اس واساسى بولنه بيلان نار يخلردن دها اسكى ايجبه  
 تاريخ لرك وجودى بعض آثار ايله محسوس  
 بوانمش ايسه ده اصول تقويم لرى وتفصيلاتى  
 مفقود در تفصيلاتنه دسترس اولنان تاريخ لرك ايسه  
 باشلوجه هجرى و جلالى وتركى و رومى يا خود ميلادى  
 وقبطى و فرسى و سربانى و عبرانى و اسكندر تاريخى  
 دنيلان ساققوس والحاصل نسبة له يقين زمان لرك  
 مستعمل برطاقم تاريخ لرك بويختصرده ان لرك  
 ذكرى خارج از صدد اولوب فقط تفصيلات آلى  
 آرزو ايدن لره ١٨٧٨ تاريخ ميلادى سنده بر اينده  
 مكتب شريفه مديرى فضلان ادوار ساقاوك هتميله  
 لايسه يقده مطبوع عربجه ابى الريحان محمد بن احمد  
 البيرونى الخوارزمى نك الآثار الباقية عن القرون  
 الخالية ناعنده كى كتابيله استانبولده ابوالضيا  
 مطبعه سنده تركجه مطبوع جودت باشا حضر تارينك  
 مختصر ومفيد تقويم الادوار بى وزيج كتاب لربى  
 توصيه ايدرم مشار اليه البيرونى ٤٣٠ سنة هجرى  
 قريسنده وفات ايدن اعظم رجال علميه ومحققين دن  
 بوانديغى و كتابنه زياده تفصيلات درج ايتمش ايدوكى  
 جهته له معلومات مفيدة بي جامعدر مشار اليه اقوام  
 مختلفه نك اولرى استعمال ايتمش وهنوز اولوقلارى  
 استعمال ايتمش كده بولمش اولدقلى توار يخدن  
 تحقيقى ايد بيايدى نك اسامى مشهور فى كتابنده  
 ترتيب ايتديكى جدول لره درج ايتمش اولديغى  
 كور نكاه باليكز ان لرك بورايه نقل بالنسب بروج  
 آتى ذكر اولمشدر

النوعين فبعضهم استعمل نوعا واحدا والبعض الآخر  
 استعمل النوعين معا

## تاريخ التواريخ

جرت عادة الامم منذ خلق الله آدم انه كلما كثر عدد امة  
 واتسع نطاقها اتخذت لها تاريخا خاصا يجعل مبداه  
 حادثة مهمة واستمر واعلى ضبط اوقات الحوادث  
 التى تقع بعدها بالنسبة الى تلك الحادثة ولقد يفهم  
 من بعض الآثار وجود عدة توار يخ قديمة أقدم من  
 التوار يخ المعلومه والمتعارفة الا ان الموجوده فى كتب  
 التاريخ الا ان التفاصيل التى تدلنا على اصول تقويمها  
 وكيفية حسابها مفقودة وأما التوار يخ التى عرفت  
 تفصيلاتها فاهمها التاريخ الهجرى والجلالى والتركى  
 والرومى أو الميلادى والقبطى والفارسى والسربانى  
 والعبرانى والساققوسى المشهور بتاريخ اسكندر  
 وهذه هى التوار يخ التى استعملت من زمن غير  
 بعيد بالنسبة لغيرها من التوار يخ القديمة وحيث  
 كان ذكر تفاصيلها خارجا عن موضوع البحث فن أراد  
 الوقوف على هذه التفصيلات فعليه ان يطالع على  
 كتاب الآثار الباقية عن القرون الخالية لابي الريحان  
 محمد بن أحمد البيرونى الخوارزمى الذى طبع فى سنة  
 ١٨٧٨ ميلاديه فى مدينة لايسه كى المتفتن الشهير  
 ادوار ساقاوك مدير المدرسة الشرقية بمدينة برلين  
 وكذلك على كتاب تقويم الادوار تأليف صاحب الدولة  
 جودت باشا المطبوع فى القسطنطينية باللغة التركية  
 فى مطبعة أبى الضيا وهو كتاب مختصر ثم على كتب  
 الازياج

وقد توفى البيرونى المذكور سنة ٤٣٠ هجرى بقريه  
 وكان من أعظم العلماء المحققين جمع فى كتابه المتقدم  
 ذكره تحقيقات مفيدة فى التوار يخ التى استعملها  
 الاقوام المختلفة وأدرج فيها جدول باسماء المشهور  
 التى وضعتها كل امة من تلك الامم وقد نقلنا منه الجدول  
 الآتية باسماء المشهور فقط

﴿ جدول الشهر لابي الريحان ﴾

مبدأها من رؤية الهلال والواقع حوالي الاعتدال الربيعي (١)	مبدأها من رؤية الهلال ومبدأ عدد هاهن ديمر الذي هو شهر رمضان (٤)	مبدأها من رؤية الهلال محفوظة له		أهل بخارتك (٣)	أهل قبا (٢)
		العرب في الجاهلية	العرب في الاسلام		
تشمري	موجب	المؤتمر	المحرم	نوسرد	حلو
مرحشوان	موجز	ناجر	صفر	فدى نوسرد	اوين
كساو	مورد	خوان	شهر ربيع الاول	ساقول	محش
طبيت	ملزم	بسان	شهر ربيع الثاني	سافت	لوايا
شباط	مصدر	خنتم	جمادى الاولى	اوريس	لو
آذر	هوبر	زبا	جمادى الثانية	يسن	ز
نيسان	هوبل	الأصم	رجب	يسك	مهر
ايار	موهه	عادل	شعبان	جدل	الما
سيمون	ديمر	نافق	رمضان	هيات	تسوا
تموز	دابر	وغل	شوال	سيمون	فعا
آب	حيقل	هواع	ذوالقعدة	مجمسد	بن
ايلول	مسبل	برك	ذوالحجة	در يمنكان	اونا

  

مبدأها من رؤية الهلال ومبدأ عدد هاهن ديمر الذي هو شهر رمضان (٤)	جدول الترك (٧)	مبدأها من رؤية الهلال محفوظة له		مبدأها من رؤية الهلال محفوظة له	
العرب في الجاهلية	الترك	أهل خوارزم (١٠)	السغد (٩)	أهل خوارزم (١٠)	السغد (٩)
تشمري	سجقان	ناوسارجي	نوسرد	ناوسارجي	نوسرد
مرحشوان	اود	اردوست	جرجن	اردوست	جرجن
كساو	پارس	هروداذ	نيسنج	هروداذ	نيسنج
طبيت	تفشخان	جيري	نساكنج	جيري	نساكنج
شباط	لو	هداذ	آشناخذاه	هداذ	آشناخذاه
آذر	بيلان	اخشيوري	مرخندا	اخشيوري	مرخندا
نيسان	نونت	اومري	تغكان	اومري	تغكان
ايار	قوي	تاناخن	آبانج	تاناخن	آبانج
سيمون	بيجين	اري	فوغ	اري	فوغ
تموز	تغوق	ريمزد	مسانوغ	ريمزد	مسانوغ
آب	ايت	اخن	زبدنج	اخن	زبدنج
ايلول	تونكز	اسبندارجي	خشوم	اسبندارجي	خشوم

شهور الترك على قول الوجودك (١٤)	لم أقف على مقاديرها ولا على تأويلها ولا على كيفياتها (١٣) الترك	مبدأها الاجتماع الذي يتفق قريبا من الاعتدال الربيعي الهند	مبدأ المكبوسة من التاسع والعشرين من آب ومبدأ غير المكبوسة من أول ذي ماه (١١)			
			المغرب (١٢)	القطب	اليونانيون	الروم
آرام آي	الخ آي	بيشاك	مايه	توت	اوردرناس	ينوار يوس
ايكخي آي	كچك آي	زيشت	يونه	بابه	مادوطارس	فبرار يوس
اوپنجي آي	برنج آي	اسار	بوليه	هاتور	دس طرس	مسطيوس
درنجي آي	يكينج آي	سراوان	آغشت	كهك	كسنتقوس	آربليوس
بشنجي آي	التخ آي	بهروند	سنتبر	طوبه	ارطماساوس	مايوس
الننجي آي	باشخ آي	اسوج	اكتوبر	امشير	ذاساوس	يونيووس
يدنجي آي	سكسنج آي	كارث	نوتبر	برمهات	انامس	يوايوس
سكزنجي آي	تقسنج آي	هنكس	دنجبر	برموده	لواس	آغسطس
طقوزنجي آي	اوننج آي	بوش	ينير	دشفس	غربياس	سنتانبر يوس
اوننجي آي	تورنج آي	مالك	قبرير	بونه	اورفاراطاوس	اوقطوبر يوس
اونبرنجي آي	بجنج آي	باكر	هرسه	آيب	ديانس	نوامبر يوس
حقشابان آي	يتنج آي	جيتير	ابرير	هسري	ايدلاوس	دسانبر يوس

## (ملحوظات)

- |  |  |
|--|--|
| <p>(١) أظن انه الاعتدال الخريفي</p> <p>(٢) قباء اقليم في خانبة خوفند (امارة خوفند)</p> <p>المسماة قديما بفرغانة في آسيا</p> <p>(٣) لم أجد في الخرائط محلا يسمى بخارتك ولعله بخارا أعني أنه محرف</p> <p>(٤) المقصود من لفظ غود أهل ديار غود القديمة في شمال المدينة المنورة</p> <p>(٥) النيروز الاول هو اليوم الذي تنتقل فيه الشمس الى برج الحمل وهو المعروف باسم النوروز السلطاني أو بيوم الاعتدال الربيعي</p> <p>(٦) النيروز الثاني هو اليوم المكتوب في التقويم باسم نوروز خوارزم شاهي ويوافق اليوم التاسع عشر من نوروز السلطاني وهذا اليوم كان يوم عيد عند المجوس قديما بذلك الطرف باكلون فيه الحلواء ويتهاون</p> <p>(٧) لفظ الترك الموجود في هذا العمود وفي العمود الثالث عشر الذي أشرت اليه في الجدول الثالث لا يفهم منه أي طائفة من الترك يريد والذي يظهر لي ان المقصود بهذين اللفظين في العمودين هو الترك المتوطنون في ختاي (اقليم واسع في الجهة الشمالية من تبت من أعمال الصين) والترك المعروفون باسم اويغور المتوطنون في تيانشان الكائن في شمال ختاي وهم تابعون للصين أيضا وعلى حدود بلاد الروس وهذان الاقليمان يعدان من تركستان الشرقية فاليوم عندهم مقسم الى عشرة آلاف فذك أوستة وتسعين كه أو اثني عشر جاغا كما هو مقسم عندنا الى ١٤٤٠ دقيقة أو ٩٦</p> | <p>(١) الاعتدال الخريفي اوله جفني ظن ايدرم</p> <p>(٢) قباء آسياده خوفند خانغي (فرغانه) مضافا تندن برقطعه در</p> <p>(٣) بخارتك اسمنده برير بوله مدم بخارا اولسه كركدر</p> <p>(٤) غود مدينة من نور منك جهت شمالا بسنده قديم ديار غود دخلقيدر</p> <p>(٥) النيروز الاول شمساك اول برج جملة نقل ايتديكي كوندركه نوروز سلطاني ويايوم اعتدال الربيعي ديفمكاه معبر وفدر</p> <p>(٦) النيروز الثاني تقويمه لردده نوروز خوارزم شاهي ديوياز يلان كوندركه نوروز سلطانيك اون طقوزنجي كونييله موافقته در يوم مذكور قديما اول حوالى مجوس ليرينك بر يوم عيسى اولوب اوكون طاتليلر بر لروهديه لشور رايمش بوسستونده وكرك جدول ثالثك (١٣) رقيه اشار تلمش اولان ستوننده كي ترك لفظ ليريله قمنخي طرفك ابتاي تركي مراد اولنديغي بيلد يرلماش ايسه ده مقصد آسياده تركستان شرقيدن معدود اولان ختاي (چين مضافا تندن تيمك شمالنده برقطعه وسيعه نك اسميدر) واويغور (كذلك چين مضافا تندن سالف الذك رختايك شمالنده وسيعه ايله هججود تيانشان قطعه وسيعه سنده مسكون ابتاي تركك اسميدر) تركلري اوله جفني دلائل كافييه ايله اكلاشلدى ختاي واويغور تركلرنجه بركون اون بيك (فك) ويياطقسان آلتى (كه) ويالون ايكي (چاغدر) نتمك بزده بركون (١٤٤٠)</p> |
|--|--|

ربع ساعة أو ٢٤ ساعة قتيبين من هذا ان مدة  
الجاغ تعادل ساعتين وكرر ربع ساعة وقتك ثمان  
ثوان وأربعة وستين جزءاً من مائة جزء من ثمانية  
ويتمدئ يومهم بنصف الليل من نصف جاغ  
الاول وينتهي في نصف الليل التالي

أسماء الشهور التي ذكرها أبو الريحان البيروني  
المندرجة في العمود المشار اليه بهدد (٧)  
ليست أسماء شهور بل هي أسماء جاغات عند  
طائفة أو بنغور ولا هالي ختاي أسماء غيرها  
(انظر مقدمة زيج الوغ بك) ترى فيها أسماء  
الجاغات هي (كسكو . أوط . پارس . طوشغان .  
لو . يلان . يوند . قوی . بيجن . أوسيجن .  
داقو . ايت . طنقوز) واذا صرف النظر عن  
الاختلاف الوارد في رسم بعض هذه الالفاظ  
وهيئته يتخسر الاختلاف بين قول الوغ بك  
وأبي الريحان في الاسم الاول فقط وحيث ان  
بعض هذه الكلمات هي أسماء حيوانات مثل  
پارس (فهد) طوشان (أرنب) بيلان (ثعبان)  
سيجان (فأر) طاوق (دجاجة) ايت (كلب)  
طهموز (خنزير) يظن بباقي الالفاظ انها  
أسماء حيوانات أيضا

- (٨) سجستان اقليم بين افغانستان وبلوچستان في حدود مملكة ايران
- (٩) السغد اقليم في آسيا الذي منه بلدة سمرقند المشهورة
- (١٠) خوارزم خانبة (امارة) خيوه
- (١١) هذه العبارة التي تمتد على عمودي القبط والمغرب لو كانت هكذا (مبدء التالفة للكبوسه من الثلاثين والتالفة لغير الكبوسه من التاسع والعشرين من آب) أصبحت وانما تكون للعمود القبطي فقط

دقيقه ويا (٩٦) چاريك ويا (٢٤) ساعت  
اولديغى كيبدركه برچاغ ايكي ساعت وبركه  
برچاريك وبرفسك سكرز ثمانية وبر ثمانية نك  
يوزده الشمس درت قسمي زمان مقابليدر  
كونلري نصف اللياده وچاغ اولك نصفندن  
باش الايوب ايرتسي نصف اللياده ختام بولور  
ابي الريحان البيرونيك اشبو (٧) رقم قونيلان  
خانہ سنده اسمي شهور ديوز كرايتيديكي  
كلمات او بنغور تركلرينك اسمي چاغيدر  
ختايبسرك اسمي چاغيشقه در (الوغ بك  
زيجينك مقدمه سنه باقيله) شوقدركه زيچ  
مذ كورده اولان طرز تحرير (كسكو . اوط .  
پارس . طوشغان . لو . بيلان . يوند .  
قوی . بيجن يا خودسيجن . داقو . ايت  
طنقوز) در املاجه كي اختلاف نظر اعتباره  
المنزايسه الوغ بك ايله البيرونيك مبياني  
يالكنز برنجي كلمه در بوناردن پارس (فهد)  
طوشان بيلان سيجان طاوق كويك طموز  
كله لري كبي برطاقى بر نوع حيوان اسملري  
اولديغنه نظر اديكلر ينكده اسمي حيوانات  
اوله جنجى خاطره كليور

- (٨) سجستان افغانستان ايله بلوچستان اره سده حدود ايرانيه ده برقطعه در
- (٩) السغد آسياده برقطعه نك اسمي اولوب سمرقند انك شهر لزندن بريسيدر
- (١٠) خوارزم آسياده خيوه خوانلغيدز
- (١١) بوايكي ستونفي شامل اولان عباره (مبدء التالفة للكبوسه من الثلاثين والتالفة لغير الكبوسه من التاسع والعشرين من آب) دنيمكله برابر يالكنز قبط ستوننه حصر ايدلسه ايدى صحیح اولوردي

(١٢) المراد من لفظ المغارب هو الارويون وينبغى ان يكون أول شهرهم يناير لا مايه

(١٣) الاسماء المذكورة في هذا العمود أعني برنجي (الاول) ايكنجي (الثاني) ٠٠٠ الخ هي أسماء مراتب الاعداد التي نستعملها الآن ثم باضافة كلمة آي (الشهر) الى أواخرها صارت أسماء للشهور وغيران أباالريحان أثبت اسم الشهر الاول النغ آي (الشهر الكبير) والذي يليه كچك آي (الشهر الصغير) ثم ذكر بقية الاسماء مشوشة والتشويش فيها عنددقة النظر يرجع لشيئين الرسم والترتيب فمن جهة الرسم ان التناظ بها في ذلك العهد والآن جار على ذلك ومن جهة الترتيب فلعله لعدم الاطلاع التام كما قال المؤلف في أول العمود أو لتصرف من النساخ

(١٤) قد أثبت الوغ بك حفيد تيمور وملاك سمرقند الفلكي الشهير المتوفى سنة (٨٥٤) في زيجه أسامي شهر طائفة أويغور على هذا الاسلوب المحرر في هذا العمود وبالنظر اليه يتبين ان لكل من الشهر الاول والاخر من الشهور الاثني عشر اسما خاصا به وباقي الاسماء متحدة مع التي ذكرها أبوالريحان والخلاف في ترتيبها فقط واتسهيل المقايسة حررنا قول النغ بك بجانب قول أبيالريحان

(١٢) المغارب دن مقصد اور وپاليرديك اوله جق واو تقد برده برنجي آي مايه اوليوب ينير (بنابر يعني زاويه) اولوق لازمكاه جكدرد

(١٣) بوستونده كى اسامى اليوم استعمال ابتدايكمز برنجي واينكجي ٠٠٠ والخ الفاظ اولوب آخر ليه بر آي كلمه سنك اضاافه سيه اسامى شهر اولدش اولديغى مسه تغنى بياندرشوقدر كه ابىالريحانه كوره ايلك آيك آدى بيوك معنا سنه اولان النغ آي وآي تعقيب ايدنك اسمى كوچك اى اولوب ديكرلرينه كلنجيه مؤلف املاي اول وقتك وحتى شمديكى تلفظ لرينه كوره يازمش ديك ايسه ده الفاظه نظر اصهره نظامى سستون مذ كورده ياز بلان اسلوب اوزره اولماق وبوايسه بامؤلفك افاده سي وجهله كند بسنك عدم وقوف تامة سندن وبامؤخر امستند بخاطر فندن سهوا ظهوره كلش برخط اولوق كر كدر

(١٤) تيمورلنك كك حفيدى (٨٥٤) هجرى قري تاريخنده متوفى سمرقند ملكى فلكيونندن مشهور الوغ بك زيچ كتابك مقدمه سنده اويغور اباى تركنك اسامى شهرينى بوخانه ده محرر اولان اسلوب اوزره يازيمور مستغنى بيان اولديغى اوزره بونده ياكز ايلك وصولك آيلك مخصوص اسمارى اولوب باقى لرى ابىالريحانك افاده سنه موافق ايسه ده بونده انتظام واردر مجردا يكي افاده نك يكديكريله مقايسه سي تسهيل ايدلك مقصد بيله يان يانه يازمشدر

جدول مخرده اون سكر نوع اسامى شهور واردر  
 سلفه قوس تاريخى خارج از جدول قاش كې كور بنور  
 ايسه ده آيارى عينا ميراني آيارينك اساميسى  
 اولديغندن مؤلف جدولده انك ايچون بشقه خانه  
 آجمغه لزوم كورمادش اولسه كركدر اسكى ال  
 بايزيارينك قرائنده نه مشكلاته اوغرائيله جنى مستغنى

بيمان اولديغندن بشقه حد ذاتنده مؤلفك اسانته  
 موافق اوليان بعض اسامينك صورت تحرير به سيده  
 كوج اوله جنى محتاج تعمير ف دكلدر مشار اليه  
 ساحاو اشبو اسامى بي مته د نسخه لده يوقلا يه رق  
 كتابنده اكا كوره اشارتلا يمشدر كتاب مذ كورك  
 تاليفندن صكره تحميدت ايدن تاريخلره كنجبه بونلرده  
 اوج نوعدن زياده اولسه كركدر شوييله كه برنجيسى  
 آل سلجوقيه دن سلطان جلال الدين ملك شاهك دور  
 سلطنتنده (٤٧١) تاريخ هجرى قريسنده علماي  
 مشهوره دن عمر الخيام و عبدالرحمن الخازن ودها  
 امثالى فضلادن سكر ذاتك هتميله تكون و تاسس  
 ايدن واليوم ممالك ايرانيه ده مستعمل اولان تاريخ  
 جلالى دركه اولى نوروز يعنى شمسهك اول برج جله  
 كلديكى كون و آيارى اون ايكي اوله رق اسكى فرس  
 آيارينك اسملريله مسمى اولوب يال كز آنخرل ينه جلالى  
 اسمنك علاوه سندين و اصول كيبسه سى دخى تعاقبي  
 يدى كره در دنجى سنه بي و سكر ننجى كره بشنجى سنه بي  
 كيبسه قيمتدن و آيارى او توزر كونلى اولوب سنه  
 آخر ينه عادى سنه لده بشر و كيبسه سنه لده التيشر  
 كون علاوه قلمتدن عبارت و مبدئى جمعه اولوب  
 تاريخى ٣٠ شتاي ثالث ٤٥٧ و ٩ رمضان ٤٧١  
 و ١٥ مارت ١٠٧٩ در ايكنجيسى تاسيس جديد  
 اولوب تعديلاتدن عبارتدر شوييله كه ميلاد عيسى  
 عليه السلامك (٣٢٥) سنه سنده مبدئى ميلاده  
 تحوّل ايدن تاريخ رومى (روما) اصول تقويمك

فلطاع على هذه الجداول يرى ان فيها ثمانية عشر نوعا  
 من أسماء الشهور وأما التاريخ السلفه قوسى فهو  
 وان كان يرى خارجا عن هذا الجدول الا انه حيث  
 كانت أسماء شهوره هي أسماء لشهور السريانية  
 بعينها فلما ظن ان المؤلف لم يزل وما لذكروه على حدة  
 في الجدول

هذا ولا يخفى ما في قراءة خطوط النسخ القديمة من  
 الصعوبات كما أنه لا يخفى أيضا كيف يكون الحال في  
 كيفية تحرير اللفاظ التي ليست من لغة المؤلف وقد  
 ذكر المتفنن ساحاو هذه الاسماء حسب ما رأها في  
 نسخ متعددة

وأما التواريخ التي حدثت بعد تأليف ذلك الكتاب  
 فلا تخرج عن ثلاثة أنواع

أولها التاريخ الجلالى وضع في سنة ٤٧١ هجرية  
 قمرية وضعه عمر الخيام وعبدالرحمن الخازن وأمثالهما  
 من العلماء في عهد سلطنة السلطان جلال الدين ملك  
 شاه من العائلة السلجوقية ولم يزل مستعملا الى يومنا  
 هذا في الممالك الايرانية وابتداء هذا التاريخ هو يوم  
 النوروز ومعناه اليوم الجديد أعني يوم وصول  
 الشمس الى أول الاعتدال الربيعى (الى أول برج الحمل)  
 وعدد أشهره اثناعشر شهرا سميت بأسماء أشهر  
 الفرس القديمة الا أنه قد أضيف الى أواخرها لفظ  
 الجلالى وكيفية كبس السنين في هذا التاريخ هي  
 ان السنة الرابعة تكبس سبع مرات متوالية وفي  
 المرة الثامنة تكبس الخامسة وأما عدد أيام الشهور  
 فثلاثون يوما ويزاد في آخر كل سنة بسبطة خمسة أيام  
 وفي كل سنة كيبسه ستة أيام ومبدأ هذا التاريخ هو  
 يوم الجمعة الموافق ٣٠ شتاء الثالث سنة ٤٥٧  
 و ٩ رمضان سنة ٤٧١ و ١٥ مارت سنة ١٠٧٩  
 والنوع الثانى لم يكن تاريخا جديدا بل هو عبارة عن  
 مجرد تعديل وذلك ان التاريخ الرومى (نسبة لروما)  
 الذى حوّل مبدؤه الى ميلاد سيدنا عيسى عليه السلام

١٥٨٢ سنة ميلاد سنده (طرز جديد ميلادى) ناميله تغيره او غرامسندن عبار ندر كه بوجت اولجه رياض المختارك يوز طقس ان العنجبى ماده سنده بر تفصيل بازش اولديغندن بوراده تكرر اينه لزوم كورلدى او چنجيسى دولت عليه عثمانيه ده اليوم موقع استعمالده اولان سنه ماليه دركه نصل وجوده كلديكى بوجه آتى تفصيل ايديلور

سنة مالية عثمانية

سنه باشيسى اسكى روما حكومتده رومولوسك تاسيس ايتديكى تقويم كى ابتداى مارت وآيلرى اون ايكى اصطلاحى شمسى اوله رقى اولديكىسى مارت او چنجيسى مايس العنجبى اغسطس اسملى رومولوس وخلفنك روما آيلرينه تخصيص ايتديكى اسميه مدن طبق بواج آيه تخصيص اولدان اسملى اولوب باقى طقوز دن (٢) نيسان (٤) خيزران (٥) تموز (٧) ايلول (٨) تشرين اول (٩) تشرين ثانى (١٠) كانون اول (١١) كانون ثانى (١٢) شباط اسملى قديمى بر الشاهده سلفقوس تاريخند، بو آيلره تخصيص اولمش اولان اسامى شهر سريانيه در آيلرينسك مركب اولديغى اعداد ايام ايله هر درت سنه ده بر اصول كيبسه و تقويمى دخى اصول تقويم ژولييندن متحول طرز عميق تاريخى ميلادىك عينيدير يعنى مارت ٣١ نيسان ٣٠ مايس ٣١ خيزران ٣٠ تموز ٣١ اغسطس ٣١ ايلول ٣٠ تشرين اول ٣١ تشرين ثانى ٣٠ كانون اول ٣١ كانون ثانى ٣١ شباط اوج سنه ده يكرى سكرودردنجى سنه ٢٩ در مالى سنه نك تاريخ رفته كلجه مارتك ايلك كوفى قنغى سنه قمر به ده كيررسه اوسنة شمسية مذكور سنه قمر به نك تاريخ وقى حائر اولمق مدن عبار ندر فقط سنه قمر به مدنك شمسية مدنندن كوچك اولمى زيرده كى (٢) غره لو

فى سنة ٣٢٥ من الميلاد قد غيرت اصوله التقويمية سنة ١٥٨٢ الميلادية بعض تعديل عرف باسم الطرز الجديد الميلادى وقد تكامنا على ذلك بالتفصيل فى المادة ١٩٦ من رياض المختار بحال الحاجة لاعادته النوع الثالث هو التاريخ المالى أو السنة المالية المستعملة فى الدولة العلية فلنذكر بالتفصيل أصل هذا التاريخ وكيف كان وجوده على الوجه الآتى

سنة المالية العثمانية

تبتدى السنة المالية العثمانية بابتداء مارت كما كانت تبتدى السنة فى تقويم الحكومة الرومانية الذى وضعه الملك الاول المسمى رومولوس وتتركب من اثني عشر شهرا اصطلاحيا شمسيا منها ثلاثة بقيت باسمائها الرومانية التى سماها بهار رومولوس ومن خلفه محفوظة وهى مارت للشهر الاول ومايس للشهر الثالث و اغسطس للسادس والتسعة الاخر سميت بالاسماء السريانية التى كانت مستعملة قديما فى التاريخ السلفقوسى فى بلاد الشام وهى (نيسان) للشهر الثانى و (خيزران) للشهر الرابع و (تموز) للخامس و (ايول) للسابع و (تشرين الاول) للثامن و (تشرين الثانى) للتاسع و (كانون الاول) للعاشر و (كانون الثانى) للحادى عشر و (شباط) للثانى عشر

وقاعدة هذا التقويم هى نفس القاعدة المستعملة فى الطرز العتيق من التقويم الميلادى المحول من اصول تقويم رولين (رومى) وكذلك اصول كبسه فى كل اربع سنين وكذا عدد ايام شهره اعنى مارت ٣١ يوم نيسان ٣٠ مايس ٣١ خيزران ٣٠ تموز ٣١ اغسطس ٣١ ايلول ٣٠ تشرين الاول ٣١ تشرين الثانى ٣٠ كانون الاول ٣١ كانون الثانى ٣١ شباط ٢٨ ثلاث سنين و ٢٩ فى الرابعة

وأما اعداد سنى هذه السنة المالية فهى عبارة عن اعداد السنة الهجرية القمريية التى يدخل اول مارت فيها اذا دخل اول شهر مارت فى سنة ١٢٥٠ القمريية يكون عدد السنة الشمسية المالية أيضا سنة

جدول ولده غايلان اوله جنى وجه له هراوتوز اوج سنة  
قريه نك برنده ابتداى مارتك عدم وجودنى استلزام  
ايده جكندن اوسنه نك تاريخ ماليده نامى يادا وانما سبق  
مثلا اللى اوج اللى درت و بوضه ايله تاريخه مكد  
ايكن اللى درت ختامنده اللى آتى اللى يدي ديوياد  
اولنوب ارالقه اللى بش سنه رقى اتلانلى و بوكاده  
سيوش سنه سى دنيلك مسلك اتخاذايداش و بو  
اصول ١٢٨٨ سنه سنه قدر اجر اقامش اولديغندن  
سنه ماليه رقى داغاسنه قريه رقتك عيني اوله رقى  
قامش ايسه ده ١٢٨٨ سنه سنه اصول مذكوره نك  
ترك اولن سى سنه ماليه رقتك تاريخ قريدين بالافتراق  
بر تاريخ مستعمل اولسنى انتاج ايتمشدر

اوللى اصول مذكوره به مدخل آذر قاعده سى  
دينلوركن بوضه رتله كيفيت موضوع و مسماسندن  
حيه مشدر مدخل آذر قاعده سى يله ١٠٨٧  
تاريخ ندي نبرى قنى سنه لرك سيوش ايدايكنى و تاريخ  
مذكورك ماهيتى زيرده (٢) و (٣) غوره لى جدول لره  
درج ايتدم سلاطين عثمانيه دن غازى سلطان  
عبدالمجيد خان حضر تارينك جلوس هاليونلر بى  
معاقب ايلك داخل اولان مارت ١٨٤٠ سنه  
ميلاديسى مارتى اولديغندن ١٨٤٠ سنه ميلاديسى  
طرز عتيق مارتك برنجى و طرز جديد اون اوچنجى  
كونه توافق ايدن ٩ محرم سنة ١٢٥٦ جمعه كوفى  
تاريخ ماليه مبدأ دوشمش و سنه رقتك مبدأ  
دخى سنه مذكور يعنى ١٢٥٥ سيوش سنه سنى  
معاقب بدأ ايدن ١٢٥٦ سنه سى اولمشدر

ذكر اوانان مدخل آذر قاعده سنك نصل ونزه لره  
اتخاذاواسه مال اولن ديغنه و مؤخر نصل ترك  
ايدايكنه دائره ايوام تاريخيه به كلنجه بوبابده

١٢٥٠ و حيث ان مدة السنة القمرية أقل من  
مدة السنة الشمسية و يترتب على ذلك ان بعض السنة  
القمرية تتخاوم و جرد أول مارت بها فى كل ثلاث  
و ثلاثين سنة قريه توجد سنة واحدة خالية من أول  
مارت فلا يعطى حينئذ العدد المقابل لها للسنة  
الشمسية كما يتضح من الجدول غرة ٢ الآتى فاذا قلنا فى  
الحساب بعد السنة الثمانية والخمسين مثلاً ثلاثة وخمسين  
أربعة وخمسين وهكذا الزمان بعد الاربعة والخمسين ان  
نقول ستة وخمسين فنترك الخامسة والخمسين ونورخ  
بالسادسة والخمسين ثم السابعة والخمسين وهلم جرا  
والسنة التى حذفت تسمى اصطلاحاً بالسنة المحذوفة  
وهذا التاريخ قد استعمل بهذه الطريقة مدة مديدة  
استمر فيها عدد السنة المالية عين عدد السنة القمرية الى  
سنة ١٢٨٨ فكان من اللازم حذف تلك السنة  
أعنى سنة ١٢٨٨ بموجب القاعدة المذكورة الا انه  
حيث لم تتبع هذه القاعدة فيها فتح من هذا الاهمال  
افتراق عدد السنة المالية عن عدد السنة القمرية  
وقاعدة هذا التاريخ كانت فى المدة القدية تسمى  
بمدخل (آذار) أى مارت ولا يكن لعدم رعاية الطريقة  
المذكورة خرجت عن موضوعها الاصل الى وصارت  
السنة المالية تاريخاً مستقلاً

وقد حسبنا فى الجدولين غرة ٢ و ٣ السنين المحذوفة  
من ابتداء سنة ١٠٨٧ وكيفيه سير التاريخ  
المذكور فى أو أدر جناها فى الجدول المذكورة فكان  
أول مارت الذى دخل عقب جلوس المغفور له الغازى  
السلطان عبدالمجيد خان الموافق ليوم الجمعة التاسع  
من شهر محرم سنة ١٢٥٦ والاول من مارت سنة  
١٨٤٠ ميلادية من الطرز العتيق والثالث عشر  
دنه من الطرز الجديد مبدأ للسنة المالية المذكورة  
واقدم اعتبر عدد السنة التى أعقبت سنة ١٢٥٥ المحذوفة  
أعنى ١٢٥٦ مبدأ العدد سنى هذا التاريخ  
وأما سبب اتخاذه هذه القاعدة وكيفيته ومواضع  
استعمالها وموجبات تركها أخذ يرافه ووضح

بمفاهيمه في كتاب تقويم الادوار وبعضها مذکور  
 في رياض المختار والكتاب مؤثر هنا ان ذكر ما كتبه لنا  
 أخيراً أحد فضلاء العصر الكرام حضرة المورخ  
 الشهير صاحب الدولة جودت باشا ناظر العدلية الآن  
 في هذا الشأن للوقوف على حقيقة ذلك قال حفظه الله  
 لما كان تاريخ الهجرة المعتبر في الأمة الاسلامية أعوامه  
 وشهوره قريه في سنة ٣٦٣ في عهد الطائع لله  
 أحد الخلفاء العباسيين ظهر لزوم وضع هذا التاريخ  
 المالي الشمسي المذکور طابعا للوازنة بين واردات  
 الدولة ومصروفاتها فجعلوا كل ثلاث وثلاثين سنة  
 قريه مساوية اثنتين وثلاثين سنة شمسية على وجه  
 التقريب  
 وفي أوائل الدولة العلية كانت مخصصات المأمورين  
 العسكريين والملكيين والضباط والوزراء في  
 الولايات تصرف من واردات تلك الولايات في محلهما  
 خارجة عن ميزانية المالية وكانت الواردات التي قد  
 اتخذت لسداد مهربات الدوائر بالاستانة العلية يجري  
 استيفاءها على حسب الشهور القمرية فلم يردع  
 لاتخاذ سنة مالية اذ ذلك ولكن كان يوجد بعض  
 المقاطعات يجري التزامها واحالتها باعتبار السنة  
 الشمسية وكان يضم الى قيمتها مقدار يقال له (التفاوت  
 الحسنة) فعلى هذا جرى اعتبار السنة الشمسية في  
 الدولة العلية  
 وتلك السنة المالية أمر اعتباري وأساسها قاعدة  
 (مدخل آذار) أي ان السنة المالية تنسب الى سنة  
 قريه يدخل ما رثم فيها وتصح بحذف سنة واحدة في  
 كل ثلاث وثلاثين سنة فبمقتضى هذه القاعدة كان  
 يلزم حذف سنة ١٠٨٧ ولكن سمي عنه والخدمات  
 التي كانت احالتها باعتبار الشهور الشمسية جرت احالتها  
 أيضا على حساب تلك السنة ولم تمس بضعة أشهر  
 حتى ظهر الغلط ولدى الاستئذان أمر الباب العالي

اقتضوا ايدن تفصيلات تقويم الادوار ودرجه به قدر  
 رياض المختار دة دخی واریسه ده عصر عمر افاضل  
 کرامندن عدایه ناظری مؤرخ مشهور جودت باشا  
 حضر تریله بوبایده اخیر اسبق ایدن مجاوباتک  
 برقره سنده مشار الیه حضر تری مسئله بی کوزل  
 بر صورتده ایضاح بیور مش اولدیغندن زبرده عینا  
 درج ایدلدی .

ملت اسلامیه ده معتبر اولان تاریخ هجرتک سنین  
 وشهوری قری اولدیغی حالده خافای عباسیه دن  
 (٣٦٣) تاریخنده جالس تحت حکمرانی اولان طابع لله  
 زماننده ایرادومصرفک موازنه سی ایچون موضوع  
 بحث اولان مذکور سنه مالیه وضع اولمش وهر اوتوز  
 اویح سنه قریه تقریبا اوتوز ایکی سنه شمسیه اعتبار  
 قلمشیدی اوائل دولت عامیه ده تیار وزعامت اصحابی  
 اولان ایالات عساکرینک ووزراومیرمیران کی ملکیه  
 مأمور لرینک مخصصاتی محالرجه اداره اولنه کلدک لری  
 جهته خزینة مالیه موازنه سنندن خارج طوتدیغندن  
 ودرسه عادتده کی اوجاقلرک مخصصاتنه فارشولق  
 اتخاذ اولنان واردات دخی شهور قریه اعتبار یله استیفا  
 اولدیغندن اویله برسنه مالیه اتخاذینه اگر چه  
 حاجت کورلرزدی لکن شهور شمسیه اعتبار یله  
 استیفا اونور بعض مقاطعات اولدیغندن آنلرک  
 توچیاتی سنه شمسیه اعتبار یله یوریدیور و بدلرینه  
 تفاوت حسنه نامیله برر مقدار شی ضم ایدیور ایدی  
 ایسته بوجهته دولت علیه ده دخی سنه شمسیه  
 اعتباری جاری اولشدر .

بوسنه مالیه اینه بر امر اعتباری اولوب ضابطه سی  
 مدخل آذر قاعده سیدرکه شهر مارتی هر قنغی سنه  
 هجریه ده داخل اولور اینه اکانسبت اولنور وهر  
 اوتوز اویح سنه ده برسنه آتلانهرق تصحیح قلمور ایدی  
 (انجق ١٠٨٧ سنه سنک سیوش سنه سی اولدیغندن  
 غفلت اولتهرق آتلاغیب شهور شمسیه اعتبار یله  
 درعهده اولنان میری خدمت لری سکسان یدی سنه سنه

محبوب اولفق اوزره توجيهه اوامش وچندماه  
صكره بونك يا كاش اولديغي اكلاشيله رقي باب عاليدن  
بالاستئذان تصحيح قلمش ايديكي خزينه اقلانده  
مقيدر .

خزينه اقلانده اولان قيدك غازي سلطان محمد  
خان رابع حضر تارندن صادر اولمش بر فرمان عالي به  
مستند ايديكي ابو الضيا توفيق بك افنديك دفعه ثانيه  
اوله رقي طبع ايديكي تقويم الادوارده كور ليككه عينا  
بورايه نقل اولندي .

\* مارت شهرورومييه دن اولوب وشمسيه اطلاق  
اولنان سنه نك ابتداسي اولوب وداغما مستقر اوله رقي  
تغيير قبول ايتيوب كذلك شمس تحويل بروج  
اعتباريله اوچيوز آلمش يش كون ايله يوم واحدك  
يكري بر جزوندن بر جزو كون مارت حسابنجيه كامل  
برسنه شمسيه اولور و شهر محرم شهر عربييه دن  
اولوب وقريره اعتبار اولنان سنه نك ابتداسي اولوب  
تقريره بار آبي اوتوز و بر آبي يكري طقوز كون اوله  
اوچيوز الله درت كون برسنه تقريره اولور .

بوصورنده سنه تقريره شمسيه سنه سندن هر بيده اون  
بركون و بركونك يكري جزوندن بر جزو كون نقصان  
اولديغندن قريره ايله شمسيه سنه لري مايننده اوتوز  
اروح سنه ايله درت آيده برسنه تفاوت اولوب بحسب  
التفاوت شهر عربييه فصلدن فصله انتقال ايديوب  
موسم حج و صيام كاه بهار و كاه شتايه مصادف اولوب  
مارت على الدوام ابتداسي بهارده برقرار وسنه تقريره  
متداخل و دوران اوله بيلك سكرسان آلتى سنه سنه  
ابتداء مارت ذى الحجه نك يكري بشنجي كوننده واقع  
اولوب و سكرسان يدي سنه سي ايچنده مارت واقع  
اولامش اولور . سنه سابقه ده توجيهه ودرعه ده  
اولنان ميري خدمتار نك سكرسان يدي سنه سنه  
محبوب اولفق اوزره توجيهه و خزينه دقتلر ينه  
بووجهله قيد و تحرير اولمش . بواعتبار صحیح  
اوليوب تدخيل صورتى غايبان اولديغندن غيري

بتصحيحه بمقتضى امر مقيد بدفاتر الخزينه  
بوالامر المذكور على ما نقله ابو الضيا توفيق بك في  
تقويم الادوار الذي طبعه ثانيا مستند الى فرمان صادر  
من الغازي السلطان محمد خان الرابع وبها هو نصه  
ان شهر مارت شهر من الشهور الرومية بتبدأ به السنة  
المسماة بالسنة الشمسية وهى سنة مستقرة لا تقبل  
التغيير وباعتبار انتقال الشمس الى البروج تتركب  
من ثلثمائة وخمسة وستين يوما وجزء من احدى وعشرين  
جزأ من اليوم الواحد وان شهر المحرم شهر من الشهور  
العربية بتبدأ به السنة القمرية التي تتعاقب أشهرها  
على ترتيب ثلاثين يوما وتسعة وعشرين يوما ووجه  
التقريب فتكون مركبة من ثلثمائة وأربعة وخمسين  
يوما فعلى هذا تكون السنة القمرية ناقصة عن السنة  
الشمسية بقدر احدى عشر يوما وجزء من عشرين من  
اليوم الواحد وعلى ذلك يكون الفرق بين السنة  
القمرية والسنة الشمسية سنة كاملة في كل ثلاث  
وثلاثين سنة وأربعة أشهر وبحسب هذا الفرق  
تنتقل الشهور العربية من فصل الى آخر ولهذا  
يصادف موسم الحج والصيام تارة الى بيع وطور الشتاء  
وحيث ان شهر مارت ثابت في أول الربيع على الدوام  
والسنة القمرية دارة متداخلة وانه ابتدئ في  
سنة ١٠٨٦ ألف وست وثمانين في اليوم الخامس  
والعشرين من شهر ذى الحجة لم يكن أوله في سنة ١٠٨٧  
ألف وسبع وثمانين

وقد تبين ان الخدمات الميرية التي جرت احوالها وتعهدها  
محبوب باعلى سنة سبع وثمانين وجرى قيدها في دفاتر  
الخزينه على اعتبار تلك السنة وهذا الاعتبار غير صحیح  
ومشوش بالامور وسبب النزاع باختلاف السنين  
فلدى العرض على الحضرة الساطانية لتصحيح السندات  
التي كانت تحررت على مارت سنة سبع وثمانين صدر

اختلاف سنة ابله تراعدن خالي اول نماز . سكران  
يدى سنة سنده واقع مارتندن اولمق اوزره سنديرى  
تصحیح اولمق بابنده فرمان صادر اولمقن وجه مشروح  
اوزره قيد اولمشدر . فى ٢٩ مارت سنة ١٠٨٨ (\*)  
بعده شهر ورقريه ايله شهر شمسيه نك يكديكره  
نسبتتيلد برطافم كسور اتك ترا كندن خزينه نك  
خسار ديدده اولديغنه كسب اطلاع اولنه رفق بوايشه  
اعيت ويريلور اولدى .

حتى ١٢٠٥ سنة هجرى به سنده اسهام كرك حقدده  
شهر ورقريه شهر شمسيه به تحويل اولندي وبروجه بالا  
بعض مقاطعاته ضم اولمان تفاوت حسنه حسابه  
خزينه نك خسار ديدده اولديغى كورلكه ١٢٠٩  
سنه سنده بوخط ادخى تصحيح قلندي .

مؤخر از عامت و تيمار اصولى الغالبه واردات عشرية  
وسائر طوغرىدن طوغرى به خزينه جايله دن استيقا  
ايديلور ومعاشات و تعيينات هپ شهر شمسيه  
اعتبار يله ويريلور اولدى .  
ايشته بوضو رتله موضوع بحث اولان سنه مالىه  
تقرر ايتمشدر وهر اوتوز اوج سنه ده بر كره تصحيح  
ايديله كلشدر حتى ١٢٥٤ (\*) سنه سى دخى  
اتلامشدر .

بعده فؤاد پاشا ز ماننده قونسوليه دسنداقى طبع  
وتمثيل اولندقدده ١٢٨٨ سنه سنك مفقود اوله جنى  
تخطر اولنه مديغندن سكران يدى وسكران سكر  
وسكران طقوز سنه سى ديواوچيوز بو قدر سنه سنه  
دكين نوريدلمش اولديغنه صكره دن كسب وقوف  
اولندي وبويا كلشامك لزوم تصحيحى باب عالي به  
اخطار قلندي وبونى اثبات ايچون تقويم الادوار نام  
رساله قلنه ندى .  
آنك اوزرينه ١٢٨٧ سنه سنده تحت رياست  
عاجز يده بر قومسيون تشكيل اولنديكه اعضا سى  
..... ايدى .

(\*) صوابه ١٢٥٥

(\*) اوله جقدر

عربى وعميق دذا كراندن صكره مبدئى سنة  
هجرندن معتبر اوانى اوزره برسنة شمسيه وضع  
اولنسى خصوصنه قرار و برلدى ايندى . . . . .  
انتهى .

قومسيون مذ كورك مقام صدارته تقديم اينديكى  
مضبطة نك برصورتى دفنة ثانيه ده طبع اولناى تقويم  
الادوارد كورباكله بورايه ده عينا نقل اولندى .

(اشبوسكسان يدي سنة شمسيه سى شباطى حلول  
ايده جك سكسان طقوز سنة قريه سى محرم الحرام مذك  
اوچنجى كونه منتهى اولوب سكسان سكر سنة  
شمسيه سى طبيعى مفقود اولديغندن كورك خزان  
معاملات تنده وكرك محمرات سائر ده استعمال  
اولغنده اولان شهرور شمسيه تاريخك حلول  
ايده جك سكسان طقوز سنة سنده و آندن صكره  
نوجهله وضع واستعمالى مناسب اوله جفتك تعيينى  
ضمننده معاملات خزانى بوزميه جق صورته وارد  
خاطر اوله جق ملاحظاتك بيان و اشعارى قومسيون  
عاجزانه مزه حواله بيورلغله برقاچ دفعه بالا اجتماع  
كيفيت نهاده موقع بحث و تأمل اولندى .

معلوم عالى جناب خديوا عظيم يلى بيورلديغى وجهله  
تاريخه معتبر اولان اساس اوج شيدن عبارت اولوب  
برنجيسى تاريخك مبدئى - اينجيسى سنه باشى  
واوچنجيسى زمانك تقدير و مساحه سيدر تاريخك  
مبدئى هر مات عنده بريوك وقع اوله رقا كثيرا  
دين و مذهبه عاندا مور دندر . ننه كيم ميلاد عيسى  
عليه السلام مبدئى تاريخ نصارى اولديغى كى ملت  
اسلاميه نك ترقيا ننه مبدئى اولان هجرت نبويه دخى  
مبدئى تاريخ اسلام اتخاذ اولمشدر .

سنه باشى مبدئى تاريخ اتخاذ اولان واقعه نك سنه سنده  
بريوم معين اولوب آنجق كوفى كونه عطابقتى شرط  
ايندلماشدر . هنلا ولادت عيسويه كانون اولك  
واخر نده اولديغى حالده تاريخ ميلاده سنه باشى  
كانون ثانى اتخاذ اولمشديغى كى هجرت نبويه

وضع سنة شمسية جديدة يكون ابتداؤها الهجرة  
النبوية . . . . . انتهى

صورة القرار الذى صدر من اللجنة المذكورة وقدم  
الى الصدارة العظمى نقلها على ما رأينا فى تقويم  
الادوار الذى طبع ثانيا وهى هذه

لما كان شهر شباط (فبراير) من سنة سبع وثمانين  
ينتهى فى اليوم الثالث من محرم الحرام سنة تسع  
وثمانين قريه ولا يوجد سنة ثمان وثمانين الشمسية  
أحيل على هذه اللجنة النظر فى التاريخ المستعمل  
من الشهور الشمسية فى معاملات الخزانة والمحمرات  
الرسمية وكذا النظر فيما يناسب لاستعمال التاريخ  
فى سنة تسع وثمانين ومائتين وألف ومبايده بدون ان  
يحدث خلل فى المعاملات وبعد اجتماع اللجنة مرارا  
ومبادلة البحث الدقيق فى ذلك قررت نهائيا ما يأتى

(معلوم لى دولتك الفخيمة ان كل تاريخ يتأسس على  
ثلاثة أمور اولها مبدأ التاريخ وثانيها رأس السنين  
وثالثها كيفية تقدير الزمن وقياسه

(أما مبدأ التاريخ عند كل أمة فهو واقعة عظيمة  
حصلت فى تلك الأمة وتؤخذ هذه الواقعة عند أكثر  
الأمم من الواقات الدينية أو المذهبية كما كان ميلاد سيدنا  
عيسى عليه السلام صار مبدأ التاريخ عند النصارى  
وصارت هجرة النبي عليه أفضل الصلاة والسلام مبدأ  
التاريخ عند المسلمين اذ كانت هى ابتداء علوشان  
الدين الاسلامى

(أما أول السنة فهى عبارة عن يوم معين من أيام  
السنة التى حدثت فيها الواقعة المأخوذة مبدأ للتاريخ  
ولا يشترط ان يكون ذلك اليوم نفس اليوم الذى  
وقعت فيه تلك الحادثة كما ان يوم ولادة سيدنا عيسى  
عليه السلام كان فى أواخر شهر كانون الاول (ديسمبر)  
مع ان أول السنة الميلادية هو أول كانون الثانى (يناير)  
كذلك مع وقوع هجرة النبي عليه السلام فى شهر

ربيع الاول اتخذت غرة المحرم المتقدمة على الهجرة  
بقدر شهرين وعشرة أيام أول السنة ليكون محرم أول  
الشهور العربية

(أما تقدير الزمن وحسابه فاكثرا لام الماضية على  
مالايخفي قد استعملوا لذلك سير النيرين لكونهما  
أظهر الاجرام العلوية فالدة من اننيروز الذي  
تنقل فيه الشمس الى برج الحمل الى النيروز التي له  
أومن ابتداء برج الميزان الى نهاية برج الثور في أول  
موسم الخريف الذي يتساوى فيه الليل والنهار تكون  
ثلاثمائة وخمسة وستين يوما وربع يوم تسمى هذه المدة  
سميت سنة شمسية

وأما القمر فدورته لو احدى تسمى شهرا واثناعشرة  
دورة من دوراته ثلثمائة وأربعة وخمسون يوما وكسر  
يوم واقرب هذه المدة من السنة الشمسية سميت  
بالسنة القمرية وعلى هذا الاعتبار كلتا هاتين  
حقيقتين ولوجود كسر في كل منهما كما علم لا يمكن  
الحكم بان السنة عبارة عن كذا مقدار من الايام ولا يمكن  
كثيرا من الامم السالفة حددوا أيام السنين والشهور  
تسميات للاممات

والحال ان مثل هذه السنين الاصطلاحية تتغير  
وتتبدل بمرور الزمان بسبب اجتماع الكسور كما بين  
الغلط في التاريخ الرومي (زولين) فلاجعل تصحيحه  
وضع التاريخ الافرنجي الا انه لكونه مبني على عدد  
الايام فوقع الغلط فيه بتطاول الزمن من الامور  
الثابتة فثا لنيروز الذي هو أول السنة عند الحكماء  
أعني اليوم الذي تنقل فيه الشمس الى برج الحمل  
كان يصادف في عصر السريانين الاقدمين أول شهر  
نيسان (ابريل) وكان شهر تشرين الاول (اكتوبر)  
يصادف الدرجة الاولى من برج الميزان وفي هذه

ربيع الاول كما يحنده اولديغى حاله شهر عربيه نك  
برنجبسي محرم اولديغدن يوم هجرندن ايكي آي اون  
بو قدر كون مقدم اولان غرة محرم الحرام سنه باشي  
اتخاذ بيوراشدر .

زمانك تقديرى بختنه كنجبه مسه تغنى عرض وبيان  
اولديغى اوزره اهم ماضيه نك اكثرى برامر سيال  
اولان زمانده اظهر اجرام علويه اولان نيرين ايله  
تعين وتقدر ايدى كيشلدر . مثلا شمك برج جملة  
نقل وتحويل ايتديكي نوروزدن ديگر نوروز  
ياخود آ نك مقابلى اولوب موسم خريفده يوم تساوى  
ليل ونهار اولان ميزان برنجك ابتداء سندن سنبله  
برنجك غايتنه قدر اوچيوز آ لشمس بش وتقر ببار ربيع  
كون اولوب نو كبر سنه شمسيه دينلشدر . قرك  
بر دورينه بر آي دنيلوب اون ايكي دورى تقريبا  
اوچيوز اللى درت كون وكسور ساعت و دقيقه و ثانيه  
وسائر اوله رقى بر سنه شمسيه به قريب اولديغندن  
آ كاخى سنه قريه دينلشدر . وبواعبار كوره  
ايكيبى دخى سنه حقيقيه در . وايكيسنك دخى  
بروجه مشروح كسورى اولديغندن بر سنه تمام  
شوقدر كوندر دنيله من . فقط تسميات معاملات  
ايچون اهم سالقه دن نيجه لرى سنين وشهورى عدد ايام  
ايله تحديد ايتلشدر .

حالبو كه مرور زمان ايله ذكر اولنان كسور لاجتماع  
ايدرك بومقوله سنين اصطلاحيه تبدل وتغير ايدى  
كلشدر . ننه كيم تاريخ روميه غلط وقوعى  
تبين ايدرك بالتصحيح تاريخ فرنكي وضع اولشمس  
ايسه ده اودخى عدد ايام اوزرينه مبنى اولديغندن  
ازمان متطاوله ايچنده يا كيله جنى فدا مثبت اولان  
مواد ندر . رأس سنه حكما اولان نوروز يعنى شمك  
برج جملة نقل وتحويل ايتديكي كون قديم سريانيلر  
عصر لنده نيسانك ابتداء سنه و تشرين اولك ابتداء سى  
برج ميزانك برنجى درجه سنه مطابق ايكن الحاله

هذه نوروزك مارت رومي طموز بنه تصادف ايتمى  
 دخى بومثالوسيلردن ناشيدر . هلال قمر مشهود اندن  
 اولوب بروجك حسابلى ايسه رصده موقوف  
 اولديغندن حال بداونده بولنان عربلرينده سستين  
 وشهور قريه معتبر اولاش وهلال محرمك روتبندن  
 ديكر روتبته قدر برسنة قريه حقيقيه اولديغنه ميني  
 بركون باكلشغنه وقار يشقلغه اوغراماشدر .  
 فقط خاقاي عباسيه عصر نده مصارف دولت شهرور  
 قريه حسابيله روتب او انه كلورايكن عشر وخراج  
 اراضى كبي واردات هب حركت شمسه تابع اولان  
 فصول اربعه به كوره اولديغندن مورو ايام وشهور ايله  
 خزينه نك عظيم خساره اوغرا دىغي ميدانه چيقتجه  
 هر او توز اوج سنه ده برسنه ي اتلامغله ايراد  
 ومصارفك موازنه سنه قرار و ير اشيدى . مؤخر  
 جلال الدين ملك شاه زمانده سنه لى سنه شمسية  
 حقيقيه وسنه بائى شمسهك برج حله تحويلى كونندن  
 معتبر اولوق اوزره بر تاريخ جديد وضع ايله اول  
 سنه نك نوروز نندن بدأ ايله تقويم اخراجنه  
 مبادرت قلنشىدى . ايشته تاريخ جلالى ديدكلرى  
 بوتار بخدر كه سنين وشهور شمسيه اوزرينه موضوع  
 اولان تاريخك الك صحى اولديغندن اصحاب هيئت  
 وزىچ بينلر نده حال معتبر ومشهور در .  
 دولت عليه ده دخى تاريخ هجرى قريه معتبر اولوب  
 آنجق ايراد ومصرفك موازنه سى ايجون شهرور شمسيه  
 اعتبارينه لزوم كوراش وخلقاي عباسيه زمانده  
 اولديغى كبي هر او توز اوجن سى سنه مفقود اعتبار  
 ايداش وراس سنه ماليه مارت اعتبار اولنه رق  
 بو بابه مدخل آذر قاعده سى يعنى شهر مارت  
 هر قن سى قريه ده داخل اولور ايسه اول سنه به  
 نسبت اولنوب شهرور باقيه دخى آكاتابع ويرو  
 اعتبار اولنوق اصولى دستور العمل طوتمشدر .

الايام بصادف النيروز ايام التاسع من شهر مارت  
 وهو ناشى من الاسباب المذكورة ولا يكون الهلال  
 من المرئيات وغير متوقف على الرصد كما يتوقف عليه  
 حسابات البروج كانت الفهرية وشهورها معتبرة  
 عند العرب في حال بدواتهم وبناء على ان المدة  
 من روية هلال محرم الى روتبته ثانيا سنة قريه  
 حقيقيه لم يقع فيها خلل ماغيرانه كانت نفقات الدولة  
 ومصارفها في مدة الخلفاء العباسيين مرتبة على  
 حساب الشهور القمرية والايادات الارضية مثل  
 العشر والخراج كانت مرتبة على الفصول الاربعة  
 التابعة لحركة الشمس فمرور الايام والشهور يظهر ان  
 الخزينة ترتب عليها ضرر عظيم فبعدا لاوله قرروا  
 على حذف سنة في كل ثلاث وثلاثين سنة لحصول  
 الموازنة بين الايراد والمصارف  
 وبعد ذلك وضع في مدة جلال الدين ملك شاه تاريخ  
 جديد سنوه هي السنون الشمسية الحقيقيه وأول  
 سنته يعبر من انتقال الشمس الى برج الحمل وكان  
 يستخرج التقويم مبتدأ من نيروز تلك السنة وهذا  
 التاريخ هو التاريخ الجلالى ولا يكونه أصح التواريخ  
 الموضوعة على حساب السنين الشمسية وشهورها كان  
 معتبرا عند أصحاب الهيئة والى ايج الى الآن .  
 (والتاريخ الهجرى معتبر عند الدولة العلية أيضا لانه  
 لحصول الموازنة بين الايراد والمصرف استلزم الحاصل  
 اعتبار الشهور الشمسية مع اعتبار حذف سنة واحدة  
 في كل ثلاث وثلاثين سنة كما كان في مدة الخلفاء  
 العباسيين وأول السنة المالية يعتبر من أول شهر  
 مارت وتجري فيه قاعدة (مدخل آذار) يعنى ان شهر  
 مارت في أى سنة قريه يدخل يقسب اليها والشهور  
 الباقية تتبعه

كرك سنة شمسية وكرك سنة قريه ايكي سي دخي برر  
 مقياس صحيدر . فقط بري ديكره نسبتله دها  
 اوزوندر . مثلا ايكي يوز بكري سكر سنة شمسية  
 تقر بيا ايكي يوز اوتوز بش سنة قريه واويح يوز سنة  
 شمسية تقر بيا اوچيوز طقوز سنة قريه در . وشمس  
 بش متر ومسافه يه يوز آر شون ديك صحیح اولديغي  
 كي سنة شمسية اعتباريله اوتوز ايكي ياشنه واصل  
 اولان برآدمه دخي سنة قريه اعتباريله اوتوز اويح  
 ياشنده ديك صحيدر . فقط سندير قري اولديغي  
 حالده بر وجه بالاشهور شمسية اعتبار اولند قده بر  
 سنة تقر بيا اون بر كون فرق وتفاوت ايدرك برسنة  
 شهر مارت محرمك اوانلنده داخل اولمش ايكن  
 اوتوز ايكي سنة صكره ذي الحجة نك بكر ميسندن صكره  
 داخل وآن دن صكره كي مارت دخي محرمك اواننه  
 مصادف اولغله اوتوز اوچنجي سنة ايچنده هيچ مارت  
 واقع اويوب شهر بافيه سي دخي آ كانابع اولديغندن  
 اول سنة نك شهر شمسية سي بالطبع مفقود اولوب .  
 نته كيم مقدمه اللی بش تاريخنده اولديغي كي اشبو  
 سكسان سكر سنة سنده دخي وقوع بواه جقدر .  
 شهر شمسية نك سنين قريه يه نسبتی بر امر اعتباری  
 اولوب مدخل آ ذر قاعده سندن بشقه بر اساسی يوقدر  
 مثلا سكسان يدي سنة سي كانون ثانيی تعبيری  
 سكسان يدي سنة سنده واقع مارت دن صكره كلان  
 كانون ثاني ديمكدر . وبوصورتله سنهل يكديكر نندن  
 متميز اولوب كيد يور . ومدخل آ ذر قاعده سي يله  
 مضبوط اولديغندن ميدانده باليكتر اوتوز ايكي سنده  
 حاصل اولان برفرق وتفاوت كور بليور . واكر خلفای  
 عباسيه زماندن بر ومدخل آ ذر قاعده سي ترك  
 اولتوبده هر اوتوز اوچنجي سنة آنلا غامش اولسيدي .  
 شمدي يه دكين اوتوز سنة قدر فرق ايدرك الحاله هذه  
 اللی سكر سنة سي كانون ثاني سنده بولنمش اولور ايدي

السنة شمسية كانت أوقرية مقياس صحیح الان  
 احداهما طويلة بالنسبة الى الاخرى مثلان  
 مائتين وثمانية وعشرين سنة شمسية تعادل مائتين  
 وخمسا وثلاثين سنة قريه تقر بيا وثلثمائة سنة شمسية  
 تعادل ثلثمائة وتسع سنين قريه تقر بيا كما انه يصح  
 ان يقال لاسافة طولها خمسة وسبعون مترا انها مائة  
 ذراع كذلك يصح ان يقال لشخص عمره اثنتان وثلاثون  
 سنة باعتبار السنة الشمسية ان عمره ثلاث وثلاثون  
 باعتبار السنة القمرية غير ان السنين القمرية اذا  
 اعتبرت بالشهور الشمسية كما ذكرنا فيحصل الفرق  
 في كل سنة بقدر أحد عشر يوما تقر بيا بحيث لو دخل  
 شهر مارت في أوائل محرم فبعد اثنتي عشرة وثلاثين سنة  
 يدخل بعد العشرين من ذي الحجة وشهر مارت الذي  
 بعده يصادف أوائل محرم فعلى هذا لا يقع شهر مارت  
 في سنة ثلاث وثلاثين ولا تباع الشهور الباقية له تنقد  
 السنة الشمسية في تلك السنة طبعاً كما كان في سنة  
 خمس وخمسين وكذلك تنقد في سنة ثمان وثمانين هذه  
 (نسبة الشهور الشمسية الى السنين القمرية امر  
 اعتباري مؤسس على قاعدة (مدخل آ ذار) ليس  
 الا فمضى قوانا كانون الثاني سنة سبع وثمانين هو  
 شهر كانون الثاني الذي جاء بعد مارت الواقع في سنة سبع  
 وثمانين وهكذا تميز السنون بعضها عن بعض وتنضبط  
 بقاعدة (مدخل آ ذار) ليس في المين اختلاف سوى  
 انه يحصل التفاوت في كل اثنتين وثلاثين سنة فلو تركت  
 القاعدة المذكورة في عهد الخلفاء العباسيين ولم تحذف  
 سنة في كل ثلاث وثلاثين سنة لوجد الان فرق في عدد  
 السنين بقدر ثلاثين سنة وكان يوجد اليوم في شهر  
 كانون الثاني من سنة ثمان وخمسين

(ولمعرفة ان الشهر الرومي هل هو منسوب الى السنة الحالية أو الى السنة الماضية في بادئ النظر بدون امعان فذكر جرت العادة من مدة ثمان أو تسع سنين بان يكتب الشهر الرومي بجانب التاريخ العربي في المحررات والاوراق السائرة الرسمية وليس ذلك سنة شمسية بل هو عبارة عن بيان التاريخ الهجري الذي تنسب اليه الشهور الشمسية على قاعدة مدخل آذار (وعلى الحالة الجارية الى الآن في الخزينة يلزم ان تعتبر شهور السنة الشمسية في سنة ثمان وثمانين الحالية مفقودة وان يقال لمارث الذي يدخل في ثالث محرم سنة تسع وثمانين الالية انه مارت سنة تسع وثمانين ولكن لم يخطر بالبال حين ترتيب الكونسليد كون سنة ثمان وثمانين مفقودة وتحرر السنة سبع وثمانين وثمان وثمانين وتسع وثمانين الى نيف وثمناة وعشرة سنين وكان قد وضع التاريخ الميلادي أيضا في حذاء تلك التواريخ فعلى هذا اذا اقتضى الحال تبديل سندات الكونسليد بانقضاء المدة يلزم ان يطبع باعتبار التاريخ الميلادي الموضوع فيها وان يصرف النظر عن الشهور الرومية المنسوبة الى السنة القمرية \* واذا وجد في أيدي الناس سندات للسنة الالية ولم يكتب فيها السنة القمرية الهجرية أو التاريخ الميلادي بل وضع مارت سنة ثمان وثمانين أو نيسان أو غيرها من الشهور الرومية يمكن رفع المشكلات بالاعلان لتصحيحه وتبديله الى سنة تسع وثمانين ولكن يقع الخلل أيضا في كل ثلاث وثلاثين سنة وأيضا فان التجار وأصحاب الدفاتر السائرة الذين يضبطون حساباتهم على الشهر الرومي اذا اخطوا من شباط سنة سبع وثمانين الى مارت سنة تسع وثمانين يتوهمون كأنه ضاع منهم

مع ما فيه بر شهر رومي سنة حاله به هي منسوب بدر .  
 بوخسه سنة ماضيه به هي منسوب بدر . بوراسي بك  
 نظرده بيلنو بدذهن يورمغه حاجت مس ايتما ملك  
 ايچون سكر طقوز سنه دنبرو محررات واوراق سائرة  
 رسميه ده تاريخ قري يانه شهر شمسيه سي قولمق  
 اصول الخاذا ولشدر . بو ايسه برسنة شمسيه اوليوب  
 شهر شمسيه نك مدخل آذر قاعده شجبه منسوب  
 اولديغى تاريخ هجري بي كوسترمكن عبار ندر .  
 شوحاله كوره شمدي به قدر خينه جه اوله كلديكي  
 وجهله اشبوسكسان سكر سنه سي شهر شمسيه سي  
 دخي مفقود اعتبار اولنه رق كله جك سكسان طقوز  
 سنه سي محرمنك اوچنده داخل اوله جق مارت  
 سكسان طقوز سنه سي مارتى ديمك لازم كور . فقط  
 قونسوليدر ترتيب اولنور ايكن سكسان سكر سنه  
 سنك مفقود اولديغى تخطر ايديله ميوب سكسان يدي  
 وسكسان سكر وسكسان طقوز ديو اوج يوزاون بو قدر  
 سنه سنه دكين بوريداش فقط صره سي به يالرينه  
 تاريخ ميلاد دخي قولمش اولديغندن انقضاى مدتله .  
 قونسوليده سنداتى تبديل اولنه جق اولدقه  
 آكا كوره طبع وتمثيل اولمق اوزره اول وقتله قدر  
 اوزر لنده كي تاريخ ميلاد معتبر اوله رق سنه قري به  
 منسوب اولان شهر رومي به به اعتبار اولنما سي  
 وشايدكه ناس ايچنده دخي سنه آتبه ايچون سنه قري به  
 هجر به وياخود تاريخ ميلاذياز لمقنيزن يالسكر  
 سكسان سكر سنه سي مارت . ياخود نيسان . ياديكر  
 بر شهر رومي تحرير يله ويريش سندات وارايسه بونك  
 (سكسان طقوز سنه سي) ديوتصحي لازمكله جكنك  
 اعلان ايديلى ايلاه مشكلات بر طرف اولور . لكن  
 هراوتوز اوج سنه ده بر كرتوبيله بر قارغشه لغه  
 اوغرائمش اولور . ورده حسابى اونه دنبرو شهر  
 روميه اوزرينه تنظيم ايدين تاجر وياسا اصحاب دفاتر  
 سكسان يدي سنه سي شباطندن سكسان طقوز  
 سنه سي مارتنه كيديكي كي آره بر دن برسنة لك

دقار سنة واحدة وسنداتها فلاجل التخاص من ذلك  
 الاشكال في كل ثلاث وثلاثين سنة لاشبه في اولوية  
 وضع سنة شمسية موافقة لنفس الامر حتى تطرد  
 أمور المالية فاذا استمر رناعلى الحساب بتعداد سنة  
 ثمان وثمانين ونسبع وثمانين نصير كما تناووضنا تاريخا  
 شمسيا جديدا الا انه يكون تاريخا لاساس له ولا مستند  
 لان شهر مارث لا يكون لم يقع في سنة ثمان وثمانين  
 لا يصح على قاعدة مدخل آذار ان يقال انه مارث سنة  
 ثمان وثمانين وعلى هذا الوكيل ذلك لكان في الهجرة  
 النبوية ألف ومائتان وثمان وثمانون شهر مارث والحال  
 ان من الهجرة الى الآن لم يقع الا ألف ومائتان وواحد  
 وخمسون مارث فبناء عليه يكون التعبير بمارث سنة  
 ثمان وثمانين لاغيا لالمعنى له لانه بعد دهر ورعشر  
 أو خمس عشرة سنة على التاريخ الذى يبتنى عليه ويوضع  
 جديد اذا اقتضى الحال تصحج مادة فى المحاكم أو فى  
 قيود الاقلام تحصل الصعوبات الكثيرة وتتراد تلك  
 الصعوبات كلما قدم التاريخ بحيث لا يمكن تحقيق مادة  
 تاريخية لان ذلك التاريخ الجديد ينقسم الى قسمين  
 فانه احتسب سنة ألف ومائتين وأربع وخمسين على  
 قاعدة مدخل آذار يعنى انه كل سنة ثلثمائة وأربعة  
 وخمسون يوما تقر بها ومن سنة خمس وخمسين اعتبرت  
 تلك القاعدة أيضا الا انه صرف النظر عنها فى سنة ثمان  
 وثمانين وجعلت أيام السنين التى بعدها ثلثمائة وخمسة  
 وستين يوما فىلى هذا يلزم حفظ هذه التحولات فى  
 البال دائما وكذا ترتيب جدول يرى قسمى السنة  
 ويحتوى على ألفى باب حتى يمكن التخاص من الغلط  
 والخطأ فى المحاكم وقيود الاقلام والمصالح السائرة

دقار وسننات كواضيع او اش كبرى كوريلور .  
 هر او توراوح سنه ده بر كره بومش كالانه اوغرامقدن  
 ايسه امور ماليه ايجون مطردونفس الامر موافق  
 برسنة شمسية وضعى اولى اولديغنده اشتباه يوقدر  
 وشمسى سكسان سكر وسكسان طقوز سنه لى ديو  
 دوام اولنوب كيدلسه اكر چه مجددا برسنة شمسية  
 وضع ايتمش اولورز . فقط اساس مساسى بوق برسنة  
 وجوده كلور . چونكه سكسان سكر سنه سنه  
 مارت واقع اولماتش اوله جغندن سمدى به قدر جارى  
 اولديغى اوزره مدخل آذر قاعده سنجه سكسان سكر  
 سنه سنه واقع مارت ديمك صحیح اوله ميه جغنه مبنى  
 سكسان سكر سنه سى مارتى دنيلد كده هجرت نبويه دن  
 ديمك ايكى بوز سكسان سكر مارت كچهش ديمك  
 اولور . حالبوكه هجرت نبويه سنه سمدنبر وياكتر  
 ديمك ايكى بوز اللى بمارت كچهشدر بناء عليه سكسان  
 سكر سنه سى مارتى تعبيرى معنا سز برسوز اولوب  
 بونك اوزرينه بناووجه مدد اوضع اولمش اوله جق  
 برتاريخك اوزرندن اون اون بش سنه هرور ايتدكدن  
 صكره كرك محاكجه وكرك قيود اقلامجه بر ماده نك  
 تصحجى لازمك كده درلومش كالانه دوشيله جكى  
 دركاردر . كيتد كچه بومش كالانه دوشيله جكى  
 ايلوده بر ماده تاريخيه نك تحقيق قابل اوله مرن .  
 زيرا بوتاريخ جديد ايكى به منقسم اوله رقبينك  
 ايكى بوز اللى درت سنه سى مدخل آذر قاعده سنجه  
 يعنى هر سنه سى تقر بما اوج بوز اللى درت كون اولق  
 اوزره بورعش والى بش تاريخد نبر وبنه اوقاعده  
 معتبر اولديغى حالده سكسان سكر سنه سنه آندن  
 صرف نظر اولنه رقب آندن صكره كى سنه لى اوجر بوز  
 آلمش بشر كون اولق اوزره اعتبار اولمش  
 اوله جغندن بوتحولات دائما طرده طوملى وذكرك  
 اولمان ايكى قسمى ارانه ايدجك ايكى بيمك باب اوزرينه  
 بر جدول ياييلويد ، الله بولملى كه محاكجه وقيود اقلامجه  
 وخصوصات سائره جه غلط وخطادن فور تلقى قابل اوله

والحاصل شمدي به قدر اوله كلديكي وجهه مدخل آذر  
 قاعده سي كافي السابق دستور العمل طو نلسه هر  
 اوتوز اوج سنه ده بر كره برسندني آتلاق كبي  
 برقاريش قاعده اوغراق لازمكاه جكي كبي بوقاعده  
 ترك ايله سكسان سكر وسكسان طقوز ديودوام اولنوب  
 كيدلديكي صورتده دخي محاذير مشروحه روغما اوله جخي  
 جهته له ايكي صورتدن دخي صرف نظر له مبدئي  
 ينه هجرتدن معتبر اولوق اوزره برسنه سميه وضع  
 اولنسي اولي كورلشدر . زير ابر مبدئي مبدئي مجرد  
 سنين شمسيه اعتبار ايله يور يداش اوله جفته مبدئي  
 هر نه وقت تاريخ ميلادك آتلي يوز يكرمي برسنه سي  
 طرح اوانسه بوتاريخ چيقار ومبدئي شمدي به قدر  
 مستعمل اولان تاريخ هجري وقرى كبي سنه هجرت  
 نبويه اولوب سنين شمسيه نك سنين قريه به نسبتي  
 دخي بوجه بالا قنما مضبوط ومعلوم اولديغي جهته له  
 هر وقت غلط وخطا دن مصون اوله رقي بواوج  
 تاريخك يكد يكره نسبتي استخراج اولنيو يرر . بونك  
 صورت استعمال بوجه بالا تاريخ قري يانته سكر  
 طقوز سنه دنبر ووضع اوانه كالان وحققت حالده  
 اصل واساسي صحيح اوليان تاريخ شمسي يرينه برسنه  
 صحيحه وضعندن عبارت اوليله خلقجه بركونه تمكافي  
 موجب اولماز . بوايكي تاريخك بري دور قري  
 وديكرى دور شمس اعتبار ايله هجرت نبويه دن  
 هرور ايدن وقتي ارانه ايتمش اولور . ايلروده اشبو  
 سنه هجريه شمسيه ياكز باشنه استعمال اولنه رقي  
 كرك تخرينه جهه وكرك خلقجه موجب سهولت اولور  
 ايشته بو وجهه برسنه شمسيه هجريه وضعنه اساسا  
 قرار و برلاد كدنصر كره قنغي شهر ويومك سنه باشي  
 اعتبار اولنسي بختنه نقل كلام اولند قده چونكه  
 مدينه منوره يي شهر يي نبوي كوز موسمه دنه يوم

والحاصل انه اذا سمت فاعدة مدخل آذر كما هو  
 الجاري الى الآن من العهد السابق دستور العمل  
 يقع الخلل في كل ثلاث وثلاثين سنة بتخطي سنة  
 واحدة واذا تركت تلك القاعدة واحسبت سنة عثمان  
 وثمانين وتسع وثمانين وهكذا توجه المحذورات  
 المشروحة آنفا فبصرف النظر عن ذين الوجهين  
 كان الاولى ان توضع سنة شمسية يعبر بمبدأها من  
 الهجرة أيضا لانه بناء على احتسابه من مبدأ معين  
 باعتبار السنة الشمسية فقط ففي أي وقت طرحت  
 ستائة وواحدة وعشرون سنة من التاريخ الميلادي  
 يظهر هذا التاريخ ولا يكون مبدأه السنة الهجرية  
 كالتاريخ الهجري المستعمل الى الآن وكون نسبة  
 السنة الشمسية الى السنة القمرية معلومة ومضبوطة  
 بالنسبة تستخرج النسبة بين تلك التواريخ الثلاثة في كل  
 وقت بدون خطأ وغلط وكيفية استعمال هذا التاريخ  
 عبارة عن وضع تاريخ في جانب التاريخ القمري بدل  
 التاريخ الشمسي الذي كان يوضع من مدة عثمان أو تسع  
 سنين وكان لا أصل له ولا أساس فلا يحصل منه للخلق  
 صعوبة ما وهذان التاريخان ينبي أحدهما باعتبار دور  
 القمر والآخر باعتبار دور الشمس عن الزمن الماضي  
 من الهجرة النبوية وفيما بعد تستعمل هذه السنة  
 الهجرية الشمسية وحدها وتستوجب السهولة  
 للخزينة والناس

وبعد القرار على وضع سنة شمسية هجرية أساسا على  
 الوجه المشروح نقل الكلام الى أنه أي شهر وأي يوم  
 يعتبر مبدأ السنة فيوم التشرية النبوي المدينة  
 المنورة لوقوعه في موسم الخريف يوم تساوي الليل  
 والنهار بالدرجة الاولى من برج الميزان أو يوم النيروز  
 المتخذ مبدأ للتاريخ الجلالى الذى يقابل ذلك الزمن  
 ويتساوى فيه الليل والنهار قبل سنة أشهر منه

ويصادف اليوم الثامن أو التاسع من مارث الرومي  
أهم ما يتخذ رأس السنة يكون موافقاً لفقن الحكمة  
وأصل السائر التواريخ الشمسية الاصطلاحية  
ومقياساتها

ولكون مارث مبدأ السنة في حساب الخزينة وتعود  
الناس عليه إلى الآن إذا وضعت سنة شمسية جديدة  
مع تبديل مبدئها يحصل للناس صعوبة فإني فعلت هذا  
رجح أن يكون شهر مارث رأس السنة كما كان (\*)

ومن أعضاء اللجنة هذه حضرة رئيس المنجمين  
الماضي على هذا التقرير وقد أثبت بالبراهين العديدة  
ابتداء مارث سنة الهجرة يعني ان ابتداء مارث الذي  
دخل قبل الهجرة أي يوم كان وكم يوماً من تلك  
المدة إلى الآن وكم سنة صارت تلك المدة باعتبار دور  
الشمس وعلاوة على ذلك رتب جدولاً بين فيه ان من  
ابتداء الهجرة إلى ثمانمائة وتسع عشرة سنة قريفة في  
أي شهر وأي يوم من أيامه يدخل مارث السنة  
الشمسية وذلك الجدول صار منظوراً ومصداقاً عليه  
في اللجنة فهذه الكيفية إذا قارنت التصويب فالامر  
لدى دولتكم أفندم .

وارطان سر منجمين احمد جودت  
طاهر

مترجم راصد ميرآلای  
شهبازيان قومباری ودينلی توفيق

(\*) وليكون اول الميزان من جماعتنا من حسابي حسب  
الجدول الآتية بموجبه

تساوي ليل ونهار اولان ميزان برجك برنجي  
درجه سي اولديغندن اول كون ياخود نار يخ جلاليده  
اولديغني كبي مقابلي اولوب آتني آي مقدم يوم تساوي  
ليل ونهار اولان ومارت رومينك سكرينه باطقوزينه  
تصادف ايدن نور وزسنه باشي اعتبار اولفق اوزره  
برسنه شمسية حقيقة به اعتبار اولنسه فن حكمته موافق  
وسائر تواريخ شمسية اصطلاحيه به اصل ومقياس اولور  
آنحقي شمدي به قدر خرينه جه سنه باشي مارت اولوب  
خاقي دخي آكا آلمش اولديغندن بريكي سنه  
شمسيه به وضع اولنديغني صرده سنه باشينك دخي  
تبديلي بيكي ايش اولوب بوايسه خلقجه موجب  
صعوبت اوله بيله جكندن سنه باشي كما كان مارت  
اولق صورتق ترجيح اولندي (\*) وقومسيون  
عاجزانه من اعضاسندن زيرده امضاسي مسطور  
منجم باشي افندي هجرت سنه سي مارتينك يعني  
هجرتدن مقدمه اول ايتمش اولان شهر مارتك  
ابتدائي نه كون ايتمش اول وقت دنبروقاچ كون  
هرور ايتمش ودور شمسي اعتبار بيله قاچ سنه اولمش  
بوراليني براهين عديده ايله اثبات ايتد كدن بشقه  
سنه هجرتدن بيك اوچبوزون طقوز سنه سنه قدر  
هر برسنه شمسيه نك مارتق سنه قريه نك قنغني آينك  
قاچنجي كوندنه داخل اولديغني مابين تنظيم ايتمش  
اولديغني جدول دخي قومسيون عاجزانه مرده رويت  
وتصديق اولنشدرد بوضورت نرد حقايق وفدعا ليده  
قرين تصويب بيورلديغني حالده ايفاي مقتضاسي  
باينده امر وفرمان

وارطان سر منجمين احمد جودت  
طاهر

مترجم راصد ميرآلای  
شهبازيان قومباری ودينلی توفيق

(\*) اول ميزاني ترجيح ايتديكمندن جدول آتيمه بي  
اكا كوره حساب ايتدم

## تاريخ هجرى شمسى

مار الذ كرتار يخ مالى به بدل اتخاذى بجا اولان وعلى  
الخصوص بتون عالم اسلامية. ده تاريخ قري ايله  
برابر استعمه الى آرزو اولنان تاريخ شمسى ايشتمه  
بودر شويده كه

مبدي صاحب شريعت افنديك هجرى تندن وييل  
باشيسى قبايه وصوللى كونك تصادف ايتديكى ربيع  
الاول سكزنجى وميلادى ٦٢٢ سنه سى سينا مبرينك  
يكر منجى تساوى ليل ونهار خريفى كوتى اولان بازار  
ايرتسندن معتبر اوقات و ايلرينك اسامى و اعداد اناى  
خريف اول ٣٠ خريف ثانى ٣٠ خريف ثالث ٣٠  
شمتاى اول ٣٠ شتاى ثانى ٣٠ شتاى ثالث ٣٠  
بهار اول ٣١ بهار ثانى ٣١ بهار ثالث ٣١ صيف  
اول ٣١ صيف ثانى ٣١ صيف ثالث عادى سنه لده  
٣٠ وكبيسه سنه لده ٣١ صايله تندن و (هر  
درديجى سنه كبيسه ايدلوب فقط هر يوز يكرى  
سكزنجى سنه كبيسه ايدلا مكدن) يعنى ١٢٨ زه  
كسر بتقسيم قبول ايتماك شرطيله درده تقسيم  
قبول ايدن هر سنه فى كبيسه قيلمقدن عبارتدر

شواصول تقويمك محسنانته كلنجه برنجيسى مبدتلك  
عالم اسلاميت ايجونك مقدس بركون اولمى  
ايكنجيسى مبدتلك كورك يميل باشى اتخاذينه ك  
لايق بولنان سماك انقلابين واعتمادين نقاط اربعة  
اصليه سندن برى وبلكه مبدتلك تاريخ وسنه اولغه  
اليق اولانى بولمى اوخنجيسى هر قنغى برشيته بر تاريخ  
يازاسه تاريخ محررك تماميله اول يوم مجلد نبرى  
لكن مبدتن عبارت اولمى درديجيسى ايلره فصول  
اربعه به كوره اسملر تخصص اولنديغندن قنغى آيك  
قاچنجى كونده بولنديغى سويلنسه موسلك نره سنده

## تاريخ الهجرى الشمسى

هو التاريخ المناسب وضعه بدل التاريخ المالى كما  
ذكر لاجل استعماله فى العالم الاسلامى باجمعه مع  
التاريخ القمرى وها هو ذلك

هذ التاريخ هو الذى يكون مبدوه من هجرة  
صاحب الشريعة الغراء ومبدأ سنه يوم وصوله صلى  
الله عليه وسلم الى قبا، وهو يوم الاثنين الثامن من  
ربيع الاول المصادف يوم العشرين من شهر سبتمبر  
لسنة ٦٢٢ الميلاديه وهو يوم انتقال الشمس الى برج  
الميزان الذى يتساوى فيه الليل والنهار وتكون اسامى  
شهوره وعدد ايامه هكذا الخريف الاول ٣٠ الخريف  
الثانى ٣٠ الخريف الثالث ٣٠ الشتاء الاول ٣٠  
الشتاء الثانى ٣٠ الشتاء الثالث ٣٠ بهار الاول ٣١  
بهار الثانى ٣١ بهار الثالث ٣١ الصيف الاول ٣١  
الصيف الثانى ٣١ الصيف الثالث فى السنين البسيطة  
٣٠ وفى السنين الكبيسة ٣١ والكبيسة كل سنة  
رابعة الى أن يصل الى مائة وثمانية وعشرين سنة من  
ابتداء التاريخ والسنة المتممة للثمانية والعشرين بعد  
المائة لا تكبس ثم يبتدى الكبس فى كل رابعة الى  
مائة وثمانية وعشرين وهكذا رقاعتها ان كل سنة اذا  
قبل عددها القسمة على ٤ بلا كسر ولم يقبلها على ١٢٨  
فهى كبيسة والا فهى بسيطة

ولهذا التاريخ الموضوع على الكيفية المشروحة مزايا  
وفوائد عديدة (اولها) ان مبدتها يوم مقدس للامة  
الاسلامية (وثانها) ان المبدتلك كوراحدى  
النقط الاربع الاصلية فى السماء من نقط الانقلابين  
والاعتمادين الجديدة بالاتخاذ مبدأ رأس السنة ومبدأ  
للتاريخ (وثالثها) انه اذا كتب تاريخ لاي شى كان يعلم  
انه عبارة عن المدة الماضية من اليوم المقدس المذكور  
آنفا (ورابعها) انه لما خصت أسماء الشهور بمناسبة  
الفصول الاربعه فعند ذكر يوم من أيام الشهور يعلم

بولندا يغتصق دفعات بابتدو برسي بشنجيسي اوتوز  
 و اوتوز برلى آيلر ك منتظم ابر صره ده اوامسى التجيىسي  
 شمسهك هر برج ابتداسنه وصولى مهـ ما أمكن  
 آى اوللرينه كلسى ينجيىسي فصول اربعه نك كذلك  
 مهـ ما أمكن او چر آى مدنلر ايله تحديدايدلش بولمىسي  
 سكرنجيىسي ناسيس اولنان اصول كيبسه اقمضاسنجيه  
 اوتوز بش بيهك سكرسان بدي سمنه قدر بر مدت  
 ظرفنده شمسهك اول ميزانه كلسى زمانى مهـ ما أمكن  
 هپ بيل باشى كوننده قالب بعده آنجى بر كون انحراف  
 ايده بيلمى قضيهر يدر كه بوقدر محسناتى جمع اشمش  
 بر تار مچدها ايشتم

سنين كيبسه و بوابده كى اصوللر حقننده  
 ملاحظات

كيبسه لغتاصو ققوز ياده ايتمك مناسنه در ارضك  
 محركى اوز زنده كى بر دور سنوي سنى محورى اطرافنده كى  
 بر حركت بوميه سـ ميله كسر سزاو لچمك قابل اوله من  
 دور مدكورنجوى ومدارى اوله رق ايكى نوعـ در  
 شويبله كه سنه نجوميه شمسهك سمداه ثابت بر نقطه دن  
 قالقوب تكرر اورا يه كلسى وسنه مدار يه ايسه  
 قالقديغى نقطه يه اللى بر ثابته لك قوس قدر يا قلا شمسي  
 ايجون صرف ايتديكى زماندن عبارتدر كه تاريخ  
 ايجون قوللانيلان سنه لاشته بوجنس سنه در يعنى  
 مدار يدر شمسهك تكميل دائره بي دور ايده ميه ركهر  
 سنه متوسط او ٥١ ثابته مقدارى تاخر ايتمسنك سببى  
 چونكه اعتدال نقطه لرى بعض اسبابدن طولايى  
 هر سنه بوقدر كبر و كتمديكـ دن كچن سنه اعتدال  
 نقطه سندن قالقان شمسهك آنى بوسنه او ٥١  
 ثابته لك بر قوس قدردها اول بولور دور مدكور مدتى  
 او چيوز آلتشمش بش كون وبر كونك مليون جزونده  
 ايكىوز قرق ايكى بيك ايكىوز اون آتى قسم  
 ايدوكى تبين اشمش اولغه چندينه تعاقبى او چيوز  
 آلتشمش بشر كونلى اوله رفق تعداد اولنور ايسه كسر  
 مدكور بالترا كم بركونه بالغ اوله جنى و كيت كيبده

من اول وهله ككونناتى آى جز من تلك الفصول  
 (وخامسها) تتابع الشهور المركبة من ٣٠ يوما ثم  
 الشهور المركبة من ٣١ يوما بالانتظام (وسادسها)  
 تصادف انتقال الشمس الى رأس البروج أول الشهور  
 على وجه التقريب (وسابعها) تحديد الفصول الاربعة  
 بثلاثة شهور (وثامنها) بمقتضى قاعدة الكبيسة  
 المؤسسة ببقى زمان انتقال الشمس الى أول برج  
 الميزان فى اليوم الاول من السنة مدة خمس وثلاثين  
 ألف وسبع وعشرون سنة غير أنه فى انقضاء هذه المدة  
 يقع الانحراف بقدر يوم واحد فهذه من ايام اشمش  
 بتاريخ جمعها الى الآن .

فى السنين الكبيسة وملحوظات فى قواعدها

الكبس لغة الادخال والزيادة واعلم أنه لا يمكن قياس  
 الدورة الواحدة السنوية للأرض حول الشمس مع  
 حركتها اليومية على محورها بلا كسر لان الدورة  
 المذكورة نوعان نجمية ومدارية أما الدورة النجمية  
 فهى المدة التى فيها تنتقل الشمس من نقطة ثابتة على  
 قبة السماء الى أن تعود اليها وأما السنة المدارية فهى  
 المدة التى فيها تنتقل الشمس من نقطة ثابتة الى أن  
 ترجع وتقرب منها بقدر ١٠ او ٥ قوسية وهذا النوع  
 هو المستعمل فى التواريخ يعنى أن سنى التواريخ  
 مدارية وسبب تاخر الشمس كل سنة بقدر ١٠ او ٥  
 هوان نقطتى الاعتدالين لها حركة سنوية قهقرية  
 بهذا المقدار المتوسط مخالفة لحركة الشمس فالشمس  
 بعد انقضاءها من احدى هاتين النقطتين فى السنة  
 الماضية تصل اليها هذه السنة قبل اتمام دورتها بقدر  
 ١٠ او ٥ قوسية وقد تبين أن الدورة المذكورة  
 ثلاثمائة وخمسة وستون يوما ومائتان واثنان وأربعون  
 ألفا ومائتان وستة عشر جزءا من مليون جزء من يوم  
 واحد فلو جعلت السنون بالتعاقب ثلثمائة وخمسة  
 وستين يوما لتراكت الكسور حتى تتم يوما واحدا

آرته جنبي شبهه سزايد وكندن ذكر او انان كسر بركون  
 راده لر بني قنخي سنه ده بولور ايسه اوسنه بي اوچيوز  
 آلتش آلتى كونلى عدايتك لزومي بين الامم چوقدنبرو  
 تبين ايتش بر كيفيت اولديغنه مبنى امم سالفه  
 وحاضره دن هر برى بويده بر اصول قبول ايديوب  
 اكادمومت ايده كلشدر واويله بركون زياده  
 ايديلان سنه ده سنه الكبيسه ديمشدر  
 بونلك علم نار يخيسنه كلنجه الاثار الباقية ده دخي  
 كوريله جكي وجهه له قديم اهل قسطنطينيه  
 واسكندريه وسائر روم وسرانييلر وكلدانييلر ومصرييلر  
 وخاناي عباسيه دن معتضد بالله وتوابعي (وفاتي ٢٨٩ در)  
 سنه شمسيه بي اوچيوز التمش بش وربع كون  
 عدايده رك هر اويح سنه تعاقبيه بي اوچيوز التمش بش  
 ودر دنجى سنه بي اوچيوز التمش آلتى كون ايديوب  
 اكاده كبيسه سنه سي ديرلر ايش قدام مصريون  
 سنه لر بني هب اوچيوز التمش بش كونلى ايديوب ربع  
 يوي نظرا اعتباره ايدهرق ١٤٦٠ سنه ده تام برسنه  
 كبس ايدرلر واسكندريه وقسطنطينيه سنه سييله  
 او وقت اتحاد حاصل ايدر اولد قلر بني ثاون الاسكندرانى  
 (نه ثون) زيجنده سويلر ايش قديم فرس اهلندن  
 برطاقى واهل خوارزم والسعد سنه بي كذلك اوچيوز  
 التمش بشم كونلى عدايدوب يوز بكرى سنه ده بر آي كبس  
 ايدرلر و بعضيلرى دخي اوچيوز التمش كونلى صايهرق  
 التنجي سنه بي بر آي كبس ايدرلر فقط يوز بكر منجى  
 سنه ده هم التى سنه كبيسه سنى وهم ربع يوم كبيسه سنى  
 ايكي آي اولهرق اجر ايدرلر وبوايكي آيلى كبيسه  
 سنه سي قنخي حكمدار لك زمانه راست كلور ايسه  
 اومبروك عدا اولنور وسنه دخي شايدان تعظيم برسنه  
 صايلورايتش

ثم زادعاليه بتعاقب الزمان وقد عهد بين الامم من قديم  
 الزمان أن الكسر المذكور في أية سنة بلغ فيها يوما  
 واحدا تجعل تلك السنة ثلاثمائة وستة وستين يوما فعلى  
 هذا كل من الامم السالفة والحاضرة اتخذوا قاعدا في  
 هذا الطريق وداوموا عليها وسميت السنة التي زاد  
 فيها ذلك اليوم كبيسة واذ اجتمع عن جهة تاريخها  
 نجدها كما يرى في (الآثار الباقية) أيضا وهي أن الامم  
 المتقدمة كالقسطنطينيين والاسكندريين وسائر  
 الرومانيين والسريانيين والكلدانيين والمصريين  
 وأهل البلاد التي كان يحكمها المعتضد بالله من خلفاء  
 العباسيين (المتوفى سنة ٢٨٩) كانوا يعدون السنة  
 الشمسية ثلاثمائة وخمسة وستين يوما وربع يوم  
 ويحسبون كل ثلاث سنين متواليه ثلثمائة وخمسة  
 وستين يوما والسنة الرابعة ثلثمائة وستة وستين يوما  
 ويسمون هذه السنة كبيسة وأما قدماء المصريين  
 فكانوا يعدون سنتهم ثلاثمائة وخمسة وستين يوما  
 ويصرفون النظر عن ربع يوم وفي كل ١٤٦٠ سنة  
 يجعلون الكبس سنة واحدة بتعامها وفي ذلك الوقت  
 تتحد سنتهم مع سنة الاسكندريين والقسطنطينيين  
 على ما يفهم من زيج (ثاون) الاسكندرانى كما ذكره  
 صاحب الآثار الباقية وكان بعض من فرس الاقدمين  
 كأهل خوارزم والسغديعدون السنة ثلاثمائة وخمسة  
 وستين يوما أيضا وفي كل مائة وعشرين سنة يجعلون  
 الكبس شهرا واحدا وبعضهم كانوا يعدون السنة  
 ثلاثمائة وستين يوما ويجعلون الكبس في كل ست سنين  
 شهرا واحدا وفي كل مائة وعشرين سنة يجعلون  
 الكبس شهرين جمعاً بين كبيسة ست سنين وكبيسة  
 ربع يوم وكانوا يعتقدون البركة في الحاكم الذي يأتي في  
 مدة حكمه السنة التي يصير الكبس فيها شهرين  
 ويعظمون تلك السنة

والعبرانيون والصابثون والحرايون كانت سنتهم  
 شمسية وشهورهم قمرية وكانوا يستعملون السنة

يعني مخلوط سنة قوللا نوب سير نير بنده حصول اتحاد  
 ايجون هراون طقوز سنة فريه به يدي و بعضي يلري  
 هر يكرمي درت سنة به طقوز آي كبس ايدر لرايدي  
 الحاصل مزروعات ارضيه و معاملات بشريه  
 موسمه لا يتغير سنة استعماله احتياج  
 كوسترديكندن بوزك استحصاليه اونه دنبري چالشلش  
 و راصدرك نتيجه رصد و حساب اوله رفق دخول سنة  
 آتنده دائر و پردكاري معلومات عملي بر اصول ايله  
 موقع اجراه قولنق ايجون هر قوم طرفندن بر اصوله  
 صايلش ايسه ده هنوز شوايكي مسئله في اتحاد  
 ابتديره بيله جك يعني سنة باشني مدت مديده بريوم  
 معينك ايجنده حفظ ايله جك وجهله سهل الاجرا  
 بر اصول كيبسه بولنه مامشيدى

سالف الذكرا ماضيه نك مختلف اصول كيبسه لرندن  
 بشقه اليوم جيله سنة مريج اوله رق ايكي نوع  
 اصول كيبسه دهها اولوب برنجيسي مارالذكر  
 ايرانيه لرك قوللا نديغي جلالى تاريخت كيدي كره  
 درنجي سنه لري و سكرنجي دفعه بشنجي سنه يي  
 كبس ايتك يعني اوتوز اوج سنه ده سكر  
 كيبسه بايق و ايكنجيسي طرز جديد ميلادى اصول  
 كيبسه سيدر كه در تيموز سنة ده طقسا ندي سنه يي  
 كبس ايتك ايجون درت عصر دن ايلك اوج عصر ك  
 نهايت لري ستمنا اولق اوزره ذكر اولنان در تيموز  
 سنه نك باقى هر درنجي سنه سنى كيبسه ايتك دن  
 عبارت اولوب برنجينك انحرافى يعني خطاسنك  
 بركونه بالغ اواسى ٤٨٠٢ و ايكنجينك ٣٥٢١ سنة  
 مروريله حاصل اوله جقندن شمدي به قدر موقع  
 استعماله كلش اولان اصول كباسدن كاهونى  
 ذكر اولنان جلالى تقويمك اصول كيبسه سى  
 بولمش و اصول مذكوره ده عمر الخيام ودهاسا ترانك  
 كبي علماء اسلام طرفندن تاسيس قلمشدر

المختلطة و لحصول الاتحاد كان يكبس بعضهم في كل  
 تسع عشرة سنة سنة سبعة أشهر و بعضهم في كل أربع  
 وعشرين سنة تسعة أشهر والحاصل ان المزروعات  
 و المعاملات لما كانت تستدعي سنة لا تتغير بالنسبة  
 الى المواسم فقد اعتق بالاستعمال سنة ثابتة وبالعمل  
 بهامن قديم الزمان وقد كان لكل أمة راصد يخب  
 بزمن دخول السنة الا ان العمل باخبار الراصدين  
 و الاجراء بموجبها ما كان أمرا عسرا فللهذا ذهب كل  
 قوم الى مذهب في طريقة الكبس ولم يتيسر الى الآن  
 وجود طريق تتحد بهاتان المسائلتان أعني لم توجد  
 قاعدة كبس يمكن بها حفظ رأس سنة مدة مديده مع  
 سهولتها

وتم قاعدة ثان سوى قواعد الكبس التي وضعها الامم  
 المتقدم ذكرها ترنجان على غيرها (أحدهما) قاعدة  
 التاريخ الجلالى الذي ذكرناه وهو المستعمل الآن  
 عند الايرانيين وهي انه يكبس كل سنة رابعة سبع  
 مرات على التوالي وفي المرة الثامنة تبقى السنة الرابعة  
 بسيطة رت كبس السنة الخامسة فعلى هذا يكون في  
 كل ثلاث وثلاثين سنة ثمان سنين كيبسه (وثانيتها)  
 قاعدة الطرز الجديد الميلادى وهي ان تجعل في  
 أربع مائة سنة سبع وتسعون سنة كيبسه وذلك بجعل  
 كل سنة رابعة كيبسه غيراً و آخر القرون الثلاثة الاول  
 من الاربع مائة سنة المذكورة فالانحراف الحاصل في  
 القاعدة الاولى أعني خطأه يبلغ يوماً واحداً في مدة  
 ٤٨٠٢ من السنة وفي الثانية يبلغه في مدة  
 ٣٥٢١ سنة فعلى هذا ان أهون القواعد المستعملة  
 في الكبس وأضبطها الى الآن هي قاعدة كبس  
 تقويم الجلالى وتلك القاعدة قد أسسها من طرف عمر  
 الخيام وغيره من علماء الاسلام

الحاصل تأسيس تقويم ايجون الكاول دوشنيله جك  
 شئى بر كوزل كيبسه قاعده سى بولمدر كه يميل باشى  
 موضوع عندن مدت مديده حيقه ميوب راصدرك  
 حساباتيله على الدوام موافقتده يعنى راصدرك  
 بالحساب خبر ويره جكي سنه باشى زمانى على الدوام  
 سنه نك برنجى كوننده قالسون مثلاً تحفة وهبيده  
 (مارت آبي آذار ونجى كوني نوروز ايمش) مصرعى  
 تخطر اولنه شميدى ايسه نوروز مارتك سكرنجى كوني  
 داخل اولفته ودها ايلر وده يدنجى والتنجى والى آخره  
 كونلر ينه رجعت ايتمكده اولديغى كبي طرز عتيق  
 سنه ميلاديه ايله طرز جديد بيننده كى فرق دخى بوندىن  
 تولدايدوب كيتد بجه آرتقه در

بناء عليه تاريخ هجرى شمسى مسئلة سنى دوشنديك  
 صره ده مارالذ كر تخطر ايديلان اصول كيبسه نك  
 آرانيلان محاسنى حازر اولديغى كوردم چونكه  
 كسر سنه ٢٤٢٢١٦ × ككون ايدو كندن يوز  
 يكرى سكر سنه غايه سنهده بالغ اوله جنى مقدار  
 ١٢٨ × ٢٤٢٢١٦ = ٣١٠٣٦٤٨ كون  
 وكسردن عبارت اولوب هر در دنجى سنه كيبسه  
 ايديلهرك هر يوز يكرى سكرنجى سنه نك ايدى ماسى  
 قاعده سيله مدت مذ كوره ده او توز بر كون كبس  
 ايداش اوله جفندن آره ده ترك ايديلان خطا آنجق  
 ٣٦٤٨ × ر كون كسرى يا خود بش دقيقه اون  
 درت ناييه ومع كسرق طقوز نالسه دن عبارت  
 اولديغى وخطاى مذ كورك بر يوم كامله بلوغى ايسه  
 او توز بش بيك سكرسان يدى سنه نك مرور ينه  
 متوقف بولنديغى جهته ذ كر اولنان اصول كيبسه ايله  
 تقويم ايديلان تاريخك بالحساب تعين ايدو جك  
 رأس سنه زمانى يميل باشى كونندن خارجه حيقه من  
 كرجه حساب متوسط طرر چونكه ذ كر اولنان سنه  
 سنه مداريه متوسطه در سنه مداريه حيقه مدق  
 ايسه ارضك جاذبه كواكب اختلا لاته آنا فانا

والحاصل ان اول ماينبغى الالتفات اليه عند وضع  
 تقويم جديد هو ايجاد قاعدة الكبس بحيث يطرد  
 وقوع أول السنة مدة مديدة في اليوم الذى وضع فيه  
 مع موافقة حساب الراصدين يعنى انه يوافق الزمن  
 الذى يخبر الراصدون بانه مبدأ السنة اليوم الاول من  
 السنة حقيقة فلا يتطرق اليه الخلل بتطاول الايام كما  
 نجد في التحفة الوهيبية ما معناه (شهر مارت اسمه آذار  
 وعاشره يوم النيروز) مع ان النيروز يقع الآن في  
 الثامن منه وسيقع في المستقبل في السابع والسادس  
 أى انه يتقهقر من سنة الى أخرى وكذا الفرق بين  
 السنة الميلادية على الطرز القديم والطرز الجديد آخذ  
 في التزايد

هذا هو السبب الذى بعثنى على وضع قاعدة الكبس  
 التى تقدم ذكرها فانها جائزة لجميع المزايا المطلوبة وبيان  
 ذلك ان الكسر السنوى الذى قدره ٢٤٢٢١٦ ×  
 من اليوم بصير فى غاية مائة وثمان وعشرين سنة  
 ١٢٨ × ٢٤٢٢١٦ = ٣١٠٣٦٤٨  
 أعنى واحدا وثلاثين يوما وكسرا من اليوم فاذا كبسنا  
 كل سنة رابعة على التوالى بابقاء السنة المائة والثامنة  
 والعشرين بسيطة نكون قد كبسنا فى المدة المذكورة  
 احدا وثلاثين يوما ولا يبقى الا كسر مقدار  
 ٣٦٤٨ × ر من يوم أى خمس دقائق وأربع عشرة  
 ثانية وتسع وأربعون ثالثة ومع كسر ولا يتكون  
 من هذا الكسر يوم كعامل الابعدمضى خمسة  
 وثلاثين ألف سنة وسبع وثمانين سنة وعلى هذا فكل  
 تاريخ تستعمل فيه هذه القاعدة تقع مبادئ سنه  
 المعينة بالحساب جميعها فى يوم واحد ولا تختلف عن  
 الاربعة مدة مديدة كما هو المطلوب والحساب  
 المذكور انما هو الحساب الوسطى لان السنة التى  
 نحن بصدد هاسنة مدارية وسطية وأما السنة  
 المدارية الحقيقية فنالمعالم انها تارة طويلة وتارة  
 قصيرة بسبب اختلاف حركة الارض فى محركاتها آنا فانا

من جذبات الكواكب السيارة بحالة غير منتظمة  
وتناقض التباعد المركزي للمحرك دائماً وكون  
نقطة حضيض محرك الشمس سيارة وانما أورد  
الحساب المذكور لتنبية الفكر على كل حال ومع هذا  
لا يتكهن انحراف كلي على ما لا يخفى ولا عسر في تطبيق  
قاعدة الكبس المذكورة بل متى أريد معرفة السنة  
أبسيطة هي أم كبيسة يكفي قسمة عددها على ٤ ثم  
على ١٢٨ فان قبل القسمة على ٤ بلا كسر ولم يقبها  
على ١٢٨ بدونه تكون السنة كبيسة والا  
فبسيطة كما تقدم فالسنون ١١٤٠ و ١١٤٤  
و ١١٤٨ كبيسة والسنون ١١٥٢ و ١٢٨٠  
و ١٢٨١ و ١٢٨٢ بسيطة وقس عليه البواقي  
واذا قارنا هذه القاعدة بالقاعدة الجلالية والقاعدة  
الميلادية على الطرز الجديد نجد ان قاعدتنا حينما يبلغ  
خطاؤها يوماً واحداً في مدة ٣٥٠٨٧ سنة يبلغ  
خطأ التاريخ الجلالى ٧٣٠ أى سبعة أيام وثلاثين  
جزاً من مائة من اليوم الواحد وخطأ التاريخ  
الفرغوارى ٩٩٦ أى تسعة أيام وستة وتسعين جزاً  
من المائة من اليوم الواحد فن هذه المقارنة يعلم  
ما القاعدتنا من الصحة مع سهولة العمل حيث لم يشاهد  
لها نظير الى الآن

### في التقويم العربي القديم

لما كان الاقدمون من سكان الارض الحجازية أميين  
كان الوقوف على أحوالهم القديمة من الامور الصعبة  
غير انه لما كان من عوائدهم المألوفة نظم الاشعار  
ونقلها من جيل الى جيل الى ان وصلت الى المؤلفين  
الاقدمين أمكن للتأرخين بالاطلاع عليها ان يصلوا الى

نظام من اوله رقى صور غير منتظمة دد و د و ج و ا و لم يسنن  
ومحرك تباعد من كز بسنك على التوالي تنافصه  
حضيض نقطه سنك دخى سياره و لم يسنن نائى كاه  
اوزون وكاه قبصه اوله جنى شبهه سزايسه ده حساب  
سالن الذ كز برفكر عمومى ويرمك ايجون كوسترلش  
ومع ما فيه يك كلى انحراف ايميه جكى وان يك  
سنه دن زياده سور جكيده اشكار بولنشد  
اصول مذ كوره نك صور عمليه سيده بك سمالدر  
چونكه هر قنخى برسنه نك كبيسه اولوب اولديغنى  
بيلك ايجون اوسنه رقتك درده بلا كسر تقسيم قبول  
ايدوب ايتديكنه باقلى كافي دره كدرده تقسيم  
قبول ايدرده يوز يكرى سكره بلا كسر تقسيم قبول ايتز  
ايسه كبيسه در مثلاً

١١٤٠ و ١١٤٤ و ١١٤٨ سنه لى كبيسه ١١٥٢  
و ١٢٨٠ و ١٢٨١ و ١٢٨٢ سنه لى عاديه در وقس  
عليه البواقي

ذكر اولن ان اصول كبيسه نك جلالى و طرز جديد  
ميلادى اصول كبيسه ليله مقايسه سنه كلنجه  
بواصول كبيسه ٣٥٠٨٧ سنه ده خطاسنى بركونه  
بالغايد جكى زمان جلالى اصول كبيسه سنك  
خطاسنى ٧٣٠ يدى كون و يوزده او توز و غيره غوار  
تقويمى اصول كبيسه سنك خطاسنى دخى ٩٩٦  
طقوز كون و يوزده طقسان التى به بالغ اوله جغه  
نظر الجراسنده كى سهولته برابر صحتك بودر چه سنى  
اكتساب الشمس بويله بر اصول كبيسه هنوز موقع  
استعماله كلاً مشدر

### في قديم اصول تقويم عرب

اسكيدن ارض حجاز ده بشايات اقوامك اتى اولدرى  
حسيده له مدنيت قديمه لى حاله تماميله كسب  
اطلاع ايتك كويح اولوب فقط بويابده باش اوجه  
مأخذ معلومات عادات المألوفه لى اقتضا سنجه يده  
كندى طرفلرندن نظم و انشايدلش ايمات و اشعار

اولد يعنى من اشتهه بولدن آغز دن آغزه بالا تنقال اسكى مؤلفلى نزه كله بيلان شـ بار خيا لوجه مدار استحصا ل معلومات اولمش اولد ينى كى من القديم بينلر نده جارى اولان اصول تقويم وتارىخك دى بر درجه به قدر بيلانسه مدار اوله رق بوبابده كتب توارىخ وسائره به بر بنده معلومات يازاشدر .  
 شويله كه اقوام عربيه نك حضرت ابراهيم واسماعيل عليهما السلام نبرو سنه لرى اون ايكى آى اوله رق قرى و رويت هـ لال دن رويت هـ لاله مضبوط و دردى اشهر حرم اولوب او ايلرده كند يلى جـ دال رقنالدن ممنوع و فقط كعبه بي زيارت و حج واستراحت ايله مشغول ايكن ظهور اسلام دن تخمينا ايك يوز سنه قدر اوللرى حج زمانى مواسم اربعه نك اورالجه سماحتـه اوفق واليق اولان يغمور ليجه وارضك فيض ليجه بروقتنده ثابت طو و تق و على الخصوص جزيرة العرب بك جا بجا موقت ينالر لرى هـ كز يله بيلـرك اـه لـقـده حج دخى سهولتـه ايفالـد يـله بـيلـك مقصد و شرط يله شمسى و قرى مخلوط سنه استمهالنه صابـمشـار و بوبابده كى طو و تدلرى اصول ايسه سنه قرى به ايله شمسيه اـه سنـده كى تقـرى بـا اون بـر كـونـك فرقى چند سنه ده بر آيه بالغ اولد قجه اوسنه قـرى به بي اصول تقويم عبرانى قاعده سهيله اون اويح آيلى برسنه قيمت دن عبارت ايمش و آنـرك اسامى شهورى دخى بالاده كى جد ولدن غايبان اوله جنى وجهله وقت بوقت و ياخود جا بجا مختلف الفاظ دن تركيب ايمش ايسه ده الك صكره موقع استعماله اولان اسامى بـكـونـكـى كـى محرم صفر ربيع الاول ربيع الثانى جمادى الاول جمادى الثانى رجب شعبان رمضان شوال ذى القعدة ذى الحجة اولوب يهورلى آى انجماد آى او تور بـله حج آى حج ايد يله حـك آى كـى هر برى حال و موسمـه كـوره معـتـدار الفاظ ايمش .  
 اول وقتـده جارى اولان اصول تقويم عبرانى ايسه اليوم يهود يلك اصول تقويمى اولوب بوده قرى

معرفة طرف من توارىخهم و عوادهم فوضعوا لها نبذا يعلم منها التقويم الذى كان مستعملا بينهم و بيان ذلك ان سنة العرب فى عهد سيدنا ابراهيم وسيدنا اسمعيل عليهما السلام كانت اثنى عشر شهرا قريا ياضبط من روية الهلال الى رويته ثانيا و كانت اربعة منها تسمى بالاشهر الحرم وكانوا يمتنعون فيها من الجـ دال و القتال و يشتغلون بزيارة الكعبة و بامور راحتهم و قبل ظهور الاسلام بنحو مائتى سنة بالتخمين استعملوا سنة مختلطة ما بين شمسية و قريه لـجـعـلـ الحـج فى فصل اوفق للسـياحة و هو الفصل الذى تقع فيه الامطار و تسهل الاسفار حتى يمكنهم السفر الى كل سوق من الاسواق المعتادا قامتها فى جزيرة العرب بزيارة الكعبة بالسهولة و كانت طريقتهم فى ذلك هى الطريقة العبرانية وهى انه كلما صار الفرق بين السنة الشمسية والسنة القمرية (وهو واحد عشر يوما بالتقريب) مساويا لشهر واحد اضافة الى السنة فتصير مركبة من ثلاثة عشر شهرا واما اسماء شهورهم فقد اختلفت باختلاف الزمان والمكان كما يظهر من الجدول السابق البيان ولكنهم اتفقوا اخيرا على تسميتها بالاسماء المستعملة الآن وهى محرم وصفر والربيع الاول والربيع الثانى وجمادى الاولى وجمادى الثانية ورجب وشعبان ورمضان وشوال وذوالقعدة وذوالحجة وهذه الاسماء كانت تدل بحسب وضعها على صفات فى تسمياتها فالربيع يدل على المطر وجمادى على الجود وذوالقعدة على القعود وذوالحجة على الحج وهكذا

والقاعدة العبرانية المذكورة هى القاعدة المستعملة الآن عند اليهود فى اجتماع من الاحد عشر يوما التى هى مقدار الفرق بين السنة الشمسية والسنة

وشمى سنتين بينده كي اون بركونك فرقي برآيه بالغ  
اولد قجه (اوج سنه ده بر) سنه لرينك التنجي آبي  
اولان ماه آذرى تكرر ايدوب اسمنه آذرتاني ديمكدن  
عبارت ندر چونكه سنه عبرانيه ادوار قريه دن مركب  
اولوب هر آبي شمس ايله قرك اجتماعي متعاقب  
هلال قرك ايلك دفعه كورغسي تكم اوله بيلان  
كوندن بدأ ايتمكله مشروط اون ايكي آيدن مركب  
ايكن سنه بي اوج بيلده براون اويح آبي ايتمكدن  
عبارت اولديغي جهته له عرب لرديخي كذلك آيلر ينك  
بريني تكرر ايلك اصولي طومش لرديمك ايسه ده  
قنخي آبي تكرر ايتمك كوري مجه و لدر زمان جاهليتده  
بين العرب جاري الحكيم بر اصول دها اولديغي مثبتدركه  
اوده خلقي بعضا شهر حرمك امتداد نندن تنكي  
معيشته دوشهرك و باخود بر طرفه باشلاد قري  
جدال و قه الى ياري بولده بر اقوب حكامك اسميهرك  
اشهر مذ كور دن بعضيلر ينك حرمتي حال و مصلمتك  
الجائنه كوره شهورا تيه به نقل و تاخير دن عبارت  
ايمش

تاريخه برده شوراسي مثبتدركه تقو مجه ايجاب  
ايدن تغير بحر اعظم معناسنه اولان قلمس اسميله  
مسما بني كنانه دن برذاته محمول اولوب بوزات موسم  
تجدد عرفه ده كرسني خطابته چيقاروسنه آتیه نك  
تغير ايديله جك شينلر بني آواز بلندايله عمومه تلقين  
واقفهام ايسلر ايمش فقط ذكر اولنان قلمس هر سنه  
كرسني خطابته چيقار ميدي يوخسه ايكي اوج  
سنه ده بر حين لزومنده مي چيقار ايدى وسالف الذكر  
ايكي نوع اجرا آندن قنغيسني به ارايدى يعنى ايجابنده  
سنه بي اون اوج آبي قيمغه مي يوخسه اشهر حرم دن  
بعضيلر ينك حرمتي شهر آخره تاخير ايلكه مي مأمور  
ايدى يوخسه ايكي سنه دخي اجراء ايلانه مأمور مي  
ايدى اشته بورالري دخي مجه و لدر چونكه بو بابه كي  
منقولات تاريخيه هب (وقيل) تعبيريله سرد ايدلش  
بعض مسموعات و مطالبات اولوب اذهاني تماميله

القمرية شهر واحد يحسبونه بعد كل ثلاث سنين مرة  
ويحسبونه بعد شهرهم السادس آذار ويسمونه آذار  
الثاني ولما كانت السنة العبرانية عبارة عن جعل سنة  
حاصلة من الادوار القمرية المركبة من اثني عشر شهرا  
بشرط ان يبتدئ كل شهر منها باليوم الذي يمكن فيه  
رؤية الهلال الذي يعقب اجتماع الشمس والقمر  
مركبة من ثلاثة عشر شهرا اتخذت العرب أيضا قاعدة  
تكرر شهر واحد ولكن لا يعلم أي شهر كانوا يكررونه  
ومن العادة الجارية بين العرب وقت الجاهلية انهم  
كانوا في بعض الاحيان يؤخرون حرمة بعض الاشهر  
الحرم عن مواضعها المعلومة الى شهر آخر وذلك عند  
ما كان يصيبهم في المعيشة أو يخشون الخطر في ايقاف  
الحجرات في تلك المدة

والذي تجده في التاريخ ان رجلا من بني كنانة يقال له  
قلمس (والقلمس في الاصل البحر الاعظم) كان محولا  
عليه اجراء يلزم من التغيرات التقويمية فكان أيام  
الحج يصعد على موقف الخطابة في عرفه ينادي في العموم  
بالتغيرات اللازم حصولها في السنة القابلة ولاكن  
لا يعلم هل كان يفعل ذلك في كل سنة أو كان يفعله في  
كل سنتين أو ثلاث سنين مرة ولا يعلم بأي الامرين كان  
ينادي أبجبل السنة ثلاثة عشر شهرا عند الاقتضاء أو  
بتأخير حرمة بعض الاشهر الحرم الى شهر آخر أم كان  
مفوضا اليه ان ينادي بهم ماما عند الداعية كل هذه  
أمور مجهولة وانها هي مسموعات تنقلها التواريخ  
بلفظ (وقيل) من غير قطع بصحتها ولا اتيان ببرهان يحصل  
به الافناع غير انهم لم يقيموا قاعدة التقويم الذي كان  
مستعملا في أيام النبي صلى الله عليه وسلم ولا سمياني

السنين العشر الاول التي بين سنة الاذن وسنة حجة  
الوداع وسنين ذلك تفصيلا فيما يأتي

وأما مبدأ التاريخ عند العرب فكان عام بناء ابراهيم  
واسماعيل عليهما السلام الكعبة واستمر هذا المبدأ  
الى ان تفرقت الاقوام وترك قسم منهم تهامة (\*)  
وأخيرا اعتبرت ذلك التفرق مبدأ للتاريخ وترك بعد  
مدة ثم حسب من وقت رياسة عمرو بن ربيعة ثم من  
يوم وفاة كعب بن لؤي المشهور الرقيق الذكرو هو  
الجسد الثامن لفخر العالمين صلى الله عليه وسلم ثم من  
عام الغدر ثم من عام الفيل واستمر هذا الى زمن  
الهجرة وكان عند القبائل مبادئ للتاريخ خاصة بهم  
سوى تلك المبادئ مبنية على بعض وقائع مشهورة  
كيوم الفجار عند قريش ويوم وفاة هشام بن المغيرة  
وبناء الكعبة في عهد النبي صلى الله عليه وسلم  
وغير ذلك من الوقائع المشهورة التي كانت مبدأ  
للتاريخ بين قريش والروى ان بين كعب بن لؤي  
وعام الغدر ٥٢٠ سنة وبين عام الغدر وعام الفيل  
١١٠ سنة وبين عام الفيل وعام الفجار ٢٠ سنة وبين  
عام الفجار وبناء الكعبة ١٥ سنة وبين بناء الكعبة  
ومبعث رسول الله صلى الله عليه وسلم خمس سنين  
والعهد على الراوى

ولم يكن عند المتقدمين من العرب أسماء للايام فكانوا  
يسمون كل ثلاثة أيام باسم واحد باعتبار صفحات القمر  
فيقولون ثلاث غرر وثلاث نفل اوشهب وثلاث  
تسع اوهر وثلاث عشر وثلاث بيض وثلاث درع  
وثلاث ظلم وثلاث حنادس اودهم وثلاث دادى  
وثلاث محاق

اقناع ايده مديكندن هيج اولمزره وقت سعادته  
وعلى الخصوص سنة الاذن ايله حجة الوداع سنه لرى ايله  
ما بينده كجن ايلك اون سنة هيجر به اصول تقويمك  
نصل كجديكك براهين قاطعه ايله بندا نيمه اثباته  
هوق اولم .

مبدأ تاريخ نخبه كى معلومانه كلنج ايلك مبدأ لرى  
حضرت ابراهيم واسماعيل عليهما السلام كعبه بي  
ايلك دفعه بنايتك لرى سنه اولوب صكره اقوام  
بيننه تفرقه دوشه رك بر قسمك تهامه بي (\*)  
ترك ايتديكى وقته فدر سورمش وبعده شو تفرقه  
وقتي مبدأ تاريخ اولمش ودها صكره عمر بن ربيعة نك  
رياستى ودها صكره حسن صيت ايله شهرت آلان  
جدنا من فخر عالم صلى الله عليه وسلم كعب بن لؤينك  
وفاتى ودها صكره عام الغدر وعام الفيل مبدأ تاريخ  
اولوب زمان هيجرته دكين دوام ايتمش اولديغى كى  
قبائلك كندى بينلر نده بعض وقائع مشهوره مبدأ  
تاريخ اولمش از جمله قريش بيننده يوم الفجار  
وهشام بن مغيرة نك وفاتى وعهد نبى صلى الله عليه  
وسلمه بناء كعبه سنه كى كى وقايح معروفه بين  
القريش مبدأ تاريخ اولمش ايتمش .

كعب بن لؤي ايله عام الغدر بينى ٥٢٠ وعام الغدر ايله  
عام الفيل بينى ١١٠ وعام الفيل ايله عام الفجار  
بينى ٢٠ وعام الفجار ايله بناء كعبه بينى ١٥ وبناء  
كعبه ايله مبعث رسول اكرم صلى الله عليه وسلم بينى  
بش سنه ديوم مضبوطر العهده على الرواة . عريده  
من القديم اسامى ايام اوياوب قرك وقت بوقت  
كسب ايتديكى صفحاته نظرا هر اوج كونه براسم  
قوغشادركه ثلث غرر ثلث نفل ياخود شهباً ثلث  
تسع ياخود هر ثلث عشر ثلث بيضى ثلث درع  
ثلث ظلم ثلث حنادس ياخود دهـم ثلث دادى  
ثلث محاق در

(\*) تهامة جبل حجاز سلسله سيله بحر احمره سنه اراضى

مستويه در

وبعد ذلك استعملوا الاسبوع فمما أول أيامه الاحد  
وثانها أهون وثالثها جبار ورابعها دبار وخامسها  
مونس وسادسها عروبة وسابعها شمار ثم تركزت  
هذه الاسماء وبدلت بالالفاظ المستعملة الى يومنا  
هذا وهي الاحد والاثنين والثلاثاء والاربعاء  
والخمس والجمعة والسبت

﴿ كيف كان التاريخ المستعمل في السنين ﴾

﴿ العشر الاول من هجرة النبي ﴾

﴿ صلى الله عليه وسلم ﴾

السنون العشر الاول القمرية هل كانت على قاعدة  
العبرانية حيث تكون السنون من كبتين من اثني  
عشر شهرا والسنة الثالثة من ثلاثة عشر شهرا وهلم  
جزا أو كانت قمرية محضة كما هو الجازي اليوم قبل  
هذه المسئلة يتوقف على معرفة مقدمات تاريخية  
يقينية لا تقبل الاعتراض وهي

(أولا) ان الشهور الاسلامية والعبرانية كانت قمرية  
مضبوطة من الغرة الى الغرة (ثانيا) ان هجرة النبي  
صلى الله عليه وسلم وقعت في شهر ربيع الاول على  
المتفق عليه في كتب الاحاديث (ثالثا) ان النبي صلى الله  
عليه وسلم وصل الى المدينة المنورة يوم الاثنين في  
النصف الاول من الشهر المذكور كما اجتمعت عليه  
كتب الاحاديث (رابعا) ان اليهود يوم دخوله صلى الله  
عليه وسلم المدينة كانوا صاعين عاشورا كما هو مبين في  
البخاري ومسلم باحاديث متعددة (خامسا) ان  
عاشورا عند اليهود نوعان الاول اليوم العاشر من  
شهر تشرى أول شهور السنة العبرانية والثاني اليوم  
العاشر أيضا من شهر تبت رابع شهورهم وكلا اليومين  
يصام عندهم وليس لهم عاشورا سوى هذين  
النوعين (سادسا) ان السنين القمرية لم يحصل فيها

مؤخر اهفته استعمال ايديب اوكي كونه الاحد  
(٢) اهون (٣) جبار (٤) دبار (٥) مونس (٦)  
عروبة (٧) شمار ديمشك بعده بولدره ترك اولته رفق  
الي يومنا هذا موقع استعماله اولان الاحد الاثنان  
الثلاثاء الاربعاء الخمس الجمعة السبت اسملى  
تأسس ايتشدر

﴿ وقت سماعته كين ايلك اون سنة هجرية نك ﴾

﴿ اصول تقويمى نصل ايدي ﴾

بالاده ذكر اوله يدغى اوزره ايلك اون سنة هجرية  
قريه تاريخ عبرانية به تطبيقا لكي سنه اون ايكي  
واوچنجي سنه اون اويح آيلى والى آخره صورته مى  
كجدي يوحسه اليوم جارى اولدغى وجهه له على  
التسوى الى هب اون ايكي شرايلى مى ايدي اشته بويله  
بر مجهولك حل وتعيينى البته چند معلوماتك وجودينه  
متوقف اوله جفندن بوباده اول امرده اعتراض  
قبول ايقيان معلومات آتية در پيش ايديلور  
شوبله كه

برنجيسى شهور اسلاميه وعبرانية نك غره دن غره به  
قري اولمى ايكنجيسى هجرت النبي صلى الله عليه  
وسلم ربيع الاوله وقوع بولدغتك كتب احاديثه  
متفق عليه بولمى اوچنجيسى مدينه به وصول  
سماعته ربيع مذ كورك نصف اولنده حتى بر بازار  
ايرتسى كوفى اولدغتك كتب مذ كوره ده امنيتله  
بيان ايداسى در دنجيسى مدينه به يوم دخول نبويه  
يهوديلك عاشوراء اورجيه له صائم بولند قاربنك  
بخارى ومسلمه متعددا احاديث نبويه ايله كذلك  
صورت قويه ده درميان قلفسى بشنجيسى يهوديلك  
الى الاثن ايكي نوع عاشوراء اورجى اولوب برى سنه  
عبرانية نك ايلك آي اولان تشرى وديكرى در دنجي  
آي اولان تبتسك اوننجى كونلرندن عبارت اوله رفق  
بشقه عاشوراء اولمى آلتنجيسى هجرتك اوننجي  
سنه سنك ذى الحجة سندن بعنى حجة الوداع دنبروسنين

تبدل من شهر ذي الحجة من السنة لعاشرة الهجرية  
 أعني من مدة حجة الوداع الى اليوم (سابعاً) ان  
 التاريخ العبري من قديم الزمان لم يحصل فيه تبدل  
 ولا تغير الى الآن وبقيت جداوله مضبوطة دستوراً  
 للعمل . فهذه المقدمات السبع المعلومة يمكن حل  
 المسئلة التي نحن بصدد حلها مع غاية السهولة وكيفية  
 ذلك ان نبحث أولاً عن ابتداء شهر حجة الوداع ثم نأخذ  
 اليوم الذي يقابله من التاريخ العبري ومن التاريخ  
 الميلادي من الجداول التقويمية ثم نرجع منه بالتقهرق  
 حتى نصل الى ما قبله بعشر سنين أي الى السنة الاولى  
 من التاريخ الهجري وذلك بطريقتين احدهما ان  
 نجعل كل السنين مركبة من اثني عشر شهراً كما هو  
 الجاري الآن والاخرى ان نجعل كل سنة ثلاثة مركبة  
 من ثلاثة عشر شهراً حسب القاعدة العبرانية ونعين  
 كلاً من التاريخ العبراني والتاريخ الميلادي المقابل  
 لذلك اليوم ثم نبحث في حذاء ربيع الاول من السنة  
 الاولى الهجرية عن الشهر الذي يقع فيه صوم عاشوراء  
 لليهود ونعين يومه ونعرف أيضاً ان ذلك اليوم في كم من  
 ربيع الاول قد وقع

اما ابتداء ذي الحجة من السنة الاولى الهجرية فهو يوم  
 الجمعة كما يرى ذلك في الجدول غرة (١) ويقابله غرة  
 اذار الثاني سنة ٤٣٩٢ عبرية و ٢٨ فبراير سنة ٦٣٢  
 ميلادية على ما هو المسطور في النهر الاول من الجدول  
 الآتي وعلى هذا الاساس وضعنا الجدول الآتي  
 لاجراء الحساب التقهقرى الى سنة هجرية مستتبطة  
 من الجداول التقويمية التي طبعها (أدوار مارل) في  
 وبانه سنة ١٨٨٩

تدريه من هيج برتوع تبدله او غير امامش بولنسي  
 يدنجيسي تاريخ عبرانيك اول وقت مدن وحتى دها  
 اول دنبر وسنين وشهورى مضبوط وجدول لرى موجود  
 وكذا تبدل ايتيه رك دستور العمل بولنسي قضيه ليدركه  
 اشته بويدي معلوماتك اعانه سييلد برجهولك  
 حل واثباتك يمكن وهرتوع شهيه بى تماميله دافع  
 اوله جق درجه ده وضوحه ايصالى اسهلدر .

بوياده اتخاذا ولان طردق اول حجة الوداع آبي  
 ابتداء سنك نه كون اولديغنى بولوب آتك تاريخ عبرانيده  
 قننى سنه نك قننى آينك غره سى ايدوكنى واوكونك  
 تاريخ ميلاديسنى قرونو لوزى جدول لرنندن آلوب  
 آندن اوتنه هجرتك برنجى سنه سنه قدر اون سنه لك  
 آيلر يمزى بحساب قهقرى ايكى صورتله يورتك يعنى  
 برى بوكونسكى كى اون ايكيشر آبلى اولق وديكرى  
 قاعدة عبرانيه اوزره اوج سنه ده براون اوج آبلى  
 بولنق شرطيله عبرانى وميلادى تاريخ لرى دخی  
 بالمقابل آنله محاذى بولنديرو ببعده هجرتك ايلك  
 سنه سنك ربيع الاول حذا سنده يهوديلر كعاشورا  
 اورجى لى برآبى ارامق ويوم عاشوراك نه كون  
 اولديغنى و ربيع الاولك قانجه تصادف ايتديكى  
 بواقدن عبارت اوله جقدر اوننجى سنه هجريه ذى الحجة  
 سنك برنجى كوني برغره لى جدول دن استخراج اولنه جنى  
 وجهه له جهه اولوب بونك عبرانىسى (١) آذار ثانى  
 سنة ٤٣٩٢ وتاريخ ميلاديسى ٢٨ فور به سنه  
 ٦٣٢ دركه بروجه زير جدولك برنجى خانه سنه  
 يازلشدر اشته بوتاريخ اساس اتخاذا ولنه رق ايلك  
 سنه هجسريه ابتداء سنه قدر حساب قهقرى ايله  
 كيدلك ايجون ادوار مارل نام مؤلفك ١٨٨٩ ده وبانه ده  
 طبع ونشر ايتديكى قرونو لوزى جدول لرننده سنين  
 وشهور عبرانيه نك ميلادى به تحويلي جدول دن  
 بالاستفاده جدول آتى ترتيب ايدلشدر

فالعمود الاول من الجدول يحتوى على السنين العربية  
المركبة من اثني عشر شهرا كما كان اليوم والعمود  
الثاني يحتوى على تلك الشهور مفرضة في سنين كل  
ثلاثة منها مركبة من ثلاثة عشر شهرا حسب القاعدة  
العبرية والعمود الثالث يحتوى على أسماء الشهور  
العبرية والرابع على التاريخ الميلادي بالنسبة الى  
عبر الشهور العربية

واذا كان شهر آذار العبري يتكرر في السنين المركبة  
من ثلاثة عشر شهرا فن الضرورى تكرار أحد  
الشهور العربية أيضا وحيث أنه يمكن تكرار أى شهر  
كان بدون ايراث خال في المقصد اخذت تكرار شهر  
محرم باسم محرم الثاني في الجدول

جدولك برنجي خانه سى بوكونى كى اون ايكيشر  
آبلى واىكنجى خانه سى تاريخ برانى به تطبيقا ووح  
سنة ده براون اوح آبلى سنين عربيه شهور بنى  
واوچنجيسى سنين عبرانى آيلرينك اساميسى  
ودردنجيسى عبرانى آيلرى غره لرينك تاريخ  
ميلادى سنى ناطقدر

تاريخ عبرانى اون اوح آبلى سنه ده آزار آينى تكرار  
ايتدى بى جهتله شهور عربيه دن بريدخى طبيعى  
تكرار ايدى جكنندن و بو بابه قمخى برينك تكرارى  
فرض ايدلسه نتيجه به ايراث خال ايتيمه جكنندن جدول  
آينك ايكنجى ستونى محرم ثانى ناميله سنه نك برنجى  
آينك تكرار ايتدى بى فرضيله املا ايدلشدر

﴿وهذا هو الجدول﴾



التاريخ الميلادي لمدخل الشهور العربية على الطرز العتيق			مداخل الشهور العربية	السنون العبرانية وشهورها مقابل الشهور العربية		السنون العربية وشهورها بحسب التقويم على اصول التقويم العبري		على اصول التقويم ليومنا هذا	
السنين	الاشهر	السنين		الاشهر	السنين	الاشهر	السنين	الاشهر	
٢٧	يونيه	٦٢٩	صالي	٤٣٨٩	تموز	٨	ربيع الاول	٨	ربيع الاول
٢٨	مايه	=	بازار	=	سيوان	=	صفر	=	صفر
٢٩	اوريل	=	جمعه ايرتسي	=	ايار	=	محرم ثاني	=	محرم
٣٠	مارث	=	بئشنبه	=	نيسان	=	محرم	=	٨
١	مارث	=	جهار شنبه	=	آذار ثاني	=	ذى الحجة	=	٧
٣٠	ژانويه	٦٢٩	بازار ايرتسي	=	آذار	=	ذى القعدة	=	ذى القعدة
٣١	دهسامبر	٦٢٨	جمعه ايرتسي	=	شباط	=	شوال	=	شوال
٢	دهسامبر	=	جمعه	=	تبت	=	رمضان	=	رمضان
٣	نوامبر	=	بئشنبه	=	كسلو	=	شعبان	=	شعبان
٥	اوقتوبر	=	جهار شنبه	=	مرحشوان	=	رجب	=	رجب
٥	سبتمبر	=	بازار ايرتسي	=	تشرى	٤٣٨٩	جمادى الثاني	=	جمادى الثاني
٧	اغست	=	بازار	=	ابلول	٤٣٨٨	جمادى الاول	=	ربيع الثاني
٨	يوليه	=	جمعه	=	آب	=	ربيع الثاني	=	ربيع الاول
٩	يونيه	=	بئشنبه	=	تموز	=	ربيع الاول	=	صفر
١٠	مايه	=	صالي	=	سيوان	=	صفر	=	٧
١١	اوريل	=	بازار ايرتسي	=	ايار	=	محرم	=	٧
١٢	مارث	=	جمعه ايرتسي	=	نيسان	=	ذى الحجة	=	ذى القعدة
١٢	فوريه	=	جمعه	=	آذار	=	ذى القعدة	=	شوال
١٣	ژانويه	٦٢٨	جهار شنبه	=	شباط	=	شوال	=	رمضان
١٥	دهسامبر	٦٢٧	صالي	=	تبت	=	رمضان	=	شعبان
١٥	نوامبر	=	بازار	=	كسلو	=	شعبان	=	رجب
١٧	اوقتوبر	=	جمعه ايرتسي	=	مرحشوان	=	رجب	=	جمادى الثاني
١٧	سبتمبر	=	بئشنبه	=	تشرى	٤٣٨٨	جمادى الثاني	=	جمادى الاول
١٩	اغست	=	جهار شنبه	=	ابلول	٤٣٨٧	جمادى الاول	=	ربيع الثاني
٢٠	يوليه	=	بازار ايرتسي	=	آب	=	ربيع الثاني	=	ربيع الاول
٢١	يونيه	=	بازار	=	تموز	=	ربيع الاول	=	صفر
٢٢	مايه	=	جمعه	=	سيوان	=	صفر	=	٦
٢٣	اوريل	=	بئشنبه	=	ايار	=	محرم ثاني	=	ذى الحجة
٢٤	مارث	=	صالي	=	نيسان	=	محرم	=	٦
٢٣	فوريه	=	بازار ايرتسي	=	آذار ثاني	=	ذى الحجة	=	٥
٢٤	ژانويه	٦٢٧	جمعه ايرتسي	=	آذار	=	ذى القعدة	=	شوال
٢٥	دهسامبر	٦٢٦	بئشنبه	=	شباط	=	شوال	=	رمضان
٢٦	نوامبر	=	جهار شنبه	=	تبت	=	رمضان	=	شعبان

التاريخ الميلادي لمدخل الشهور العبرية على الطرز العميق			السنة السنة السنة	السنون العبرانية وشهورها في مقابلة الشهور العربية		السنون العربية وشهورها بحسب التقويم على أصول التقويم العبري		السنون العربية وشهورها بحسب التقويم على أصول التقويم اليومنا هذا	
السنة	الشهر	اليوم		السنة	الشهر	السنة	الشهر	السنة	الشهر
٢٧	اكتوبر	٦٢٦	٤٣٨٧	كسلو	٥	شعبان	٥	جادي الثاني	
٢٧	سبتمبر	=	=	مرحشوان	=	رجب	=	جادي الاول	
٢٨	اغست	=	٤٣٨٧	تشرى	=	جادي الثاني	=	ربيع الثاني	
٣٠	يوليه	=	٤٣٨٦	ايلول	=	جادي الاول	=	ربيع الاول	
٣٠	يونيه	=	=	آب	=	ربيع الثاني	=	صفر	
١	يونيه	=	=	تموز	=	ربيع الاول	=	محرم	
٢	مايه	=	=	سيوان	=	صفر	=	ذى الحجة	
٣	اوريل	=	=	ايار	=	محرم	=	ذى القعدة	
٤	مارث	=	=	نيسان	=	ذى الحجة	=	شوال	
٣	فوريه	=	=	آذار	=	ذى القعدة	=	رمضان	
٤	ژانويه	٦٢٦	=	شباط	=	شوال	=	شعبان	
٦	دهسامبر	٦٢٥	=	تبت	=	رمضان	=	رجب	
٧	نوامبر	=	=	كسلو	=	شعبان	=	جادي الثاني	
٩	اوقتوبر	=	=	مرحشوان	=	رجب	=	جادي الاول	
٩	سبتمبر	=	٤٣٨٦	تشرى	=	جادي الثاني	=	ربيع الثاني	
١١	اغست	=	٤٣٨٥	ايلول	=	جادي الاول	=	ربيع الاول	
١٢	يوليه	=	=	آب	=	ربيع الثاني	=	صفر	
١٣	يونيه	=	=	تموز	=	ربيع الاول	=	محرم	
١٤	مايه	=	=	سيوان	=	صفر	=	ذى الحجة	
١٥	اوريل	=	=	ايار	=	محرم	=	ذى القعدة	
١٦	مارث	=	=	نيسان	=	ذى الحجة	=	شوال	
١٥	فوريه	=	=	آذار	=	ذى القعدة	=	رمضان	
١٦	ژانويه	٦٢٥	=	شباط	=	شوال	=	شعبان	
١٨	دهسامبر	٦٢٤	=	تبت	=	رمضان	=	رجب	
١٨	نوامبر	=	=	كسلو	=	شعبان	=	جادي الثاني	
٢٠	اوقتوبر	=	=	مرحشوان	=	رجب	=	جادي الاول	
٢٠	سبتمبر	=	٤٣٨٥	تشرى	=	جادي الثاني	=	ربيع الثاني	
٢٢	اغست	=	٤٣٨٤	ايلول	=	جادي الاول	=	ربيع الاول	
٢٣	يوليه	=	=	آب	=	ربيع الثاني	=	صفر	
٢٤	يونيه	=	=	تموز	=	ربيع الاول	=	محرم	
٢٥	مايه	=	=	سيوان	=	صفر	=	ذى الحجة	
٢٦	اوريل	=	=	ايار	=	محرم ثاني	=	ذى القعدة	
٢٧	مارث	=	=	نيسان	=	محرم	=	شوال	

التاريخ الميلادي لمدخل الشهور العبرية على الطرز العتيق	مداخل الشهور العبرية	السنون العبرانية وشهورها في مقابلة الشهور العربية		السنون العربية وشهورها بحسب القهقري	
		سنة	شهر	على اصول التقويم العبري	على اصول التقويم ليومنا هذا
٢٧ فوريه ٦٢٤	بازار ايرتسى	٤٣٨٤	آذار ثاني	٢	ذى الحجة
٢٨ ژانويه ٦٢٤	جمعہ ايرتسى	=	آذار	=	ذى القعدة
٢٩ دسامبر ٦٢٣	پنجشنبه	=	شباط	=	شوال
٣٠ نوامبر =	چهارشنبه	=	تبت	=	رمضان
٣١ اوقتور =	بازار ايرتسى	=	کسلو	=	شعبان
١ اوقتور =	جمعہ ايرتسى	=	مرحشوان	=	رجب
١ سبتمبر =	پنجشنبه	٤٣٨٤	تشرى	=	جادی الثاني
٢ اغست =	چهارشنبه	٤٣٨٣	ايلول	=	جادی الاول
٤ يوليه =	بازار ايرتسى	=	آب	=	ربيع الثاني
٥ يونيه =	بازار	=	تموز	=	ربيع الاول
٦ مايو =	جمعہ	=	سيوان	=	صفر
٧ اوريل =	پنجشنبه	=	ايار	=	محرم ٢
٨ مارث =	صالي	=	نيسان	=	ذى الحجة ١
٧ فوريه =	بازار ايرتسى	=	آذار	=	ذى القعدة
٨ ژانويه ٦٢٣	جمعہ ايرتسى	=	شباط	=	شوال
١٠ دسامبر ٦٢٢	جمعہ	=	تبت	=	رمضان
١٠ نوامبر =	چهارشنبه	=	کسلو	=	شعبان
١١ اوقتور =	بازار ايرتسى	=	مرحشوان	=	رجب
١١ سبتمبر =	جمعہ ايرتسى	٤٣٨٣	تشرى	=	جادی الثاني
١٣ اغست =	جمعہ	٤٣٨٢	ايلول	=	جادی الاول
١٤ يوليه =	چهارشنبه	=	آب	=	ربيع الثاني
١٥ يونيه =	صالي	=	تموز	=	ربيع الاول
١٦ مايو =	بازار	=	سيوان	=	صفر
١٧ اوريل =	جمعہ ايرتسى	=	ايار	=	محرم ١

فمع استصحاب المقدمات السبع التي ذكرت آنفا حينما  
حولنا النظر الى الجدول نجد عاشوراء في حذاء شهرى  
تشرى وتبت سنة ٤٣٨٣ عريه وحيث ان شهر تبت  
غير واقع حذاء ربيع الاول في النوعين من السنين  
العرييه فلزم صرف النظر عنه وأما تشرى فباجراء  
الحساب القهقري على حسب التقويم القهقري

سالف الذكر يدى اساس در پيش ايديله رك جدول  
مذكورك مطالعه سنه ابتدار اولند فده برنجى سنه  
هجرى به شهور ينك مقابلند ده عاشور الى آى اوله رفق  
(٤٣٨٣) سنه عريه سنك تشرى وتبت آيلرى  
كور باوركه بونلردن تبت ايكي نوع سنه عريه به  
كور ربيع الاول حذاء سنه دوشمديكي جهته آنك  
خارج از بحث ومقال قاسى طيبعى اولوب فقط تشرى

آبي بوكونكي تقويم قمرى موجبته بحساب قهقري  
 كيدن سنه هجرى ربيع الاول نك حداسنه تصادف  
 ابتديكندن بخارى شمريف حديثلرندن حدثنا ابو  
 معمر ..... عن ابن عباس رضى الله عنهما  
 قال قدم النبي صلى الله عليه وسلم المدينة فرأى اليهود  
 تصوم يوم عاشوراء فقال ما هذا قالوا هذا يوم صالح  
 هذا يوم نجى الله بنى اسرائيل من عدوهم فصامه  
 موسى قال (فأنا حق بعيسى منك) فصامه بصيامه  
 وكذا حدثنا علي بن عبد الله ..... عن أبي  
 موسى رضى الله عنه قال كان يوم عاشوراء تعده اليهود  
 اليهود عيدا قال النبي صلى الله عليه وسلم (فصوموه أتم) وفي  
 هذا الباب أحاديث متعددة مختلفة الرواة في صحى  
 البخارى ومسلم فيستنتج من جميع ذلك ان النبي صلى  
 الله عليه وسلم دخل المدينة فى العاشر من تشرى الذى  
 وقع فى ربيع الاول وان السنين العشر التى بين الهجرة  
 وحجة الوداع كانت شهورها مضبوطة من رؤية  
 الهلال الى رؤيته ثانيا وسنوه من كبة من اثني عشر  
 شهرا على حساب التقويم القمري المستعمل الآن  
 حيث لا شبهة فيه فان قيل ان الشهور العبرانية  
 اذا كانت تتعين بالهلال كالشهور العربية كان من  
 اللازم اتحاد ابتداء الاشهر مع اتناجيد فى الحساب  
 المذكور ان أول ربيع الاول يقع فى الثالث من  
 تشرى فثنا ان سبب هذا الاختلاف هو ان تشرى  
 المذكور كان ابتداءه من وقت الاجتماع الحقيقى  
 وأما ربيع المذكور فكانت رؤية هلاله تأخرت بيوم  
 أو يومين وعلى ذلك ان دخول النبي صلى الله عليه وسلم  
 المدينة المنورة (أى قبا) يكون فى يوم الاثنين (٨)  
 أو (٩) بناء على أن رؤية الهلال تأخرت عن وقت  
 الاجتماع بيوم أو يومين) من ربيع الاول من السنة  
 الهجرية الموافق (١٠) تشرى سنة ٤٣٨٣ هجرية  
 و ٢٠٠٠ م سنة ٦٢٢ م يازار ايرتسى كوفى اولديغى وايلك

آبي بوكونكي تقويم قمرى موجبته بحساب قهقري  
 كيدن سنه هجرى ربيع الاول نك حداسنه تصادف  
 ابتديكندن بخارى شمريف حديثلرندن حدثنا ابو  
 معمر ..... عن ابن عباس رضى الله عنهما  
 قال قدم النبي صلى الله عليه وسلم المدينة فرأى اليهود  
 تصوم يوم عاشوراء فقال ما هذا قالوا هذا يوم صالح  
 هذا يوم نجى الله بنى اسرائيل من عدوهم فصامه  
 موسى قال (فأنا حق بعيسى منك) فصامه بصيامه  
 وكذا حدثنا علي بن عبد الله ..... عن أبي  
 موسى رضى الله عنه قال كان يوم عاشوراء تعده اليهود  
 اليهود عيدا قال النبي صلى الله عليه وسلم (فصوموه أتم) وفي  
 هذا الباب أحاديث متعددة مختلفة الرواة في صحى  
 البخارى ومسلم فيستنتج من جميع ذلك ان النبي صلى  
 الله عليه وسلم دخل المدينة فى العاشر من تشرى الذى  
 وقع فى ربيع الاول وان السنين العشر التى بين الهجرة  
 وحجة الوداع كانت شهورها مضبوطة من رؤية  
 الهلال الى رؤيته ثانيا وسنوه من كبة من اثني عشر  
 شهرا على حساب التقويم القمري المستعمل الآن  
 حيث لا شبهة فيه فان قيل ان الشهور العبرانية  
 اذا كانت تتعين بالهلال كالشهور العربية كان من  
 اللازم اتحاد ابتداء الاشهر مع اتناجيد فى الحساب  
 المذكور ان أول ربيع الاول يقع فى الثالث من  
 تشرى فثنا ان سبب هذا الاختلاف هو ان تشرى  
 المذكور كان ابتداءه من وقت الاجتماع الحقيقى  
 وأما ربيع المذكور فكانت رؤية هلاله تأخرت بيوم  
 أو يومين وعلى ذلك ان دخول النبي صلى الله عليه وسلم  
 المدينة المنورة (أى قبا) يكون فى يوم الاثنين (٨)  
 أو (٩) بناء على أن رؤية الهلال تأخرت عن وقت  
 الاجتماع بيوم أو يومين) من ربيع الاول من السنة  
 الهجرية الموافق (١٠) تشرى سنة ٤٣٨٣ هجرية  
 و ٢٠٠٠ م سنة ٦٢٢ م يازار ايرتسى كوفى اولديغى وايلك

وقد ثبت به - هذه التفاصيل - ميل ان التقويم الذي كان مستعملا في السنين العشر الاول من التاريخ الهجري هو نفس التقويم القمري المستعمل الآن وعلى ما ذكرته كون طريقة النسي التي كانت مستعملة عند العرب انما هي عبارة عن نقل حجمة بعض الاشهر الحرم الى أشهر أخرى في تلك المرة ليس الا

(في التاريخ الهجري القمري)

كان التاريخ في مكة المكرمة جاريا على الكيفية المشروحة آنفا الى هجرة نحر الكائنات عليه الصلاة والسلام منها الى المدينة المنورة والسنون التي بين ذلك اليوم ووفاته صلى الله عليه وسلم كانت بغير مبدأ الا ان المسلمين كانوا يسمون كل سنة باسم مخصوص بدون ملاحظة قاعدة تقويمية فهو السنة الاولى سنة الاذن والثانية سنة الامر بالقتال والثالثة سنة التمهيد والرابعة سنة الترفئة والخامسة سنة الزوال والسادسة سنة الاستئناس والسابعة سنة الاستتلاب والثامنة سنة الاستواء والتاسعة سنة البراءة والعاشر سنة الوداع والسنون السبع التي بعد تلك العشرة كانت لا اسم لها ولا مبدأ في السنة السابعة عشرة اقتضت الحال وضع تاريخ ليكون مبدأ لحساب السنين

واقول الله تعالى (ان عسدة الشهور عند الله اثنا عشر شهرا) وقوله (انما النسي من زيادة في الكفر) (٠٠٠٠) وقول صاحب الشريعة صلى الله عليه وسلم في خطبته الشهيرة التي ألقاها في عرفة في حجة الوداع (ألا ان الزمان قد استدار كهيئته يوم خلق الله السموات والارض السنة اثنا عشر شهرا منها أربعة حرم ثلاثة متواليات ذوالقعدة وذوالحجة ومحرم ورجب مضر الذي بين جمادى وشعبان) ترك أهل مكة حساب النسي الذي كانوا يستعملونه من

اون سنة هجرية نك بكونه سنة قريه اصول تقويمى موجبه كشمش ايدوكى شوصورتله قوبالانبات ايدلمش اولوز  
بناعليه اولوقتمارى عربلك (نسى) دعاملاتى اشهر حرمك بالكنز حرملى بنى استذكرى آيلره نقلادن عبارتايش ديمكاه اكتفايتمك بالطبع ايجاب ايلشدر .

(في تاريخ هجرى قري)

اسكيدن مكة طرقلرجه تاريخ منوال مشروح اوزره جريان ايدر كن نخر كائنات افندمرك مكة دن مدينه به هجرت سنيله لى وقوعه دن وفات النبي صلى الله عليه وسلمه دكين كچن اون سنه بين المسلمين مبدأ من قالمش و فقط هر برى بر اسمله معروف بولشمشدر كه برنجيبى سنة الاذن اينكيجيبى سنة الامر بالقتال ٣ سنة التمهيد ٤ سنة الترفئة ٥ سنة الزوال ٦ سنة الاستئناس ٧ سنة الاستتلاب ٨ سنة الاستواء ٩ سنة البراءة ١٠ سنة الوداع اسمليله ياد اولنوب فقط بوندن صكره كچن يدى سنه نك نه اسمى ونه ده مبدأ بولشمشدر كه بوحال هجرتك اون يدنجبى سنه سنه بر مبدأ آرانسى انتاج ايتمشدر . (ان عسدة الشهور عند الله اثنا عشر شهرا) (٠٠٠٠) و (انما النسي من زيادة في الكفر) (\*)

آيت كرميه ليله نسي نسي بيورلمش اولد ينى كجى حجة الوداع ده صاحب شريعت افندمرك عرفه ده ايراد بيورد قلى خطبه مشهوره لرنده (اشته زمان شمدي جناب حقت سماوات وارضى خلق ايت مديكى كونده كى حال وهيمتند دوندى سنه اون ايكى ايدر بونلك دردى اشهر حرمدر كه اوچى تماقبي ذوالقعدة ذوالحجه ومحرم ودر دنجيبى جماديلرله شعبان اره سنده كى بنى مضر رجبيدر) بيورملر يله مكة جه بروقه دنبرو هر مى الاجرا اولمق لازمك ان نسي

اصولى در حال ترك اولنه رقارتقى عموم عالم اسلاميته  
ياك نسق اوله رق مدتى رؤيت هلالدن رؤيت هلاله  
تمتد ومضبوط اون اوج اجتماع قراره سنده محصور  
اون ايكي دور تيرى برسنه و بهر دور برآى اولمقى اوزره  
اسامى قديمه سيله يعنى محرم صفر ربيع الاول ربيع  
الثانى جمادى الاول جمادى الثانى رجب شعبان  
رمضان شوال ذى القعدة ذى الحجة اسماء بيله موسوما  
مؤسس وهرمى قالمسدره كه بهر ينك كونلرى تعاقبي  
اوج آيدن زياده اوتوز اولمز وكذا يكرمى طقوز دن  
اشاغى دوشمز .

سنه هجرتك مبدءاً اتخذينه كلنجه فاروق اعظم  
حضرت تار ينك يمن وبر روايتده بصرديه طم نصب  
ايتمش اولدينى ابو موسى الاشعري رضى الله عنه دن  
هجرتك اون يدنجه سنه سنده الدينى برمكتوبه طرف  
خلافتدن الدينى بر امر ده شعبان يازىلى اتمام قصد  
يكن شعبانميدر يونخسه كله جك شعبانميدر ديوسوال  
اولنمش اولدينى كورنجسه اعيان اصحاب كرامى  
(رضوان الله عليهم اجمعين) جمع ايدوب كيفيتى وتاريخ  
مسئله سنه بر اساس وضع ايدلك لزومى بيان وموقع  
استشاره به وضع ايدراولجسه يد حضرت فاروقده  
حرب اسيرى اولوب اعلان اسلام ايدن اهواز ملكى  
هرمزان بزده ماه روزنامه بيه بر حساب وارد ديه رك  
سنين وشهورىنى وكيفيت استعملنى تعريف ايلر  
وبعضيلى تاريخ رومى تو صيف ايدرايسه ده  
اسباب متعدده دن ناشى هيچ برى قبول اولمىوب ايلر  
عليه الصلواة والسلام افندرك ايامندن بروقه نك  
مبدءاً اتخذنده اجتماع ايتقى اوزرينه ولادت  
ومبعث وهجرت ووفات وقتلى تخطس ودر پيش  
اولنمش وبوناردن ولادت ومبعثك وقتلى صحتله  
تعيين اولنمق قابل اوله مدينى ووفات ايسه وقت كدورت  
اولوب تلفظى تجديدا كدار ايدم جكي مطالعاتيله  
قبول اولمىوب وقت هجرت ايسه سكر ربيع الاول

مدة واجع المسلمون على استعمال الشهور القمرية  
الممتدة من رؤية الهلال الى رؤيته ثانيا وجعلوا الاثنى  
عشر دورة قمرية الحاصلة من الاجتماعات الثلاثة عشر  
القمرية سنة واحدة وجعلوا كل دور منها شهرا واحدا  
بالاسماء القديمة اعنى محرم و صفر و ربيع الاول  
وربيع الثانى وجمادى الاولى وجمادى الثانية ورجب  
وشعبان ورمضان وشوال و ذى القعدة و ذى الحجة وان  
الشهور ذوات الثلاثين يوما لا تتوالى زيادة عن ثلاثة  
اشهر ولا تنقص ايام الشهر عن تسعة وعشرين واما سبب  
اتخاذ السنة الهجرية بمبدأ التاريخ فهو ان الفاروق  
رضى الله عنه لماولى ابا موسى الاشعري رضى الله عنه  
على اليمن وفي رواية على البصرة كتب له كتابا ذكر فيه  
شهر شعبان فكتب له ابو موسى رضى الله عنه يسأله  
أى شعبان تريده أشعبان الماضى أم الآتى فعند ذلك  
جمع الخليفة الصحابة رضى الله عنهم وأخبرهم بالامر  
وأبان لهم لزوم وضع التاريخ فكان أول من تكلم  
(هرمزان) الذى كان أخذ أسيرا في بعض الحروب  
في خلافة الفاروق رضى الله عنه وأسلم وكان ملك  
اهواز فقال ان في بلادنا حسابا يسمى ماهروزوبين  
تركيبه وكيفيته استعماله وتكلم بعضهم على التاريخ  
الرومى ولكن الصحابة رضى الله عنهم لم يرضوا بذلك  
لاسباب متعددة وأخذوا في البحث عن واقعة من  
واقعات النبي صلى الله عليه وسلم ليجهلوا مبدءاً  
لحساب فذكروا ولادته عليه الصلاة والسلام  
ومبعثه وهجرت ووفاته فلم يختاروا المولد ولا المبعث  
لعدم امكان تعيين وقت حصوله ما ولا وقت الوفاة  
لانه وقت محزن وتذكاره مكثر واستعماله مما يحدث  
الشجن وانما اختاروا وقت الهجرة مبدءاً لانه معلوم  
ان وصوله صلى الله عليه وسلم الى قبا كان في الثامن

قبليه ، اون ايكي ربيع الاول مدينه به يوم دخول  
اوله رفق مع لوم و يوم مذكور ايسه عزوسه عادت  
اسلامك بدأ ايتديكي كون اولوب آندن اولكي  
ايكنجي آي يعني محرم ايسه ذاتا بين العرب ييل بائي  
اولديغندن حتى مهاجرتك مقدمه سيده بعد الحج  
مذكور محرمه بدأ ايتمش ايدو كندن بخاري  
حدي ثلثه (من أين أرخوا التاريخ) بابنده بولنديغي  
بالاده ذكر اولنان (ماعدوا من مبعث النبي صلى الله  
عليه وسلم ولا من وفاته ماعدوا الامن مقدمه المدينه)  
قوليه هجرت سنه سي محرمك ابتداسني بالاتفاق  
مبدأ آثار تاريخ اوله رفق قبول ايتشدر كه عند الفلكيون  
حسابي ميلادك ١٤ روثيه (تموز) سنه ٦٢٢  
چهارشنبه و روثيه سي اون التنجي جمعه كوني اولوب  
اليوم اكثر عندنده معتبر اولان جمعه وصاحب زيج  
الوغيك كبي بعضيلري عندنده متوسط اوله رفق  
پنجشنبه در زرده كي جلد اولن جمعه مبدأه نظرا  
محبوبدر و تاريخ كله سيده مورخ لفظنك  
مصدري اولوب بالاده ذكر اولنان ماه روز لفظندن  
مهر بدر يوم مضبوطدر .

الحاصل تاريخ هجري قريبتك مبدئي روثي اوله رفق  
٦٢٢ ميلادي روثيه نك اون التنجي جمعه كوني  
اولوب آيلري روثي هلالن روثي هلاله مضبوط  
شهور قري حقيقي واعداد ايامي اوتوزي كچهز ويكري  
طقوز دن اشاغني دوشمز و اكثر يابري يكري طقوز  
ويكري اوتوز كلور ايسه ده بعضار وبتك عدم امكاني  
سببيله اوج آيك اوتوزي اولديغي ده وارد ركن  
كشمش وكله جك سنه لده فلكيون وعوام بيننده  
صورت داتمه ده اتحاد و موافقت حساب ايچون  
روثي هلال ايلده موافقت ايتك شرطيلدر رياض  
المختارك يوز طقسان در دنجي ماده سنده ايضاح  
ايديلان اصول كيبسه و تقويم منجمين اسلاميه

من ربيع الاول ودخوله في المدينة كان في الثاني عشر  
منه ولا سيما ان ذلك اليوم كان ابتداء عز الاسلام  
وعلو شأنه كما يفهم ذلك من أحاديث البخاري في باب  
(من أين أرخوا التاريخ) قال (ماعدوا من مبعث  
النبي صلى الله عليه وسلم ولا من وفاته ماعدوا الامن  
مقدمه المدينه) ثم جعلوا أول محرم رأس السنة لانه  
كان كذلك عند جميع العرب فالسنة الهجرية ابتدأت  
من أول هذ الشهر بالاتفاق وأول محرم المذكور على  
حساب الفلكيين يقابل يوم الاربعاء ١٤ يولييه  
(تموز) سنة ٦٢٢ ميلادية وقال بعضهم وهو على  
حساب الرؤية انه يقابل يوم الجمعة ١٦ منه وهو  
المعتبر اليوم عند كثيرين وقد أخذ الوغ بك متوسط  
ذلك في زيجه وجعله يوم الخميس ونحن حسبنا الجداول  
الاتية على الفرض الآخر أعني يوم الجمعة ولفظ  
التاريخ على ما قيل مأخوذ من مؤرخ العرب من  
ماه روز الذي وقع في كلام هرمان وخلاصة القول  
ان مبدأ التاريخ الهجري القمري يوم الجمعة أول محرم  
سنة الهجرة الموافق ١٦ يولييه سنة ٦٢٢  
ميلادية وشهوره قريه حقيقية تضبط برؤية الهلال  
الروثيه ثانيا وعداد ايامها لاتزيد على الثلاثين ولا  
تنقص عن تسع وعشرين وفي الغالب متى كان أحد  
الشهور ثلاثين يكون الشهر الذي يليه تسعا وعشرين  
وهكذا غير انه لصعوبة رؤية الهلال في بعض الاحيان  
تتعاقب ثلاثة أشهر من كبة من ثلاثين يوما وقاعدة  
الكبس والتقويم التي أوقفناها في رياض المختار في  
المادة الرابعة والتسعين بعد المائة لاجل اتحاد  
الحساب والتوافق بين الفلكيين والعوام في السنين  
الماضية والاتية بشرط الموافقة لرؤية الهلال كانت  
مؤسسة عند المنجمين على هذا الوجه وهو ان بعد

طرفندن تأسيس وتعميم ايديشدر شوييله كه سنه باشندن بداييله ايلارك اوله كيسى اوتوز واينجيسى يكرى طقوز اوله رقى صايملىق فقط على التوالى بوجيله تعداددن اوتوز سنه ده اون بركون واون يدى دقيقه ده يكرى ثابته و ثابته نك بيكده ايكوز اللى آتى جزوى قدر خطا حاصل ايديلوب اواقدر كير و دوشيله جكندن هر اوتوز سنه نك ٢ ٥ ٧ ١٠ ١٣ و ١٦ و ١٨ و ٢١ و ٢٤ و ٢٦ و ٢٩ زنجى سنه لينك ذى الحجة لى اوتوز صايب كسرك قسم اعظمى بوجيله محوايتك و هر اوتوز سنه ده اون يدى دقيقه وشوقدر كسرى خطاى مترامه اوله رقى برلقى قاعده سنى اتخاذايتشدر كه بو خطا ايكى بيك در تيموز طقسا نبر تارىخ هجرى سنه ده بربوم كامله بالغ اوله جفندن رؤيت هلال ايله اتحاد مستقره بى محافظه ايجون بركره جك اواق اوزره اول وقتى اوتوز سنه نك اون ايكسنى كيسه يا عقله نائل هرام اوله جقدر التنبى كيسه بى بعضى ايرى هر اوتوز سنه نك اون بشنچى و بعضى ايرى اون التنبى سنه سنى ايدرل زيرده كى جدوللار اون التنبى سنه نك كيسه ايدلسى حسابيله در .

جدوللر كى تعريفات و صور استعماليله لرى

(١) غره لى جدول

بوجى جدول شمسى و قمرى هجرى و ميلادى علىه السلام تقويملارينه كوره اوج نوع سنه دن بهرينك ايلك كونك اسملارنى بونلردن هانكى برينك ايلك كونى ديكر ايكسندن بهرينك نغنى سنه وقتى آيك قانچى كونى ايدوكنى كوستر مكله برابر بونلردن هر قنغى برينه نظر امه علوم التاريخ بركونك ديكر ايكسنىه نظر اتارىخى استعماله خدمت ايدر .  
(١٥٨٣) سنه سنه دكين تاريخ ميلادى طرز عتيق

الشهر الاول من السنة ثلاثين يوما والثانى تسعة وعشرين يوما وليكن يحصل من العدده الكيفية على التوالى خطأ بقدر احدى عشر يوما وسبع عشرة دقيقة وعشرين ثانية ومائتان وست وخمسين جزءاً من الف جزء من اثنان في كل ثلاثين سنة كما ذكر آنفاً ولجبر هذه النقص فى السنين ٢ و ٥ و ٧ و ١٠ و ١٣ و ١٦ و ١٨ و ٢١ و ٢٤ و ٢٦ و ٢٩ من كل الثلاثين سنة يعاد ذوالحجة ثلاثين يوماً (أعنى ان الكبس يكون فى احدى عشرة سنة من ثلاثين سنة دائماً) وبتخاذ هذه القاعدة يزول قسم كبير من الكسر المذكور ويبقى من مجموع الكسور سبع عشرة دقيقة وكسور من دقيقة فى كل ثلاثين سنة وهو يبلغ يوماً كاملاً فى سنة ألفين وأربعمائة وحدى وتسعين هجرية وان جعلت الكبس فى اثنتى عشرة سنة من الثلاثين الاولى بعد تلك المدة فقط حفظ الاتحاد المستمر مع رؤية الهلال دائماً وبعضهم جعل الكبس السادس فى السنة الخامسة عشرة وبعضهم فى السنة السادسة عشرة والجدول الآتية رتبته على حساب ان الكبس السادس فى السنة السادسة عشرة

فى الجدول وكيفية استعمالها

الجدول غره (١)

هذا الجدول يمتوى على أسماء أوائل السنين الثلاث الشمسية الهجرية والقمرية الهجرية والميلادية على حساب تقاويلها ومبين فيه ان ابتداء كل واحدة منها أى يوم يوافق من الاخرين وكذا أى يوم يوافق من الشهر ويستعلم منه اليوم التاريخى المعلوم بالنسبة لو اخدم منها نظر الاخرين أيضاً

وحررنا فى حساب التاريخ الميلادى على الطرز القديم الى سنة ١٥٨٣ ومن ابتداء سنة ١٥٨٣ على الطرز

و (١٥٨٣) سنة سي ابتداء سنك صكره سي طرز جريد  
اوزره در .

(٢) غمره لي جدول

بوجداول (١٥٨٧) تاريخ قريسنديبروسنين مالي  
عثمانيدته تقدر وقتغي سنه لسيوش ايدلمش اولديغني  
وسنين مالي مذكورك ايلك ايلري اولان مارتلك  
قنغي تاريخ ميلادي مارتلري ايدوكني وهرمارت  
ابتداسنك اسمني وتاريخ قريسني كوسترر .

(٣) غمره لي جدول

بوجداول سيوش اصولي ترك اواندقدنصكره تاريخ  
قريدين آيريلدرق تاريخ مستقل شكانى آلان سنه  
مالي عثمانينك مبدأ وتقويمى وهرسنه مالي مارتلك  
قنغي سنه ميلادي مارتى اولديغني وايلك كونلرينك  
اساميسي له سنين هجرى شمسي وقريده اول كونلرك  
مقابل تاريخلريني وسنين شمسي وقري مذكورك ايلك  
كونلرينك بوكانظرا تاريخلريني كوستررك جدول  
مذكورشودرت نوع تقويمدن برينه نظراملوم  
التاريخ هر قنغي بركونك ديكرلرينه نظر تاريخني  
استعلامه خدمت ايدر .

(٤ ٧ ٦ ٥ ٤) غمره لي جدول (لر)

درت نوع سنه نك ايلري ايامندن بهرينك سنه ده  
قاچنجي كون اولديغني كوستررك مارتلك  
برتاريخك ديكرينه تحويلي ايجون قوللانيله جق  
آلندر سنه ميلادينك ايكى جدوللى اولمسي يوم  
مكبوسك ايكنجي آيده بولمسندن نشأت ايندى .

(٩) غمره لي جدول (لر)

طقوز غمره لي بش قطعه جدوللردنخى سنين مجوئهدن  
هر قنغي برينك مدخلى معلوم ايكن اوسننه نك  
تركب ايتديكي آيلردن برينك مدخلنى اعلامه

الجديد على ماهو عليه

الجدول غمره ٢

هذا الجدول مبين فيه ان من تاريخ سنة ١٥٨٧  
القمرية الى الآن كم سنة حذفت من السنين المالية  
العثمانية وأى سنة حذفت وان شهر مارت التي  
هى أوائل السنين المالية المذكورة أى مارت هى  
من التاريخ الميلادى وكذا مبين فيه أسماء مدخل  
كل مارت وتاريخه القمري

الجدول غمره ٣

هذا الجدول مبين فيه مبدأ السنين المالية العثمانية  
وتقويمها بعد ان صارت مستقلة الاستعمال بسبب  
انفصالها من التاريخ القمري عند ترك قاعدة الحذف  
وان كل مارت السنة المالية أى مارت هو من السنة  
الميلادية وكذا مبين فيه أسماء أيام أوائها وكذا  
التواريخ المقابلة لتلك الأيام في السنين الشمسية  
والقمرية وتواريخ الأيام الأولى من السنين المذكورتين  
في السنة المالية وبواسطة هذا الجدول يمكن معرفة  
اليوم التاريخي المعلوم في أى واحد من هذه التقويم  
الأربعة بالنظر للثلاثة الباقية أيضا

الجدول غمره ٤ ٧ ٦ ٥ ٤

هذه الجدول مبين فيها ان كل يوم من الشهر ومن  
الانواع الأربعة من السنين أى يوم هو من السنة  
وكأنها آلة لتحويل تاريخ من التواريخ المقدم ذكرها  
الى غيره وكون السنة الميلادية ذات جدولين ناشئ  
عن وجود اليوم المكبوس في الشهر الثاني

الجدول غمره ٩

هذه الجدول الخمسة المغمرة برقم (٩) مبين فيها يوم  
مدخل كل الشهر التي تتركب منها السنون المبحوث  
عنها عند ما يكون يوم مدخل السنة معلوما فالارقام

الموضوعة في ثلاث الجدول تدل على أيام الاسبوع  
مثلا فالرقم (١) يدل على يوم الاحد و (٢) على يوم  
الاثنين و (٣) على الثلاثاء وهكذا ولما كان الشهر  
الكبيس لا يقع في آخر السنة الميلادية اقتضت  
الحال وضع الجدولين فيها أيضا

وطريق استعمالها ان يوم مدخل السنة أي رقم  
يطابق في الخانة الالفية الاولى تنزل منه عمودا وتقف  
حذاء الشهر المطلوب مدخله فالرقم الموجود هناك هو  
اليوم الاول لذلك الشهر ويستعمل للسنة البسيطة  
من السنين الميلادية الجدول المخصوص للسنة  
البسيطة وللسنة الكبيسة منها الجدول المخصوص  
للسنة الكبيسة

﴿تحويل التواريخ﴾

(المثال الاول)

اذا أريد التاريخ الشمسي في اليوم الثامن من  
رجب سنة ١٢٨٥ يؤخذ أولا من الجدول  
الاول ان سنة ١٢٨٥ القمريّة في أي يوم بدأت  
من شهور السنة الشمسية وهي (٤) بهار ثاني  
سنة ١٢٤٦ ثانياً يؤخذ من الجدول الخامس  
رقم السنة لثامن رجب وهو (١٨٥) ثالثاً يؤخذ من  
الجدول الرابع رقم السنة لربع بهار الثاني وهو (٢١٥)  
وبعد ذلك يجمع العدداً ١٨٥ و ٢١٥ ويطرح من  
المجموع واحد بدأ فيبقى (٣٩٩) فاذا زاد الحاصل  
بهذا الوجه على أيام السنة كما كان في مثالنا هذا  
ندخل ثانياً في الجدول الرابع بالعدد الزائد وهو في مثالنا  
(٣٤) والافندخل بالحاصل فنجد ٤ خريف الثاني  
ونضم واحداً الى ١٢٤٦ بدلا مما تركناه من أيام السنة  
بسبب الزيادة المذكورة فيحصل التاريخ المطلوب  
وهو (٤) خريف الثاني سنة ١٢٤٧

خدمت ايدرا آنرده كى ارقام محتره هب هفتته نك  
كونريدر مثلا ١ بازار ٢ بازار برتسى ٣  
صالى والمخدر سنة ميلاد نك كيبسه لى آي سنه  
آخرنده اولديغندن بونده ده ايكي جدول لوزوم  
كورلدى .

صورت استعمال لرينه كلنجه سنه نك مدخلى افقى  
برنجي خانه نك قنغى رفته مطابق ايسه اورادن عمودا  
اشاغى انيلوب مدخلى مطلوب اولان آيك حداسنده  
طوريله اشته اوراده كى رقم او آيك ايلك كونيدر سنه  
ميلاد نك عاديسى ايچون عادى به وكيبسه سى  
ايچون كيبسه به مخصوص اولان جدول قوللانيلور  
﴿صورت استعمال به يعنى تحويل التواريخ﴾

﴿مثال ا﴾

١٢٨٥ رجب نك ٨ زنجي كونك تاريخ شمسي  
استنسه اولاً ١٢٨٥ سنه قريه سى قنغى سنه  
شمس نك قنغى آينك قانجسده بدأ ايتديكى برغره لى  
جدول دن آل نور ١٢٤٦ بهار ثاني (٤) ثانيا  
(٥) غره لى جدول دن (٨) رجب نك سنه رقى آل نور  
(١٨٥) ثالثاً (٤) غره لى جدول دن (٤) بهار  
ثانى نك سنه رقى آل نور (٢١٥) بعده (١٨٥)  
(٢١٥) شه ضم اولنه رقى دائما واحد طرح اول نور  
٣٩٩ بو وجهه حاصل اولان رقم مثال مزده تصادف  
ايتديكى مثللو برسنه نك عدد ايام دن فضله ظهور  
ايتمش ايسه سنه دن زياده سيله يعنى مثال مزده (٣٤)  
رقيله والا حاصل لى يكون ايله (٤) غره لى جدول  
تكرار كيه بدلكده (٤) خريف ثانى بولنور كه طرح  
ايدلان سنه ايامى ايچون دنجى (١٢٤٦) به واحد ضم  
اولنغله تاريخ مطلوب ٤ خريف ثانى سنه ١٢٤٧  
ايتش ديمك اولور .

## ﴿مثال ٢﴾

المطلوب هو التاريخ القمري من ٤ خريف الثاني سنة  
١٢٤٧ من التاريخ الشمسي

الجدول غرة (١) التاريخ القمري المدخل ١٢٤٧  
٤ جادى الثانية ١٢٨٥

﴿٤﴾ أيام السنة ﴿٤﴾ خريف الثاني ٣٤ = =  
﴿٥﴾ جادى الثانية ١٥٢ = =

١٨٦  
١

١٨٥

يوجد فى الجدول غرة (٥) حذاء (١٨٥) ٨ رجب  
فيكون التاريخ المطلوب (٨) رجب سنة ١٢٨٥

## ﴿المثال ٣﴾

المطلوب هو التاريخ القمري فى ٢٣ ديسمبر سنة  
١٨٨٥ الميلادية

الجدول غرة (١) التاريخ القمري المدخل ١٨٨٥  
١٤ ربيع الاول ١٣٠٢

﴿٦﴾ أيام السنة فى ٢٣ ديسمبر ٣٥٧ = =  
﴿٥﴾ ربيع الاول ٧٣ = =

٤٣٠  
١

٤٢٩  
٣٥٤

٧٥

١٣٠٢

١

١٣٠٣

يوجد فى الجدول غرة (٥) حذاء (٧٥) أيام السنة ١٦  
ربيع الاول فيكون التاريخ ١٦ ربيع الاول سنة  
١٣٠٣

## ﴿المثال ٤﴾

المطلوب هو التاريخ الميلادى فى ١٦ ربيع الاول  
سنة ١٣٠٣

## ﴿مثال ٢﴾

(٤) خريف ثانى (١٢٤٧) تاريخ شمسي سنك تاريخ  
قريسي مطلوبدر

(١) غره لى جدولده (١٢٤٧) سنه سى مدخلنك تاريخ  
قريسي ٤ جادى الثاني ١٢٨٥

﴿٤﴾ خريف ثانيا سنك كوني ٣٤ = =  
﴿٥﴾ جادى الثاني سنك كوني ١٥٢ = =

١٨٦  
١

١٨٥

(٥) غره لى جدولده (١٨٥) شك حذاء سنده (٨)  
رجب بولنديغند تاريخ طلوب (٨) رجب  
(١٢٨٥) در

## ﴿مثال ٣﴾

٢٣ دسامبر ١٨٨٥ تاريخ ميلاديسنك قريسي  
مطلوبدر

(١) غره لى جدولده ١٨٨٥ سنه سى مدخلنك تاريخ  
قريسي ١٤ ربيع الاول ١٣٠٢

﴿٦﴾ دسامبر سنك كوني ٣٥٧ = =  
﴿٥﴾ ربيع الاول ٧٣ = =

٤٣٠  
١

٤٢٩  
٣٥٤

٧٥

١٣٠٢

١

١٣٠٣

(٥) غره لى جدولده (٧٥) سنه كونك حذاء سنده  
١٦ ربيع الاول اولديغند تاريخ مطلوب ١٣٠٣  
سنه سنك (١٦) ربيع الاول ايش

## ﴿مثال ٤﴾

١٣٠٣ ربيع الاول اون آتيسنك تاريخ ميلاديسى  
استناده

الجدول غمرة (١) التاريخ الميلادي المدخل سنة ١٣٠٣  
الشمسية ١٠ أكتوبر ١٨٨٥

٧٥	في ﴿١٦﴾ ربيع الاول	= =
٢٨٣	﴿١٠﴾ أكتوبر	= =
٣٥٨		
١		
٣٥٧		

يوجد في الجدول غمرة (٦) حذاء (٣٥٧) ٢٣ ديسمبر  
فيكون التاريخ المطلوب ٢٣ ديسمبر سنة ١٨٨٥

﴿ المثال ٥ ﴾

المطوب هو التاريخ الميلادي في ١٢ شتاء الثاني  
١٢٦٠ الهجري

في الجدول غمرة (١) التاريخ الميلادي المدخل ١٢٦٠  
٢٢ سبتمبر ١٨٨١

في الجدول غمرة (٤) رقم السنة في ١٢ شتاء الثاني ١٣٢  
﴿٦﴾ = = = ٢٢ سبتمبر = ٢٦٥

٢٦٥		
٣٩٧		
١		
٣٩٦		
٣٦٥		
٣١		

١٨٨١ لكونها سنة بسيطة

فذا نظرنا الى الجدول غمرة (٦) حذاء (٣١) نجد التاريخ  
المطوب وهو ٣١ يناير ١٨٨٢

﴿ المثال ٦ ﴾

المطوب هو التاريخ الشمسي الهجري في ٣١ يناير  
سنة ١٨٨٢

الجدول (١) مدخل ١٨٨٢ ١٢ شتاء الاول ١٢٦٠

١٠٢	﴿٤﴾ ﴿١٢﴾ شتاء الاول	=
٣١	﴿٦﴾ ﴿٣١﴾ يناير	=
١٣٣		
١		
١٣٢		

(١) غمرة ١٣٠٣ سنة قري مدخلك تاريخ  
ميلادي ١٠ أكتوبر ١٨٨٥

٧٥	﴿١٦﴾ ربيع الاول	= =
٢٨٣	﴿١٠﴾ أكتوبر	= =
٣٥٨		
١		
٣٥٧		

(٦) غمره لي جدولده (٣٥٧) ايحون ٢٣ د سامبر  
اولديغندن تاريخ مطوب ٢٣ د سامبر ١٨٨٥ امش

﴿ مثال ٥ ﴾

١٢ شتاي ثاني ١٢٦٠ تاريخ هجري شمسينك  
تاريخ ميلادي مطوبدر

غمره (١) ده ١٢٦٠ مدخلك تاريخ ميلادي  
٢٢ سبتمبر ١٨٨١

غمره ﴿٤﴾ ده ١٣ شتاي ثاني سنة رقمي ١٣٢  
﴿٦﴾ ده ٢٢ سبتمبر = = ٢٦٥

٢٦٥		
٣٩٧		
١		
٣٩٦		
٣٦٥		
٣١		

١٨٨١ عادي سنة اولديغندن

(٦) غمره لي جدولدن (٣١) لك مقابنه باقده تاريخ  
مطوب ٣١ زانويه ١٨٨٢ اولديغني تبين ايدر

﴿ مثال ٦ ﴾

٣١ زانويه ١٨٨٢ لك تاريخ شمسي هجري  
مطوبدر

(١) ده ١٨٨٢ مدخلي ١٢ شتاي اول ١٢٦٠

١٠٢	﴿٤﴾ ﴿١٢﴾ شتاي اول	=
٣١	﴿٦﴾ ﴿٣١﴾ زانويه لك	=
١٣٣		
١		
١٣٢		

اذ انظر في الجدول (٤) حذاء ١٣٢ يوجد ١٢ شتاء  
الثاني ١٢٦٠

مثال ٧

المطلوب هو التاريخ القمري في ١٨ خيران المالي  
١٣٠٤

الجدول (٣) التاريخ القمري لدخول ١٣٠٤ المالي  
٢٩ جادى الثانية ١٣٠٥

﴿٨﴾ أيام السنة في ١٨ خيران ١١٠ =  
﴿٥﴾ = = ٢٩ جادى الثاني ١٧٧ =

٢٨٧

١

٢٨٦

فاذا نظرنا في الجدول (٥) حذاء ٢٨٦ نرى ٢٠ شوال  
١٣٠٥ فهو المطلوب

مثال ٨

المطلوب هو التاريخ المالي في ٢٠ شوال سنة ١٣٠٥  
الجدول (٣) التاريخ المالي لدخول ١٣٠٥ القمري

(٧) ايلول ١٣٠٣ \*

﴿٥﴾ أيام السنة في ٢٠ شوال ٢٨٦ =  
﴿٨﴾ = = ٧ ايلول ١٩١ =

٤٧٧

١

٤٧٦

٣٦٦

١١٠

\* ١٣٠٣

١

١٣٠٤

اذ انظرنا في الجدول (٨) نجد ان السنة المالية ١٨  
خيران ١٣٠٤

مثال ٩

المطلوب هو التاريخ الشمسي الهجري في ١٨ خيران  
المالية ١٣٠٤

(٤) ده (١٣٢) ذلك مقابله باقلده ١٢ شتاء ثاني  
١٢٦٠ اولديغى تبين ايدر

مثال ٧

١٨ خيران ١٣٠٤ تاريخ مالي سنك تاريخ قريسي  
مطلوب ايدر

(٣) غره لي جدولده ١٣٠٤ سنة مالي مدخلك تاريخ  
قريسي ٢٩ جادى الثاني ١٣٠٥

﴿٨﴾ = = ١١٠ خيرانك سنة كوني =  
﴿٥﴾ = = ٢٩ جادى الثانيك سنة رقى ١٧٧ =

٢٨٧

١

٢٨٦

(٥) غره لي جدولده (٢٨٦) ذلك حذاء سنة باقلده  
٢٠ شوال ١٣٠٥ كور ياوركه تاريخ مطلوب ايدر

مثال ٨

(٢٠) شوال سنة ١٣٠٥ اشك تاريخ مالي سي مطلوب ايدر  
(٣) غره لي جدولده (١٣٠٥) قريسي مدخلك تاريخ

مالي سي (٧) ايلول ١٣٠٣ \*

﴿٥﴾ = = ٢٨٦ شوال السنة كوني =  
﴿٨﴾ = = ٧ ايلول السنة كوني ١٩١ =

٤٧٧

١

٤٧٦

٣٦٦

١١٠

\* ١٣٠٣

١

١٣٠٤

(٨) غره لي جدولده باقلده ١٨ خيران ١٣٠٤  
سنة مالي اولديغى تبين ايدر

مثال ٩

١٨ خيران ١٣٠٤ تاريخ مالي سنك تاريخ شمسي  
هجري سي مطلوب ايدر

<p>الجدول (٣) التاريخ الشمسي الهجري لدخول ١٣٠٤ المالية ٢٣ شتاء الثالث ١٢٦٦</p>	<p>(٢) نمرة لي جدولده ١٣٠٤ سنة مالي مدخلك تاريخ شمسي هجري ٢٣ شتاء الثالث ١٢٦٦</p>
<p>﴿٨﴾ أيام السنة ﴿١٨﴾ خيران ١١٠ = ﴿٤﴾ = = ﴿٢٣﴾ شتاء الثالث ١٧٣ =</p>	<p>﴿٨﴾ = = ﴿١٨﴾ خيرانك سنة كوني ١١٠ = ﴿٤﴾ = = ﴿٢٣﴾ شتاء الثالث سنة كوني ١٧٣ =</p>
<p>٢٨٣ ١</p>	<p>٢٨٣ ١</p>
<p>٢٨٢</p>	<p>٢٨٢</p>
<p>فاذا نظرنا في الجدول (٤) نجد (٩) صيف الاول ١٢٦٦ فهو المطلوب</p>	<p>(٤) نمرة لي جدولده (٢٨٢) ايله كيدلكده ٩ صيف اول ١٢٦٦ بولنوركه فهو المطلوب .</p>
<p>مثال ١٠</p>	<p>مثال ١٠</p>
<p>المطلوب هو التاريخ المالي في ٩ صيف الاول ١٢٦٦ الشمسية الهجرية</p>	<p>٩ صيف اول ١٢٦٦ تاريخ شمسي هجري بسنك تاريخ مالي مطاوبدر</p>
<p>الجدول (٣) التاريخ المالي لدخول ١٢٦٦ الشمسية الهجرية ١١ ايلول ١٣٠٣ *</p>	<p>(٣) نمرة لي جدولده ١٢٦٦ شمسي هجري سنه سي مدخلك تاريخ مالي ١١ ايلول ١٣٠٣ *</p>
<p>﴿٤﴾ أيام السنة ﴿٩﴾ صيف الاول ٢٨٢ = ﴿٨﴾ = = ﴿١١﴾ ايلول ١٩٥ =</p>	<p>﴿٤﴾ = = ﴿٩﴾ صيف اول سنة كوني ٢٨٢ = ﴿٨﴾ = = ﴿١١﴾ ايلول = ١٩٥ =</p>
<p>٤٧٧ ١</p>	<p>٤٧٧ ١</p>
<p>٤٧٦</p>	<p>٤٧٦</p>
<p>٣٦٦</p>	<p>٣٦٦</p>
<p>١١٠</p>	<p>١١٠</p>
<p>١٣٠٣ ١ ١٣٠٤</p>	<p>١٣٠٣ ١ ١٣٠٤</p>
<p>فاذا نظرنا في الجدول (٨) نجد ١٨ خيران ١٣٠٤ فهو المطلوب</p>	<p>(٨) نمرة لي جدولده (١١٠) ايله كيدلكده (١٨) خيران ١٣٠٤ بولنوركه فهو المطلوب .</p>
<p>تنبيه</p>	<p>تنبيه</p>
<p>اذا زاد المجموع من العدين عن أيام السنة نلزم الملاحظة في ان السنة المطروحة هل هي كبسنة أم بسطة</p>	<p>سبق ايدن حسابان، حاصل يكون سنة نك ايام كامله سني كجر ايسه طرح اولنه جق سنه كبسنة ميدير دكيدر مطالعده دن دور ايدن مليدر .</p>
<p>مثال ١١</p>	<p>مثال ١١</p>
<p>المطلوب هو التاريخ الميلادي على الطرز العتيق في ١٨ خيران ١٣٠٤ المالية</p>	<p>١٨ خيران ١٣٠٤ سنة مالي بسنك طرز عتيق تاريخ ميلادي مطاوبدر</p>
<p>في الجدول (٣) ١٨٨٨ المحرر حذاء ١٣٠٤ هو التاريخ المبحوث عنه</p>	<p>(٣) نمرة لي جدولده (١٣٠٤) سنة سنك مقابنده يانبيلي اولان ١٨٨٨ وقي آرانيلان تاريخ بخدر بناء عليه تاريخ مطلوب ١٨ يونيه ١٨٨٨ ديكدر</p>
<p>فعلي هذا يكون التاريخ المطلوب ١٨ يونيه ١٨٨٨ وعكسه يحصل بعكس العمل</p>	<p>١٨ خيران ١٣٠٤ سنة مالي بسنك طرز عتيق تاريخ ميلادي مطاوبدر</p>

وإذا كان المراد هو التاريخ الميلادي على الطرز الجديد  
يضم إليه الفرق المعلوم بين الطرز العتيق والجديد من  
أيام الشهور الميلادية وفي عكسه يطرح ذلك الفرق

﴿ تنبيه ﴾

إذا كان الشهر المطلوب تحويله كانون الثاني أو شباط  
من التاريخ المالي يلزم ضم الواحد الى الرقم الميلادي  
الموجود في حذاء ذلك التاريخ المالي وأما إذا أريد  
تحويل الشهرين المذكورين في التاريخ الميلادي  
فيطرح واحد من الرقم المالي الموجود حذاء السنة  
الميلادية

﴿ في الشفق والفجر ﴾

لمات تكلمنا في المادة المائة والحادية والثمانين من كتاب  
رياض المختار على الشفق والفجر كنا قصرنا الكلام  
على ذكر آراء المتقدمين من علماء الاسلام من حيث  
تعاقبها باوقات الصلاة ولم نبحث عن بيان ماهيتها  
وغيرها ولا يكون العلماء المذكورين لم يلتزموا الاحوال  
المتعلقة بغير الصلاة وعلماء أور وباي يومنا هذا قد  
تكلموا على هاتين العلامتين السماويتين وما اتوا  
صدور الكتب الكثيرة التزمنا ان نبحث هنا عنهما  
بوجه الايجاز

من الغنى عن البيان انه يرى ضياء في الافق الغربي مساء  
بعيد غروب الشمس وكذا في الافق الشرقي صباحا قبيل  
طلوعها مدة قليلة كل يوم على الدوام والذي يرى  
مساء يقال له الشفق ويقال للذي يرى صباحا الفجر  
ويقال للضياء القليل المنتشر منهما في وجه الارض  
والجو الغيبس وكل من الشفق والفجر ينقسم الى  
صادق وكاذب وسنتكلم بوجه الايجاز على كل منهما

﴿ في الغيبس ﴾

الغيبس يتولد من انتشار الخطوط الشعاعية للشمس

عكس يسي دخي معاملته في عكس ايتمك كن عبار تدر  
اكر طرز جديد ميلادي استنيلور ايسه بوكا طرز عتيق ايله  
طرز جديد ميلميلادي شهرينك اياي بيننده كي  
فرقي ضم ايتمك وعكسي حالنده طرح ايتك لازمدر .

﴿ تنبيه ﴾

تبديل ايديله جك تاريخ ماني اولو بده آيلري كانون  
ثاني وشباط ايسه ذكرا اولن سنه ماليه كذا سنده  
اوقونه جق اولان ميلادي رفته واحدم ايتمك  
واكرم ميلادي اولو بده آيلري سنه شهرين  
مذكورين بري ايسه حذا سنده كي اوقونه جق  
مالي رفته واحدم طرح ايتك لازمدر .

﴿ شفق وفجر بياننده در ﴾

رياض المختار كوز سكران برنجي ماده سنده شفق  
وفجر ائنا سنده بالكر وقت صلته دائر اسلافك  
رايلري يازلش ايسه ده بونلرك ماهيتي وسائر هسي  
حقنده بركونا علاوه مقال ايدلماش ومشار اليهم  
ايسه مقصد واحدك خارجنه حيقه ماش اولدق لندن  
ويوايكي نوع علائم سماويه ايسه في يومنا هذا اور وبا  
علماسي طرفندن كتابلر طولوسي مقالته هدف  
اولديغندن بويابنده بر مقدار بخته لزوم كورلدي  
بياندن مستغنى اولديغي اوزره اخشام غروب شمسن  
صكره افق غربيده وصباح شمسه ك طلوع ايدجكي  
برده افق شرقيده هر كون بر مدت على الدوام كوريلان  
ضياءلردن اخشام كنه شفق وصباح كنه فجر  
دنيا ليدكي كبري روى ارض وجوه هوايه بونلردن  
منتشر اولان آزايدلغه ده الاجه قرانلق دينور  
بوندن بشقه برده شفق وفجر دن هر برى صادق وكاذب  
ناملريله ايكيشر قسمه تفر يق اولنور كز برده  
هر برندن بر نبيه بحث ايديله جكدر .

﴿ الاجه قرانلق ﴾

الاجه قرانلق افق التنده واقفه قريب اولان شمسه ك

افق اوستنده كى هوا نسيى به شر ايتديكى خطوط  
شعاعيه وانعكاساتندن تولدايدوب درجه شدتى  
وطرف طرف اراته ايتديكى الوان شمسه افقه قريبتى  
وهو انك بر ااق و صافيتيله متناسب بدر على العموم  
الاجه قراناق ايكى قسم اولوب برينه عوامى وديكرينه  
فالكي ديرلر اوليكيسى شمسه غروبندن صكره برنجي  
درجه كواكبنيك سماءه عادى كوزله رؤيت اولنه  
بيله جكي زمانه دكين ممتددركه اولوقت شمسه آلى  
درجه افقندن منخط بونور و ايكنجيسى الك كوچك  
درجه كواكبنيك كذا عادى كوزله كورينه بيله جكي  
زمانه دكين ممتددركه بين المسلمين اجاع راصدينه  
كوره اول وقت شمسه اون طقوز و اور و پار اصدلر  
كوره اون سكر درجه افقندن منخط بونور اشته  
بو ايكنجى مدته بعد غروب الشمسه شفق صادق و قبل  
طلوع الشمسه فجر و يا صبح صادق مدتى دنيا لوب  
بعض محال و مواسمه اقشام بونندن ده اصره و صباح  
ده اول افق غربى و شرقى فوقنده كى قطعات سماويه ده  
ضيا دار كوريله بيلان حادثاته شفق كاذب و فجر كاذب  
و يا صبح كاذب دنيا لور كه صبح كاذب مدتى شرعا كجه دن  
همه دود اولوب شفق صادق ختامنده وصلات  
عشانك و فجر صادق بدايتنده امساك وصلات  
صبحك وقتلرى داخل اولور شفق و فجر صادق وقت  
امتدادلى و انحطاط شمسه لرى يكسان اولوب  
لا فرقدر .

لامبرنام مؤلف شمسه غروبى و متعاقب افق  
شريفده برسيه خطك ظهورى كشف ايتمشدركه  
افق غربى آلتنده شمسه كسب انحطاط ايتديكجه  
بو خطك شرفندن سمت رأسه طوغرى ترفع ايدوب  
افق شرقى ايله بينلرنده حاصل اولان ضياع  
منطقه نك سرعتيله توسع ايدورك بتون سماوى  
قايلادى بى زمان الاجه قراناق ختامه رسيدو اولدى  
ديبور .

وانكاساتنه فى الهواء النسبى الكائن فوق الافق  
حين ما تكون الشمس تحت الافق على مقربة منه  
و درجه قوته و الالوان الظاهرة منه فى كل جهة  
متناسبة بقرب الشمس الى الافق و صفوة الهواء وهو  
ينقسم الى قسمين عرفى و فلكى فالعرفى يمتد الى زمن  
يكن فيه رؤيه الكواكب ذوات القدر الاول بعد  
غروب الشمسه بالنظر العادى و تكون الشمسه  
حينئذ منخطة تحت الافق بست درجات و الفلكى يمتد  
الى زمن يكن فيه رؤيه أصغر النجوم بالنظر العادى  
أبصار الشمسه حينئذ على قول الراصدين المسلمين  
تكون منخطة تحت الافق بتسع عشرة درجة و على  
قول راصدى أور و باثمانى عشرة درجة و فى هذه المدة  
الثانية يقال لذلك الضوء بعد غروب الشمسه الشفق  
الصادق و قبل طلوعها: الفجر الصادق أو الصبح الصادق  
و الحاديات المضئنة فى القطعات السماوية فوق الافق  
الغربى و الشرقى التى تظهر فى بعض المحال و المواسم بعد  
المدة المذكورة مساء يقال لها الشفق الكاذب و التى  
تظهر قبل تلك المدة صباحا النجر الكاذب أو الصبح  
الكاذب و مدة الصبح الكاذب تعد من الليل شرعا  
بغيبوبة الشفق الصادق يدخل وقت صلاة العشاء  
و بظهور الفجر الصادق يدخل وقت الامساك و صلاة  
الصبح و حصتا الشفق و الفجر الصادق و درجه  
انحطاط شمسه اسواء لافرق بينهما و قد استكشف  
لامبرالمؤلف الفلكى تولد خط أسود فى الافق الشرقى  
بعد غروب الشمسه و قال ان الشمسه كما انحطت  
تحت الافق الغربى يتصاعد ذلك الخط من الشرق الى  
جهة سمت الرأس و تتوسع المنطقة الغير المضئنة  
الحاصلة بين الخط المذكور و الافق الشرقى و تحيط وجه  
السماء فى نذ يغيب الغيب

وهذا الخط الاسود المذکور هو الذي أشير اليه في الحديث النبوی حيث قال صلى الله عليه وسلم اذا أدر النهار من ههنا (وأشار الى الغرب) وأقبل الليل من ههنا (وأشار الى الشرق) فقد أظفر الصائم وهذا الخط هو حد المنطقة المظلمة الاعلى بيبدو خطا ثم يتسع

ووجد ذلك الفلكي الشهير حين ما أجرى الارصاد في أوروبا والوسطى في ١٩ نوفمبر (التشرين الثاني) سنة ١٧٥٩ النتائج الآتية

درجة انعطاف الشمس تحت الأفق	أزمنة الرصد بالساعات والزوايا
-----------------------------	-------------------------------

الغروب الحقيقي	٢٦	٤	٠	٠
الغروب الظاهري بسبب الانعكاس	٢٩	٤	٠	٣٣
ظهور الخط الاسود في الأفق الشرقي	٣٦	٤	١	٣٤
وصول الخط الاسود سمت الرأس	٥	٥	٥	٥٦
ارتفاع ضياء الشفق ٣٠	١٩	٥	٨	٣
١٥ = = =	٢٥	٥	٨	٥٩
٤٥ = = =	٤٣	٥	١١	٤٨
١٥ = = =	٤	٦	١٥	٥

والذي يظهر من مطالعة الجدول أن لامبر أجرى رصده الى مرور ساعة واحدة وثمان وعشرين دقيقة بعد غروب الشمس وتركه وقد بقي من ارتفاع ضياء الشفق في الأفق قدر ثلاث درجات وخمس عشرة دقيقة مع ان نزول الضياء هذا القدر ووصوله الى الصفر أعني غيبوبة الشفق يحتاج الى زمن والى زيادة انعطاف الشمس وذلك الانعطاف يحصل عند رصدي أوروبا بقدر ثمان عشرة درجة وعند دنابه بدرتسع عشرة درجة احتياطاً ثم يظهر الشفق الكاذب والفجر الكاذب على مقتضى الزمان والمكان على ما سيأتي في البند الآتي

يغمبر بجزء عليه الصلاة والسلام افندمرك اذا أدر النهار من ههنا (غربه اشارته) وأقبل الليل من ههنا (شرقه اشارته) فقد أظفر الصائم حديث شريفه شرق جهته اشارت بيورد قلري شيء خط مذ كوردن يعني ذكر اولنا منطقة مظلمة اوست كنان رندن عبارت ايديك بر يانندن توسع ايدردى موى اليه ١٧٥٩ نو وامبر ينك (تشرين ثاني) اون طقوزنده اور وپاي وسطى ده بو بايد اجر ايتديكي ترصدانده زي رده كي نتايجي بولمشدر

تحت الأفق شمسا زوالى ساعتها  
درجة انعطافى ازمنة ترصد

الغروب الحقيقي	٢٦	٤	٠	٠
انعكاسه نطولاً في غروب ظاهري	٢٩	٤	٠	٣٣
أفق شرقيه خط اسودك ظهورى	٣٦	٤	١	٣٤
خط اسودك سمت رأسه وصولى	٥	٥	٥	٥٦
شفق ضياءك بوكسلكى ٣٠	١٩	٥	٨	٣
١٥ = = =	٢٥	٥	٨	٥٩
٤٥ = = =	٤٣	٥	١١	٤٨
١٥ = = =	٤	٦	١٥	٥

مندرجات جدولك مطالعه سندن مستفاد اوله جنى اوزره لامبر غروب بدن برساعت ويكرمى سكر دقيقة صكره به دكين رصدينى اجرا ايتمش وشفق ضياءسى دها اوج درجه واون بش دقیقه افتعدن بوكسك ايكن ترك رصدا ايتمشدر كه ارتفاع مذ كورك صفره منجر اولسى دها برآ زمانه وشمسك توسع انعطافنه محتاج ايدى بوده اور وپاراصد لرنجه اون سكر درجه و بزجه دها احتياطلى اوله رقى اون طقوزدرجه منخط اولسنه منوطدر بعده بند آتيدنه بيان اولنه جنى اوزر زمان ومكانه تابع اولقى اوزره شفق كاذب وفجر كاذب كوريله بيلور

وظهور الخط الاسود المذکور الذي وجدته لامبر في الافق الشرقي بعد الغروب الظاهري بسبع دقائق بطرد الضياء الموجود في السماء الى سمت الرأس يستلزم ظهور خط ابيض وقت السحر حين تقرب الشمس من الافق على ثمان عشرة أو تسع عشرة درجة ويطرده الظلام أيضا الى سمت الرأس ويبدئه الى الافق الغربي وزمان ظهور هذا الخط الابيض وقت امساك الصائمين ولعله المراد من الخيط الابيض المذکور في قوله تعالى (.....) الخيط الابيض من الخيط الاسود الفجر

وفي بعض الكتب مباحث كثيرة جديدة بالمطالعة متعلقة بكيفية تكون ضياء الشفق والفجر وانتشاره وطيفه واسمته قطابه ورويته في ذرى الجبال الشاخنة وظهوره في بعض الاحيان مهيبا وطارقالعمادة مدة العبس الانباتجنبان التطويل تركناه ووقفنا عند حد المقصد من هذه الرسالة

﴿ في الشفق والفجر الكاذبين ويقال ﴿  
﴿ لهما أيضا الضياء المنطقي ﴾

يظهر بعد غيموبة العبس في بداية الليل بجهة المغرب وقبل ظهوره في آخر الليل بجهة المشرق شكل هرمي ابيض يشبه ضياءه ضياءه ضياءه ضياءه في الافق ومحوره في السماء تمتد الى دائرة البروج ويبقى في عرض أور وبا الوسطى في بعض الاحيان بعد الغروب بقدر ساعتين تقريبا والذي يظهر في بداية الليل يقال له الشفق الكاذب ويقال للذي يظهر آخر الليل الفجر الكاذب أو الصبح الكاذب وذنب السرطان أيضا وعلماء أور وبا يسمونه اباسم (لوميرزودياقال) بمعنى الضياء المنطقي وكلما زاد ارتفاع دائرة البروج عن الافق

لامبرك غروب ظاهر بدن دي دقيقة صكره افق شرفيه ظهر يني كشف ايتديكي خط اسود بروجه مشروح سماه كي آيدناغني سمت رأسه طوغري طردايدوب كسد يكي كبي وقت سحردهه شمسك افقه اون سكر وياون طتوزدرجه الخطاطه تقربى آندة كذلك افق شرفيه برخط ابيضك ييدا اولوب جو هواده كي ظاني سمت رأسه ونهايت افق غربي به طوغري اوبله طرد وتبعيدا يسمي لازمك لوركه خط ابيض مذکورك ظهور آني صائمينك امساك وقتي اولوب (.....) الخيط الابيض من الخيط الاسود من الفجر) آيت كره سمنك خيط ابيض بو اواق كركدر

شفق وفجر ضياءسك صور تكونيه وانتشاريه سنه وطيفنه واسمته قطابه و يوكسك جبال ذروه لرنده كوسترد يكي حالات والوانه وبعضا خارق العاده ومهيب كور غمسه دائرة الاجه قرانلقده شايان دقت يك حوق بجنلر كتب متعلقة سنه موجود و كور لكده ايسه ده تطويل مقالدين بالا جنتاب بال كتر مقصده متعلق اولان بو قدر يله اكتفا يلدی

﴿ شفق كاذب وفجر كاذب نام ديكر ضياء ﴿  
﴿ منطقي بيانده در ﴿

بدايت ليلده الاجه قرانلقك ختامند صكره جهت غربده وختام ليله قريب الاجه قرانلق باشلا خردن اول جهت شرقده قاعده سي افقده ومحوري سمايه طوغري ديكله مش دائرة بروج بو ينجه تمتد وضياء سي كه كمشان ضياءسك نه شبهه سجه آجيل طونق براهرام ظاهر اولوب اور وپاي وسطى عرض لرنده بعضا غروب بدن تقريبا يكي ساعت صكره به دكبن كورينوركه اقسامك كنه شفق كاذب دينديكي كبي ختام ليله قريب ظهورايدنه دخي فجر كاذب وياصبح كاذب وذنب السرطان (قور دقويروغني) دينور اور وپا علماسنجه هر ايكيسنه ويريلان اسم (لوميرزودياقال)

اولوب ضياءه منطقي تعبيره لدرجة اولشمس در دائرة بروج افقه نهدر زياده ديك وعموده قريب وحتى عمود بولنور ايسه ضياءه مذكور اولقدر سوركلى ورونقلى كورنديكي كبي نقدر مائل وياتي اولورايسه كورلسى اولقدر متعسر وحتى ميل زياده لشده كجه افقك ككثيف هو اسندن انتشار ايد مامسى واوموسمدره كه ككشان ضياءه دخي مخلوط بولنمسي رؤيته مانع اوله رفق هيچ كورغز بنا عليه بونك مدت مرئيت ودرجه ورنقيتي محلك عرضنه وهو انك صافيت وظلمته تابع اولوب خط استوايه طوغرى تقرب اولند قجه رؤيت بشقه لشور حتى منطقه معتدله ده اهرام مذكور كاون ثاني وشباط ومارت واولد قجه نيسان آيلرنده بعد الغروب وابلول وشمسين اول وثانيديه قبل الفجر كورينوب اوقات سائر ده ايكي طرف ده كورغز وياخو دبعضايك آز حس اولنور بين المدارين خط استوايه تقرب اولند قجه هر كون هم صباح وهم اقسام كورنديكي كبي بعضا نصف الليله قدر امتداد ايتديكي وبعضا دخي سمت رأسه قدر اوزامش نوراني اهرام وياستون شكانده دخي كورلد ايكي واقعد برده ضياءه مذكور شمسه قريب ايكن دهار ونقلجيه كورينوب بوده الاجه قرانلق مدتلك قيصه اولسنه وعلى الخصوص آي ايدانغى اولمامسنه منوطدر

ضياءه منطقي اوج قسم اولوب برنجيسى والك كوزه چارپاني بالاده ذكور اولندان ضياءه مخروطيند كه ضياءه بعد غروب الشمس الاجه قرانلق وجودي حالنده افق اوزرنده محل غروب سمدن عرضاني اوله رفق صاعه وصوله منتشر ايكن الاجه قرانلق ختامنده ديرك كبي سمايه ديكيامو برديكي كبي وقت سحردهه قبل الفجر عكسي حالده رؤيت اولنور يعنى ختام ليله طوغرى مخروطين برضياءه افق شمري اوزرنده بعد الحصول طور ركن شمسك افقه تقرب ايتمسيله

وصار وضعها عموديا تمتد مدة الضياءه المذكور ويزيد نور او اذا كانت دائرة البروج مائلة وغير عمودية بتعسر رؤية ذلك الضياءه حتى اذا زاد الميل لا يمكن انتشاره لكثافة هواء الافق وفي تلك المدة يختلط بضيء المجرة وتمتد رؤيته بالكيفية وعلى هذا تكون مدة بقاءه ودرجة نوره تابعة لعرض المحل وصفه فوالهواء وظلمتها فبالاقرب الى خط الاستواء تختف الرؤية حتى ان ذلك الشكل الهرمي يظهر في المنطقة المعتدلة في شهرين كاون الثاني وشباط ومارت واحيانا في نيسان بعد الغروب وفي شهرى ايلول وشمسين الاول والثاني قبل الفجر وفي سائر الاوقات اما ان لا يظهر ركليا واما ان يظهر ويرى ضعيفا وكما حصل التقرب بين المدارين الى خط الاستواء يظهر كل يوم صبا حوا مساء ويبقى في بعض الاوقات الى نصف الليل ويمتد الى سمت الرأس تارة على الشكل النوراني الهرمي وطورا على الشكل العمودي والضيء المذكور اذا قرب من الشمس يزيد نوره وهذا التقرب يحصل من قصر مدة الغيبس لاسيما عند عدم نور القمر

والضيء المنطقي المذكور ثلاثة اقسام أحدها وهو أوضح رؤية الشكل الهرمي المذكور أننا وهو عند وجود الغيبس يكون على الافق وينتشر من محل غروب الشمس عرضا على اليمين والشمال وعند غيبوبة الغيبس يتطاول عموديا نحو السماء وفي وقت السحر وقبل الفجر يرى بعكس تلك الهيئة يعنى بعد ما ان يرتفع ضياءه هرمي على الافق الشرقي عند ختام الليل ينتشر ذلك الضياءه بتقرب الشمس الى الافق كأنه كان من الثلج وذاب من الشمس فن هذا الوقت يبدأ الفجر الصادق ويكون محور الهرم المذكور على استقامة دائرة البروج يكون كثيرا على هيئة المخروط

اريمش قاركي بردن اققه يابايو برر كه اشته اوانده  
 فجر صادق بدأ ايدر محروطه مذ كورك محوري همان  
 دائرة بروجك استقامتته بوانديغندن اكثر يا  
 بر محروطه مائل حالته در بوقسم بين الشريقيون صحیح  
 كاذب ناميه الله اسلاميتك ظهور نديبرو معلومدر  
 وصباح غازينك وقتيله وقت امسالك ختام ليلى  
 معان اولان انك غيمو بت وتزولى آتنده (\*) داخل  
 اولور ضياء مذ كور اورو پاليلرجه تقریباً اوج  
 عصر نديبرو ضياء منطقي اسميله معلوم ومعرفد بين  
 المسلمين صبح كاذب دنيلان ضياء مذ كورك ضياء  
 منطقيدن بشقه برشى اوايدىغنى ايلك دفعه اوروپا  
 علماسنه خبرو برن حالانك كاتره خارجيه نظار تنده  
 السنه شريقيه باش ترجانانغنده مستخدم رادحارس نام  
 ذات اولوب موسى اليه وقتيله درسه عادت انكاز  
 سفار تخانسه سنده مأمور ايكن بركون وقت سحرده  
 مؤذن ايله بر ابريوك دره جامعي مناره سنه حيقه رق  
 معاينه ايلمشدر

ضياء منطقيدن انك انكجي قسمي كوشه داغايوز  
 سگسان درجه بعيدقارشوسنده مدورجه ويا يبيضيجه  
 ليل الاروت اولنه بيلان پارلاقچه بر بلوطجغزدر كه  
 بونك كاشف اول برورزن نام ذات اولوب اسمنه  
 انعكاس ديورلر اهمي يقاده جرمانتون (عرض شمالي  
 ٤٠) ده لويس نام ذاتك ترصداتنه كوره اشبوضيانك  
 نقطه همكزيه سى كوشه تام يوز سگسان درجه  
 مقابل اولان بر نقطه سماويه نك آنجق ايكي درجه  
 قدر خارجيه دوشديكي وجسامتي يدي درجه لك  
 قدر يري استيعاب ايدوب ضيائى بك ضعيف وموضع  
 شمس كوره تبديل مكان ايدن عادى برلكه دن عبارت

اليوم جهت شرقه اققه يكرى بر بيجق درجه شمعل تقرب  
 يمسى آ فى بالاتفاق وقت امسالك اولوب تقو يلمرده كى امسالك حساني  
 اك كوره در بوده ضياء منطقي طاعلمزدن يعنى فجر صادق  
 باشلا منردن اول وقوع عموليور ايسه ده مجرد بر احتياطكار لقدر  
 زير فجر صادق بدايق كيجه نك نهايتى اولديغى وبوانده ده شمعل  
 اقلدن انجق اون طقوز درجه منخطبولنديغى دنى متفقدر

المائل وهذا القسم يعرف بين الشريقيين بالصبح  
 الكاذب من مدة ظهور الاسلام لان وقت صلاة  
 الفجر والامساك يدخلان عند غيمو بته المعالنه بختام  
 الليل (\*) والضياء المذكور يعرف عند الاروبا وبين  
 باسم الضياء المنطقي من مدة ثلاثة أعصار تقریباً  
 وأول من أخبر الاروبا بين بان الضياء المذكور هو  
 الصبح الكاذب المعروف عند المسلمين وليس غيره هو  
 (ردحاوس) ترجان الالسنه الشريقيه بنظارة  
 الخارجية بانك كاترا حالا وكان قبل مدة من مأمورى  
 سفارة الانكاز فى الاستمانه العلية فصعد ليل الوقت  
 السحرمع المؤذن على مأذنة جامع (بيوك دره) وعان  
 الضياء المذكور

والقسم الثانى صحابة مستنيرة مدورة أو بيضية ترى  
 ليلاً وتوجد فى مقابلة الشمس بعيد اعينها بقدر مائة  
 وثمانين درجة داغوا وكاشفه الاول (برورزن) ويقال  
 لها (الانعكاس) وعلى ارصاد (لويس) فى جرمانتون  
 الواقع فى عرض ٤٠ باهر يقا ان النقطة المركزية  
 لذلك الضياء توجد على بعد درجتين من النقطة السماوية  
 المقابلة للشمس على مائة وثمانين درجة وسعتها يشغل  
 مقدر سبع درجات نورها ضعيف جدا وهى تنقل  
 بانتقال موضع الشمس على نسبة ثابتة كأنها شامة  
 متحركة والزمان الذى يرى فيه ذلك الضياء هو زمان  
 ككون المجرة فى مقربة من الافق (وذلك فى شباط

\*) المتفق عليه الا ان هوان وقت الامسالك يتبدى حيفا تقرب  
 الشمس من الافق بقدر احدى وعشرين درجة ونصف درجة  
 وحساب الامسالك الموجود فى التقاويم محرو على ذلك وهذا وان  
 وجد قبل زوال الضياء المنطقي أى قبل ابتداء الفجر الصادق الا انهم  
 اجمعوا على ذلك احتياطاً ما كونه بدايه الفجر الصادق نهاية الليل  
 وكون الشمس فى ذلك الوقت منخطه عن الافق بقدر تسع عشرة  
 درجة فهو متفق عليه

اولديغى وكنديسنك اولدقجه اوكوريله بيله جك  
 زمانى صمان يونانك افقه قريب ياتيق وضعه ميتنده  
 (شباط ومارت) وآى يوق ايكن كوز قرا كغسه  
 آلدري بيله رقى نصف الليلده اولوب دائرة بروج اوزرنده  
 موضع شمسةك (١٨٠) درجه مقابلنك ارا نلمسيه  
 ممكن ايدوكى وضياسى برنجى قسم ضياء منطقيدن دون  
 و صمان يونانك ايچ پارچه سنندنه طونقجه بولنديغى  
 و بعض كره وسطنده دهامضى وايكى درجه قطرى  
 بره مركز كورلايكي واكثر كره ضياسى مساوات اوزره  
 منتشر كوچك بر بلوط شهكلنده ايدوكى تحققي ايتمشدر

والقسم الثالث منطقة رقيقة في وسط السماء مائلة الى  
 البياض وعرضها كعرض الجرة وأقل لونا من القسم  
 الثاني وأضعف نوراً من الجرة ويصعب رؤيته على  
 النظر تربط القسم الاول والثاني أحدهما بالآخر في  
 استقامة دائرة البروج وتمكن رؤيته بتوجيه النظر  
 اليها بعد تعود العين على الظلام باطالة النظر الى موضع  
 مظلم بالليل

وللاقسام الثلاثة للضياء المنطقى المحيط بنصف السماء  
 كالقنطرة نقطتان مستنيرتان ونقطتان مظلمتان  
 أما المظلمتان ففي طرفي مغرب الشمس على الافق وبعد  
 احدهما عن الاخرى مائة وثلاثون درجة والمستنيرتان  
 مركز مغرب الشمس ومركز الضياء المنطقى المنعكس  
 المقابل للشمس

وحينما سافر البيكباشى (مه خوف) الالماني  
 من سنة ١٨٧٨ الى ١٨٨١ في أفريقيا الوسطى  
 لاستكشاف نهر (فونغو) وجد القسم الاول من  
 الضياء المنطقى في العرض الجنوبي بتسع درجات وخمس  
 وثلاثين دقيقة مائلا الى الشمال وراه ايضا في ثمان  
 درجات واثنتين وخمسين دقيقة في العرض الجنوبي  
 على شكل عمودى نورانى قائم الى الافق وأطرافه  
 متساوية في السعة عتدي في الليالى المظلمة الى سمت الرأس

ضياء منطقة اوجنچى قسمى برنجى وايكنچى قسىلر ينى  
 دائرة بروج استقامتند يكد يكره وصل ورب ايدن  
 كوكشان كنشاكى راد سه سننده ورنكجه اينكچيدن  
 وكوكشانك رونقندن دهامضيف وكوزله كوچجه  
 كوريله بيلان كركبى سمالي قوشاتش رقيق اقبيل  
 بر منطقه دركه كيجه اولاك قرا كلق محله باقيله رقى  
 برمدت كوز اولدقندن كره بردن اورايه توجيه  
 نظره كورليك قابلدر

اوج قسمة منقسم كروارى نصف سمالي استيعاب ايدن  
 شوضياء منطقة الك طونق واليارلاق ايكي شير  
 نقطه سى واردركه طونقلى محل غروب شمسةك  
 طرفينده افقه يكد يكرندن يوز اوتوز درجه بعيد  
 بولسان كنارلى اولديغى كى الك پارلاق نقطه ليله  
 شمسةك محل غروبيله شمسه مقابل ضياء منطقى  
 منعكسه نك مركزيدر

المانيا بيكباشى يلرندن مه خوف ١٨٧٨ دن ١٨٨١  
 بره قدر أفريقيا وسطى ده قوانغو نهرينك  
 استكشافاتى ايتسون كزديكى صره ده برنجى قسم  
 ضياء منطقى يطقوز درجه اوتوز بش دقيقه عرض  
 جنوبيه شماله متوجه ومائل بولوب سكر درجه  
 اللى ايكى دقيقه عرض جنوبيه افقه قائم وهر طرفى  
 مساوى كنشاكده وكوزل نورانى ستون شكائنده

وقرأتني كيجبلده سميت رأسه قدر ممتد اولاد يعني حاله  
 كوردش وشماله طوغرى ايلر اولاد كجه اهرام  
 مذ كورك جنوبه طوغرى ميل ايتديكنى كشف  
 وبه ضا كيكش انى خاجوارى قطع ايتديكى زمان ضياء  
 منطقيته دهار ونقلي قالديغنى (١٨٨٢) ده برلين  
 جغرافيا جعيتته نطق مخصوص ايله بيان ايتمش  
 اولاديني ككي بوتانيست (زولفس) دخى صحراى  
 كبيرده همان عين حادثه يى كوردى كنى سياحنامه سنه  
 يازمشدر

وبلجيقالى راصدو عالم مشهور (اوزو) دخى امر يقاده  
 اون سكزدرجه ايكي دقيقته عرض شماليه (هوب  
 تولفات) نام محاده ١٨٦٨ و ٦٩ تاريخارنده اشبو  
 برنجي قسم اهرام شكانده كى ضياء منطقي حقتده  
 آلتى آى متواليار صدمات اجر ايدوب نتيجه كشفياتنى  
 رئيسى بولنديغنى بلجيقادار القنونتك (١٨٧٥)  
 تاريخلى اون بشنجى مجلد كتابه الشمس حقيفه لك  
 تفصيلات اوله رقى يازمشدر

ولقد شاهدت أيضا القسم الاول من الضياء  
 المنطقي في القاهرة في العرض الشمالي بدرجة  
 (٣٠ = ٠٢) في شهر يناير وفبراير ومارث أى  
 كانون الثاني وشباط ومارث انه بعد الغروب بقدر  
 ساعتين يتوجه نحو الجنوب على شكل هرمي ويمر على  
 بروج الحوت وقيطس والجدل ويمتد الى برج الثور  
 وشاهدت أيضا صبأحا قبل الفجر في اسكندرية في  
 العرض الشمالي بدرجة (١١ = ٣١) في سبتمبر  
 واكتوبر ونوفبرانه على شكل هرمي يمتد الى بروج  
 الاسد والسرطان والجوزاء مائل الى جهة الجنوب  
 وانه يستمر في الصباح أكثر مما يستمر في المساء حتى انه  
 يظهر أحيانا قبل الشمس بقدر ثلاث ساعات وفي غير  
 تلك الاوقات يكون نوره ضعيفا بحيث يصعب رؤيته  
 وكتب المؤلف (جونس) في كتابه ان القسم الثالث

فقير دخى قاهره ده (٣٠ = ٠٢ عرض شمالى)  
 اشبو برنجي قسم ضياء منطقي بي افشاملرى ژانويه  
 وفوريه ومارسده (كانون ثانی شباط ومارث) غروب دن  
 ايكي ساعت صكره يه قدر جنوبه متوجه اهرام  
 شككنده حوت وقيطس ووجل برجلرندن كچهرك  
 ثور برجنه طوغرى ممتد وصبأحلى فجر دن اول  
 اسكندريه ده (١١ = ٣١ عرض شمالى) ايلول  
 وتشرين اول وثانى آيلرنده اسد سرطان جوزا  
 برجلرنده ممتد وكذا جنوبه مائل اهرام شككنده  
 كوردم وصبأح كيكيلر كمدنى دها اوزون وحتى بعض  
 كره طلوع شمسن دن اويح ساعت اول كوردى كى  
 ياشلار ايدى اوقات سلا تره ده سونوك اوله رقى چوقى  
 كره حس اولنوردى

جونس نام مؤلف او چنبي قسم ضياء منطقيين مدارين  
 اره سنده يعني منطقة طاره ده كي بلا دده كر كي كبي جالب  
 دقت برشي اولديغني كتابنده يازديغني مثالو (هانير)  
 و (سريهري) نام سياح لر دخی ضياء منطقيين اوج  
 قسمني ده منور كور دكار بني يعني غرب دن شرقه طوغري  
 كوزل مقوس كبرش كانه بر طريق نوراني كشف  
 ايتدكار بني و فقط بونك نادرا و توعتي سويلش لر  
 بوضياء منطقيينك طبيعته دائر معلومات  
 ضياء منطقيينك طبيعته دائر اون درت قدر معلومات  
 و تصورات اولوب هيسي فرضيات قيلمند لر چونكه  
 بونك نه دن تركيب و تحصيل ايتديكي هنوز مجهول  
 و فقط تقطيب و طيفنه دائر معلومات آتبه واردر  
 (اولا) ضياء منطقيينك استقطابي شمس دن كچن  
 بر سطحه در  
 (ثانيا) مقدار استقطابي تقريبا اون بش درجه در  
 (ثالثا) طيفي طيف شمسك عيني اولوب انجق قوه  
 ضياءيه سي آزر  
 (رابعا) بناء عليه ضياء منطقي كونش دن كله برشي  
 اولوب آنجق بر ماده واسطه سيله انعكاس  
 ديك اولور فقط حدوث و تكونه سببیت  
 و برنشي شمسده مي يوخسه ارضه مي در  
 هنوز بيانه ميور

من الضياء المنطقي يرى جليا بين المدارين أعني في  
 البلاد الواقعة في المنطقة الحارة بحيث يجب نظر الدقة  
 اليه وكذا (هانير) و (سريهري) من السياميين  
 قالوا انهم اريا الاقسام الثلاثة من الضياء المنطقي  
 مستتيرة على شكل قنطرة مقوسة نورانية ممتدة من  
 الغرب الى الشرق الا ان رؤيتها تلك الصفة تقع نادرا  
 و المعلومات المتعلقة بطبيعة الضياء المنطقي

التصورات المتعلقة بطبيعة الضياء المنطقي وجدت  
 في أربعة عشر رأيا وكما من قبيل التخمينات لانه مجهول  
 الى الآن ان ذلك الضياء من أي شيء يتركب و يحصل  
 و أما المعلومات المتعلقة بتقطيبه و طيفه فهسي كالآتي  
 (أولا) ان استقطاب الضياء المنطقي في سطح يمر على  
 الشمس

(ثانيا) ان مقدار استقطابه خمس عشرة درجة  
 بوجه التقريب  
 (ثالثا) ان طيفه هو طيف الشمس بعينه الا انه أقل  
 ضوأمنه

(رابعا) علم مما سبق ان الضياء المنطقي يحدث من  
 الشمس و ينعكس بواسطة مادة ولكن لم يعلم  
 الى الآن ان سبب حدوثه و تكونه في الشمس  
 أو في الارض



التقويم الميلادي (ط . ع)			التقويم القمري الهجري			التقويم الشمسي الهجري		
التاريخ القمري لمدينة السنة الكورية	التاريخ الشمسي لمدينة السنة الكورية	يوم الاحد	التاريخ الميلادي لمدينة السنة الكورية	التاريخ القمري لمدينة السنة الكورية	يوم الاحد	التاريخ الميلادي لمدينة السنة الكورية	التاريخ الشمسي لمدينة السنة الكورية	يوم الاحد
٢٢ جمادى الثاني	١٤ شتاء اول	٦٢٣	١٦ يولييه	١٦ صيف اول	٢٠ سبتمبر	٨ ربيع الاول	١٩ ربيع الثاني	١٩
٤ رجب	٢	*٦٢٤	٥ يولييه	١٦ صيف اول	٢٢	٢٠ ربيع الاول	٢٠ ربيع الثاني	٢٠
١٥	١٥	٦٢٥	٢٤ يولييه	١٦ صيف اول	٢٣	٢٠ ربيع الاول	٢١ ربيع الثاني	٢١
٢٦	١٥	٦٢٦	٢٣ يولييه	١٦ صيف اول	*٢٤	٢٠ ربيع الاول	٢٢ ربيع الثاني	٢٢
٧ شعبان	١٤	٦٢٧	٢٢ يولييه	١٦ صيف اول	٢٥	٢٠ ربيع الاول	٢٣ ربيع الثاني	٢٣
١٧	١٤	*٦٢٨	٢١ يولييه	١٦ صيف اول	٢٦	٢٠ ربيع الاول	٢٤ ربيع الثاني	٢٤
٢٩	١٥	٦٢٩	٢٠ يولييه	١٦ صيف اول	٢٧	٢٠ ربيع الاول	٢٥ ربيع الثاني	٢٥
١٠ رمضان	١٥	٦٣٠	١٩ يولييه	١٦ صيف اول	٢٨	٢٠ ربيع الاول	٢٦ ربيع الثاني	٢٦
٢١	١٤	٦٣١	١٨ يولييه	١٦ صيف اول	٢٩	٢٠ ربيع الاول	٢٧ ربيع الثاني	٢٧
٢	١٤	٦٣٢	١٧ يولييه	١٦ صيف اول	٣٠	٢٠ ربيع الاول	٢٨ ربيع الثاني	٢٨
١٢	١٥	*٦٣٣	١٦ يولييه	١٦ صيف اول	١	٢٠ ربيع الاول	٢٩ ربيع الثاني	٢٩
٢٤	١٥	٦٣٤	١٥ يولييه	١٦ صيف اول	٢	٢٠ ربيع الاول	٣٠ ربيع الثاني	٣٠
٦ ذى القعدة	١٤	٦٣٥	١٤ يولييه	١٦ صيف اول	٣	٢٠ ربيع الاول	١ شعبان	١
١٦	١٤	*٦٣٦	١٣ يولييه	١٦ صيف اول	٤	٢٠ ربيع الاول	٢ شعبان	٢
٢٨	١٥	٦٣٧	١٢ يولييه	١٦ صيف اول	٥	٢٠ ربيع الاول	٣ شعبان	٣
٩	١٥	٦٣٨	١١ يولييه	١٦ صيف اول	٦	٢٠ ربيع الاول	٤ شعبان	٤
١٩	١٥	٦٣٩	١٠ يولييه	١٦ صيف اول	٧	٢٠ ربيع الاول	٥ شعبان	٥
٣٠	١٤	*٦٤٠	٩ يولييه	١٦ صيف اول	٨	٢٠ ربيع الاول	٦ شعبان	٦
	١٤		٨ يولييه	١٦ صيف اول	٩	٢٠ ربيع الاول	٧ شعبان	٧
	١٤		٧ يولييه	١٦ صيف اول	١٠	٢٠ ربيع الاول	٨ شعبان	٨
	١٤		٦ يولييه	١٦ صيف اول	١١	٢٠ ربيع الاول	٩ شعبان	٩
	١٤		٥ يولييه	١٦ صيف اول	١٢	٢٠ ربيع الاول	١٠ شعبان	١٠
	١٤		٤ يولييه	١٦ صيف اول	١٣	٢٠ ربيع الاول	١١ شعبان	١١
	١٤		٣ يولييه	١٦ صيف اول	١٤	٢٠ ربيع الاول	١٢ شعبان	١٢
	١٤		٢ يولييه	١٦ صيف اول	١٥	٢٠ ربيع الاول	١٣ شعبان	١٣
	١٤		١ يولييه	١٦ صيف اول	١٦	٢٠ ربيع الاول	١٤ شعبان	١٤
	١٤		٠ يولييه	١٦ صيف اول	١٧	٢٠ ربيع الاول	١٥ شعبان	١٥
	١٤		٢٣ يولييه	١٦ صيف اول	١٨	٢٠ ربيع الاول	١٦ شعبان	١٦
	١٤		٢٢ يولييه	١٦ صيف اول	١٩	٢٠ ربيع الاول	١٧ شعبان	١٧
	١٤		٢١ يولييه	١٦ صيف اول	٢٠	٢٠ ربيع الاول	١٨ شعبان	١٨
	١٤		٢٠ يولييه	١٦ صيف اول	٢١	٢٠ ربيع الاول	١٩ شعبان	١٩
	١٤		١٩ يولييه	١٦ صيف اول	٢٢	٢٠ ربيع الاول	٢٠ شعبان	٢٠
	١٤		١٨ يولييه	١٦ صيف اول	٢٣	٢٠ ربيع الاول	٢١ شعبان	٢١
	١٤		١٧ يولييه	١٦ صيف اول	٢٤	٢٠ ربيع الاول	٢٢ شعبان	٢٢
	١٤		١٦ يولييه	١٦ صيف اول	٢٥	٢٠ ربيع الاول	٢٣ شعبان	٢٣
	١٤		١٥ يولييه	١٦ صيف اول	٢٦	٢٠ ربيع الاول	٢٤ شعبان	٢٤
	١٤		١٤ يولييه	١٦ صيف اول	٢٧	٢٠ ربيع الاول	٢٥ شعبان	٢٥
	١٤		١٣ يولييه	١٦ صيف اول	٢٨	٢٠ ربيع الاول	٢٦ شعبان	٢٦
	١٤		١٢ يولييه	١٦ صيف اول	٢٩	٢٠ ربيع الاول	٢٧ شعبان	٢٧
	١٤		١١ يولييه	١٦ صيف اول	٣٠	٢٠ ربيع الاول	٢٨ شعبان	٢٨
	١٤		١٠ يولييه	١٦ صيف اول	٣١	٢٠ ربيع الاول	٢٩ شعبان	٢٩
	١٤		٩ يولييه	١٦ صيف اول	١	٢٠ ربيع الاول	٣٠ شعبان	٣٠
	١٤		٨ يولييه	١٦ صيف اول	٢	٢٠ ربيع الاول	١ محرم	١
	١٤		٧ يولييه	١٦ صيف اول	٣	٢٠ ربيع الاول	٢ محرم	٢
	١٤		٦ يولييه	١٦ صيف اول	٤	٢٠ ربيع الاول	٣ محرم	٣
	١٤		٥ يولييه	١٦ صيف اول	٥	٢٠ ربيع الاول	٤ محرم	٤
	١٤		٤ يولييه	١٦ صيف اول	٦	٢٠ ربيع الاول	٥ محرم	٥
	١٤		٣ يولييه	١٦ صيف اول	٧	٢٠ ربيع الاول	٦ محرم	٦
	١٤		٢ يولييه	١٦ صيف اول	٨	٢٠ ربيع الاول	٧ محرم	٧
	١٤		١ يولييه	١٦ صيف اول	٩	٢٠ ربيع الاول	٨ محرم	٨
	١٤		٠ يولييه	١٦ صيف اول	١٠	٢٠ ربيع الاول	٩ محرم	٩
	١٤		٢٣ يولييه	١٦ صيف اول	١١	٢٠ ربيع الاول	١٠ محرم	١٠
	١٤		٢٢ يولييه	١٦ صيف اول	١٢	٢٠ ربيع الاول	١١ محرم	١١
	١٤		٢١ يولييه	١٦ صيف اول	١٣	٢٠ ربيع الاول	١٢ محرم	١٢
	١٤		٢٠ يولييه	١٦ صيف اول	١٤	٢٠ ربيع الاول	١٣ محرم	١٣
	١٤		١٩ يولييه	١٦ صيف اول	١٥	٢٠ ربيع الاول	١٤ محرم	١٤
	١٤		١٨ يولييه	١٦ صيف اول	١٦	٢٠ ربيع الاول	١٥ محرم	١٥
	١٤		١٧ يولييه	١٦ صيف اول	١٧	٢٠ ربيع الاول	١٦ محرم	١٦
	١٤		١٦ يولييه	١٦ صيف اول	١٨	٢٠ ربيع الاول	١٧ محرم	١٧
	١٤		١٥ يولييه	١٦ صيف اول	١٩	٢٠ ربيع الاول	١٨ محرم	١٨
	١٤		١٤ يولييه	١٦ صيف اول	٢٠	٢٠ ربيع الاول	١٩ محرم	١٩

۱۲	محرّم	۲۰	۱۵	۱۹	۲	۱۳۱	۲۱	دومسابت	۴	۱۹	۲۰	۱۹	۷	سؤال	۲۰	۴	۲۰
۱۳	صفر	۲۱	۱۵	۲۰	۳	۱۳۲	۱۰	نوزامبر	۳	۲۱	۲۱	۲۰	۱۹	سؤال	۲۱	۷	۲۱
۱۴	ربیع الاول	۲۳	۱۴	۲۱	۴	۱۳۳	۳۰	نوزامبر	۱۱	۲۱	۲۲	۲۰	۲۹	سؤال	۲۲	۷	۲۲
۲۱	ربیع الاول	۲۴	۱۵	۲۲	۵	۱۳۴	۱۹	نوزامبر	۱	۲۲	۲۳	۱۹	۱۱	سؤال	۲۳	۱	۲۳
۷	ربیع الاول	۲۵	۱۵	۲۳	۷	۱۳۵	۷	نوزامبر	۲۰	۲۳	۲۴	۱۹	۲۰	سؤال	۲۴	۲	۲۴
۱۸	ربیع الاول	۲۶	۱۴	۲۴	۱	۱۳۶	۲۸	اوتقوبر	۱۱	۲۴	۲۵	۲۰	۲۱	سؤال	۲۵	۴	۲۵
۲۸	ربیع الاول	۲۷	۱۴	۲۵	۲	۱۳۷	۱۷	اوتقوبر	۲۸	۲۵	۲۶	۲۰	۱۴	سؤال	۲۶	۵	۲۶
۱۰	ربیع الثاني	۲۸	۱۵	۲۶	۳	۱۳۸	۷	سبتمبر	۱۸	۲۶	۲۷	۱۹	۲۴	سؤال	۲۷	۶	۲۷
۲۱	ربیع الثاني	۲۹	۱۵	۲۷	۴	۱۳۹	۲۵	سبتمبر	۷	۲۷	۲۸	۱۹	۲۴	سؤال	۲۸	۷	۲۸
۱۳	ربیع الاول	۳۰	۱۴	۲۸	۵	۱۴۰	۱۴	سبتمبر	۲۶	۲۸	۲۹	۲۰	۱۷	سؤال	۲۹	۸	۲۹
۲۵	ربیع الاول	۳۱	۱۴	۲۹	۶	۱۴۱	۴	اقتوبر	۱۷	۲۹	۳۰	۲۰	۲۸	سؤال	۳۰	۹	۳۰
۱۶	ربیع الاول	۳۲	۱۵	۳۰	۷	۱۴۲	۱۲	اقتوبر	۴	۳۰	۳۱	۱۹	۲۸	سؤال	۳۱	۱۰	۳۱
۲۷	ربیع الاول	۳۳	۱۴	۳۱	۸	۱۴۳	۲	اقتوبر	۱۴	۳۱	۳۲	۱۹	۲۸	سؤال	۳۲	۱۱	۳۲
۹	رجب	۳۴	۱۵	۳۲	۹	۱۴۴	۲۲	اقتوبر	۳	۳۲	۳۳	۲۰	۲۸	سؤال	۳۳	۱۲	۳۳
۲۰	رجب	۳۵	۱۵	۳۳	۱۰	۱۴۵	۱۱	اقتوبر	۱۴	۳۳	۳۴	۲۰	۲۸	سؤال	۳۴	۱۳	۳۴
۳۰	شعبان	۳۸	۱۴	۳۴	۱۱	۱۴۶	۳۰	اقتوبر	۲۲	۳۴	۳۵	۲۰	۲۸	سؤال	۳۵	۱۴	۳۵
۱۱	شعبان	۳۹	۱۴	۳۵	۱۲	۱۴۷	۱۹	اقتوبر	۱	۳۵	۳۶	۱۹	۲۸	سؤال	۳۶	۱۵	۳۶
۲۲	شعبان	۴۰	۱۵	۳۶	۱۳	۱۴۸	۹	اقتوبر	۲۲	۳۶	۳۷	۱۹	۲۸	سؤال	۳۷	۱۶	۳۷
۴	رمضان	۴۱	۱۵	۳۷	۱۴	۱۴۹	۲۹	اقتوبر	۱۰	۳۷	۳۸	۲۰	۲۸	سؤال	۳۸	۱۷	۳۸
۱۵	رمضان	۴۲	۱۴	۳۸	۱۵	۱۵۰	۱۷	اقتوبر	۲	۳۸	۳۹	۲۰	۲۸	سؤال	۳۹	۱۸	۳۹
۲۶	شوال	۴۳	۱۳	۳۹	۱۶	۱۵۱	۷	اقتوبر	۲۲	۳۹	۴۰	۲۰	۲۸	سؤال	۴۰	۱۹	۴۰
۷	شوال	۴۴	۱۵	۴۰	۱۷	۱۵۲	۲۱	اقتوبر	۱	۴۰	۴۱	۱۹	۲۸	سؤال	۴۱	۲۰	۴۱
۱۸	شوال	۴۵	۱۵	۴۱	۱۸	۱۵۳	۱۰	اقتوبر	۲۲	۴۱	۴۲	۱۹	۲۸	سؤال	۴۲	۲۱	۴۲
۲۹	ذی القعدة	۴۶	۱۴	۴۲	۱۹	۱۵۴	۳۰	اقتوبر	۱۴	۴۲	۴۳	۲۰	۲۸	سؤال	۴۳	۲۲	۴۳
۱۰	ذی القعدة	۴۷	۱۴	۴۳	۲۰	۱۵۵	۲۲	اقتوبر	۳	۴۳	۴۴	۲۰	۲۸	سؤال	۴۴	۲۳	۴۴
۲۲	ذی القعدة	۴۸	۱۵	۴۴	۲۱	۱۵۶	۱۲	اقتوبر	۱۴	۴۴	۴۵	۲۰	۲۸	سؤال	۴۵	۲۴	۴۵
۳	ذی القعدة	۴۹	۱۵	۴۵	۲۲	۱۵۷	۲	اقتوبر	۱۴	۴۵	۴۶	۲۰	۲۸	سؤال	۴۶	۲۵	۴۶
۱۳	ذی القعدة	۵۰	۱۴	۴۶	۲۳	۱۵۸	۱۱	اقتوبر	۳	۴۶	۴۷	۲۰	۲۸	سؤال	۴۷	۲۶	۴۷

التقويم الميلادي (ط ٤٠ ع)		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري		التقويم القمري الهجري	
التاريخ القمري لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ الشمسي لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ الميلادي لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ القمري الهجري لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ الشمسي الهجري لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ القمري الهجري لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ الشمسي الهجري لمدخل السنة الكوثرية	التاريخ القمري الهجري لمدخل السنة الكوثرية
٢٤	١٤	٥	١٨	١	٢٠	١٠	٧
*٥١ ذى الحجة	٥٠ شتاء اول	*٦٧٢	١٨ زلزله	٤٩ شتاء ثاني	٢٠ سبتمبر	*٥١ رمضان	٥٠
٥٢	٥١	٧	٨	٥٠ شتاء اول	*٦٧٢	٢٠	٥١
٥٣ محرم	٥٢	٨	٩	٥١	١٩	٢٠	٥٢
*٥٢	*٥٢	٩	١٠	٥٢	١٩	٢٠	٥٣
٥٤	٥٣	١٠	١١	*٥٢ تعريف ثالث	٢٠	٢٠	٥٤
٥٥	٥٤	١١	١٢	٥٣	٢٠	٢٠	٥٥
*٥١ صفر	٥٥	١٢	١٣	٥٤	٢٠	٢٠	٥٦
٥٦	٥٥	١٣	١٤	٥٥	٢٠	٢٠	٥٧
٥٧	٥٦	١٤	١٥	٥٦	٢٠	٢٠	٥٨
٥٨	٥٧	١٥	١٦	*٥٦ تعريف ثاني	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٨	١٦	١٧	٥٧	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٧	١٨	٥٨	٢٠	٢٠	٥٩
*٥٩ ربيع الاول ١	*٥٦	١٨	١٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٩	٢٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٠	٢١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
*٥٩ ربيع الثاني ٤	٥٩	٢١	٢٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٢	٢٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٣	٢٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٤	٢٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
*٥٩ ربيع الثاني ١٠	*٥٩	٢٥	٢٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٦	٢٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٧	٢٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٨	٢٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٢٩	٣٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
*٥٩ ربيع الثاني ١٠	*٥٩	٣٠	٣١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣١	٣٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٢	٣٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٣	٣٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٤	٣٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٥	٣٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٦	٣٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٧	٣٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٨	٣٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٣٩	٤٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٠	٤١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤١	٤٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٢	٤٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٣	٤٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٤	٤٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٥	٤٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٦	٤٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٧	٤٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٨	٤٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٤٩	٥٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٠	٥١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥١	٥٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٢	٥٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٣	٥٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٤	٥٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٥	٥٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٦	٥٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٧	٥٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٨	٥٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٥٩	٦٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٠	٦١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦١	٦٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٢	٦٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٣	٦٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٤	٦٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٥	٦٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٦	٦٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٧	٦٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٨	٦٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٦٩	٧٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٠	٧١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧١	٧٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٢	٧٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٣	٧٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٤	٧٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٥	٧٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٦	٧٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٧	٧٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٨	٧٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٧٩	٨٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٠	٨١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨١	٨٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٢	٨٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٣	٨٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٤	٨٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٥	٨٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٦	٨٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٧	٨٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٨	٨٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٨٩	٩٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٠	٩١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩١	٩٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٢	٩٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٣	٩٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٤	٩٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٥	٩٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٦	٩٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٧	٩٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٨	٩٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	٩٩	١٠٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٠	١٠١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠١	١٠٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٢	١٠٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٣	١٠٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٤	١٠٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٥	١٠٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٦	١٠٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٧	١٠٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٨	١٠٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٠٩	١١٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٠	١١١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١١	١١٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٢	١١٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٣	١١٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٤	١١٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٥	١١٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٦	١١٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٧	١١٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٨	١١٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١١٩	١٢٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٠	١٢١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢١	١٢٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٢	١٢٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٣	١٢٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٤	١٢٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٥	١٢٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٦	١٢٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٧	١٢٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٨	١٢٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٢٩	١٣٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٠	١٣١	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣١	١٣٢	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٢	١٣٣	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٣	١٣٤	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٤	١٣٥	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٥	١٣٦	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٦	١٣٧	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٧	١٣٨	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٨	١٣٩	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٣٩	١٤٠	٥٩	٢٠	٢٠	٥٩
٥٩	٥٩	١٤٠	١٤١	٥٩			

۱۲	==	*۷۰	۱۵	==	*۶۸	۱۹	==	۲۸	==	*۷۰	۱	==	*۶۸
۱۴	==	۷۱	۱۳	==	۶۹	۲۰	==	۹	==	۷۱	۳	==	۶۹
۵	==	۷۲	۱۲	==	۷۰	۲۰	==	۲۰	==	۷۲	۴	==	۷۰
۱۷	==	*۷۲	۱۵	==	۷۱	۱۹	==	*۷۳	==	*۷۲	۵	==	۷۱
۲۷	==	۷۲	۱۵	==	*۷۲	۱۹	==	۷۳	==	۷۲	۵	==	*۷۲
۹	==	۷۵	۱۴	==	۷۳	۲۰	==	۷۳	==	۷۳	۱	==	۷۳
۲۰	==	*۷۶	۱۴	==	۷۴	۲۰	==	۷۳	==	۷۶	۲	==	۷۴
۱	==	۷۷	۱۵	==	۷۵	۲۰	==	*۷۶	==	۷۷	۳	==	۷۵
۱	==	۷۷	۱۵	==	۷۵	۲۰	==	۷۶	==	۷۷	۳	==	۷۵
۱۲	==	*۷۸	۱۵	==	۷۷	۲۰	==	۷۶	==	*۷۸	۴	==	*۷۶
۲۲	==	۷۹	۱۲	==	۷۷	۲۰	==	۷۶	==	۷۹	۴	==	۷۷
۴	==	۸۰	۱۲	==	۷۸	۲۰	==	۷۶	==	۸۰	۴	==	۷۸
۱۷	==	*۸۱	۱۵	==	۷۹	۲۰	==	۷۷	==	*۸۱	۵	==	۷۹
۲۶	==	۸۲	۱۵	==	۷۹	۲۰	==	۷۸	==	۸۲	۵	==	۷۸
۷	==	۸۲	۱۴	==	*۸۰	۲۰	==	۷۹	==	*۸۰	۶	==	۸۲
۱۸	==	*۸۴	۱۴	==	۸۱	۲۰	==	۷۹	==	*۸۰	۶	==	۸۲
۲۹	==	۸۵	۱۵	==	۸۲	۲۰	==	۷۹	==	*۸۴	۷	==	۸۲
۱۰	==	*۸۶	۱۵	==	۸۳	۲۰	==	۷۹	==	۸۵	۷	==	۸۲
۲۱	==	۸۸	۱۴	==	۸۴	۲۰	==	۸۰	==	*۸۶	۷	==	۸۳
۲	==	*۸۹	۱۴	==	۸۵	۲۰	==	۸۰	==	۸۸	۷	==	۸۳
۱۳	==	۹۰	۱۵	==	۸۷	۲۰	==	۸۰	==	*۸۹	۸	==	۸۷
۲۴	==	۹۱	۱۵	==	۸۷	۲۰	==	۸۰	==	۹۰	۸	==	۸۷
۱۶	==	۹۲	۱۴	==	*۸۸	۲۰	==	۸۱	==	۹۱	۸	==	*۸۸
۲۸	==	۹۳	۱۵	==	۸۹	۲۰	==	۸۱	==	۹۲	۸	==	۸۹
۱۹	==	*۹۵	۱۵	==	۹۱	۲۰	==	۸۱	==	*۹۲	۸	==	۹۰
۱۱	==	۹۱	۱۴	==	۹۲	۲۰	==	۸۱	==	۹۳	۸	==	۹۱
۱۲	==	۹۸	۱۴	==	۹۳	۲۰	==	۸۱	==	۹۳	۸	==	۹۱
۲۳	==	۹۹	۱۵	==	۹۵	۲۰	==	۸۱	==	۹۳	۸	==	۹۱
۱۴	==	*۹۶	۱۵	==	۹۷	۲۰	==	۸۱	==	*۹۶	۸	==	*۹۶

\*۱۰۰ جادى الثانى ۴

يونيه ۲۵

بهار ثالث ۷

۱۹

ربيع الثانى ۹

\*۶۸

۶۹





التقويم الميلادي (ط . ع)			التقويم القمري الهجري			التقويم الشمسي الهجري		
التاريخ القمري لمدينة جدة	التاريخ الشمسي لمدينة جدة	عدد الساعات	التاريخ القمري لمدينة جدة	التاريخ الشمسي لمدينة جدة	عدد الساعات	التاريخ القمري لمدينة جدة	التاريخ الشمسي لمدينة جدة	عدد الساعات
١٧ ذى الحجة	١٦ شتاء اول	١٤٧	٢٦ زلفيه	١٠ شتاء ثاني	١٥١	١٨ سبتمبر	١ رمضان	١٥١
٢٨ = *١٥٢	= *١٤٨	٢	١٤ =	٢٩ شتاء اول	*١٥٢	١٨ =	= *١٥٢	٢
٩ محرم	=	١٤٩	٤ =	١٩ =	١٥٣	١٩ =	=	٣
٢٠ = *١٥٥	=	١٥٠	١٣ =	٢٩ =	١٥٤	١٩ =	=	٤
١ صفر	=	١٥١	٢ =	٧ =	١٥٥	١٩ =	=	٥
١٢ = *١٥٧	=	١٥٢	٢١ =	١٦ =	١٥٦	١٩ =	=	٦
٢٢ = *١٥٨	=	١٥٣	١١ =	٥ =	١٥٧	١٩ =	=	٧
٤ = *١٥٩	=	١٥٤	٣١ =	٢٤ =	١٥٨	١٩ =	=	٨
١٦ = *١٦٠	=	١٥٥	١٩ =	١٣ =	١٥٩	١٩ =	=	٩
٢٦ = *١٦١	=	١٥٦	٩ =	٢ =	١٦٠	١٩ =	=	١٠
٧ = *١٦٢	=	١٥٧	٢٨ =	٢٢ =	١٦١	١٩ =	=	١١
١٨ = *١٦٣	=	١٥٨	١٧ =	١٠ =	١٦٢	١٩ =	=	١٢
٢٩ = *١٦٤	=	١٥٩	١٤ =	٢٩ =	١٦٣	١٩ =	=	١٣
١١ = *١٦٥	=	١٦٠	٢٦ =	٨ =	١٦٤	١٩ =	=	١٤
٢٢ = *١٦٦	=	١٦١	١٥ =	٢٨ =	١٦٥	١٩ =	=	١٥
١٢ = *١٦٧	=	١٦٢	٥ =	١٧ =	١٦٦	١٩ =	=	١٦
١٤ = *١٦٨	=	١٦٣	٢٤ =	١٤ =	١٦٧	١٩ =	=	١٧
٢٤ = *١٦٩	=	١٦٤	١٤ =	٢٧ =	١٦٨	١٩ =	=	١٨
		١			١٦٩	١٩ =	=	١٩









۲۷	==	۲۷۰	۱۶	==	۲۶۲	۴	*۸۸۴	۱۱	==	۸۸۳	۲۴	صيفال	۲۶۱	۵	۲۷۰	۱۸	==	۸۸۳	۱۱	==	۸۸۳	۲۴	صيفال	۲۶۱	۵	۲۷۰	۱۸	==	۸۸۳	۱۱	==	۸۸۳	۲۲	==	۲۷۰	۱۶	==	۲۶۲	۴	۲۶۲
۱۰	رجيب	۲۷۱	۱۷	==	۲۶۳	۶	۸۸۵	۲۹	بونيه	*۸۸۴	۱۳	==	۲۶۲	۲	۲۷۱	۱۷	==	۸۸۵	۲۹	==	۸۸۵	۱۳	==	۲۶۲	۲	۲۷۱	۱۷	==	۸۸۵	۲۲	==	۲۷۱	۱۷	==	۲۶۳	۵	*۲۶۲			
۲۱	==	*۲۷۲	۱۷	==	*۲۶۲	۷	۸۸۶	۸	==	۸۸۵	۲	==	۲۶۳	۳	*۲۷۲	۱۷	==	۸۸۶	۸	==	۸۸۶	۲۳	==	*۲۶۳	۴	*۲۷۲	۱۷	==	۸۸۶	۱۲	==	*۲۷۲	۱۷	==	*۲۶۳	۶	*۲۶۳			
۱	شعبان	۲۷۳	۱۶	==	۲۶۵	۱	۸۸۷	۸	==	۸۸۶	۱۱	==	*۲۶۳	۴	۲۷۳	۱۸	==	۸۸۷	۸	==	۸۸۷	۱۱	==	۲۶۵	۱	۲۷۳	۱۸	==	۸۸۷	۲۵	==	۲۷۳	۱	۲۶۵	۱	۲۶۶				
۱۲	==	۲۷۴	۱۶	==	۲۶۶	۲	*۸۸۸	۲۸	مايه	۸۸۷	۱۱	==	۲۶۵	۱	۲۷۴	۱۸	==	۸۸۷	۲۸	==	۸۸۷	۱۱	==	۲۶۵	۱	۲۷۴	۱۷	==	*۸۸۸	۱۷	==	*۲۷۴	۱۷	==	۲۶۶	۲	۲۶۶			
۲۲	==	*۲۷۵	۱۷	==	۲۶۷	۴	۸۸۹	۱۶	==	*۸۸۸	۲۱	==	۲۶۶	۵	*۲۷۵	۱۷	==	۸۸۹	۱۶	==	*۸۸۸	۲۱	==	۲۶۶	۵	*۲۷۵	۱۷	==	۸۸۹	۱۷	==	*۲۷۵	۱۷	==	۲۶۷	۴	۲۶۷			
۵	رمضان	۲۷۶	۱۷	==	*۲۶۸	۵	۸۹۰	۶	==	۸۸۹	۲۱	==	۲۶۶	۳	۲۷۶	۱۷	==	۸۸۹	۱۶	==	۸۸۹	۲۱	==	۲۶۶	۵	*۲۷۶	۱۷	==	۸۸۹	۲۹	==	*۲۷۶	۱۷	==	*۲۶۸	۶	۲۶۸			
۱۶	==	*۲۷۷	۱۶	==	۲۶۹	۶	۸۹۱	۲۵	اوريل	۸۹۰	۱۰	==	*۲۶۸	۷	*۲۷۷	۱۸	==	۸۹۱	۲۵	==	۸۹۱	۱۸	==	*۲۶۸	۷	*۲۷۷	۱۸	==	۸۹۱	۲۹	==	*۲۷۷	۱۷	==	۲۷۰	۷	۲۷۰			
۲۶	==	۲۷۸	۱۶	==	۲۷۰	۷	*۸۹۲	۱۵	==	۸۹۱	۳۰	==	۲۶۹	۵	۲۷۸	۱۸	==	۸۹۱	۱۵	==	۸۹۱	۳۰	==	۲۶۹	۵	۲۷۸	۱۸	==	۸۹۱	۲۹	==	*۲۷۷	۱۷	==	۲۷۰	۷	۲۷۰			
۸	شوال	۲۷۹	۱۷	==	۲۷۱	۲	۸۹۳	۳	==	*۸۹۲	۱۹	==	۲۷۰	۲	۲۷۹	۱۷	==	۸۹۳	۳	==	*۸۹۲	۱۹	==	۲۷۰	۲	۲۷۹	۱۷	==	*۸۹۲	۲۰	==	۲۷۹	۱	۲۷۱	۱	۲۷۱				
۱۹	==	*۲۸۰	۱۷	==	*۲۷۲	۳	۸۹۴	۲۳	مارت	۸۹۳	۱۹	==	۲۷۱	۶	*۲۸۰	۱۷	==	۸۹۳	۲۳	==	۸۹۳	۱۷	==	۲۷۱	۶	*۲۸۰	۱۷	==	۸۹۳	۲۰	==	*۲۸۰	۱۷	==	*۲۷۲	۲	*۲۷۲			
۲۹	==	۲۸۱	۱۶	==	۲۷۳	۴	۸۹۵	۱۳	==	۸۹۴	۱۳	==	۲۷۲	۴	۲۸۱	۱۸	==	۸۹۴	۱۳	==	۸۹۴	۱۳	==	۲۷۲	۴	۲۸۱	۱۸	==	۸۹۴	۱۳	==	۲۸۱	۱۸	==	۲۷۳	۴	۲۷۳			
۱۱	ذی القعدة	۲۸۲	۱۶	==	۲۷۴	۵	*۸۹۶	۲	==	۸۹۵	۱۶	==	۲۷۳	۱	۲۸۲	۱۸	==	۸۹۴	۲	==	۸۹۴	۱۶	==	۲۷۳	۱	۲۸۲	۱۸	==	۸۹۴	۲۲	==	۲۸۲	۱۸	==	۲۷۴	۵	۲۷۴			
۲۳	==	*۲۸۳	۱۷	==	۲۷۵	۷	۸۹۷	۱۹	فوریه	*۸۹۶	۱۹	==	۲۷۴	۵	*۲۸۳	۱۷	==	۸۹۷	۱۹	==	*۸۹۶	۱۹	==	۲۷۴	۵	*۲۸۳	۱۷	==	۸۹۷	۱۵	==	*۲۸۳	۱۷	==	۲۷۵	۷	۲۷۵			
۲	ذی الحجة	۲۸۴	۱۷	==	*۲۷۶	۱	۸۹۸	۸	==	۸۹۷	۲۵	==	۲۷۵	۲	۲۸۴	۱۸	==	۸۹۷	۸	==	۸۹۷	۲۵	==	۲۷۵	۲	۲۸۴	۱۸	==	۸۹۷	۲۷	==	۲۸۴	۱۸	==	۲۷۶	۷	۲۷۶			
۱۴	==	۲۸۵	۱۶	==	۲۷۷	۲	۸۹۹	۲۸	زانيه	۸۹۸	۱۴	==	*۲۷۶	۳	۲۸۵	۱۸	==	۸۹۸	۲۸	==	۸۹۸	۱۴	==	*۲۷۶	۳	۲۸۵	۱۸	==	۸۹۸	۲۷	==	۲۸۵	۱۸	==	۲۷۷	۲	۲۷۷			
۲۵	==	*۲۸۶	۱۶	==	۲۷۸	۳	*۹۰۰	۷	==	۸۹۹	۲۲	==	۲۷۷	۴	*۲۸۶	۱۷	==	۸۹۹	۷	==	*۹۰۰	۲۲	==	۲۷۷	۴	*۲۸۶	۱۷	==	۸۹۹	۱۹	==	۲۸۶	۱۷	==	۲۷۸	۲	۲۷۸			
۷	محرم	*۲۸۸	۱۷	==	۲۷۹	۵	۹۰۱	۲۶	ده سابر	==	۱۱	==	۲۷۸	۶	*۲۸۸	۱۷	==	۹۰۱	۲۶	==	۹۰۱	۱۱	==	۲۷۸	۶	*۲۸۸	۱۷	==	۹۰۱	۳۰	==	*۲۸۸	۱۷	==	۲۷۹	۵	*۲۸۰			
۱۷	==	۲۸۹	۱۷	==	*۲۸۰	۶	۹۰۲	۱۶	==	۹۰۱	۱	==	۲۷۹	۶	*۲۸۸	۱۸	==	۹۰۲	۱۶	==	۹۰۲	۱۱	==	۲۷۹	۶	*۲۸۸	۱۸	==	۹۰۲	۱۱	==	۲۸۹	۱۸	==	۲۸۱	۷	۲۸۱			
۲۸	==	۲۹۰	۱۶	==	۲۸۱	۷	۹۰۳	۵	==	۹۰۲	۱۹	==	*۲۸۰	۴	۲۸۹	۱۸	==	۹۰۳	۵	==	۹۰۳	۲۲	==	۲۸۱	۱	۲۸۹	۱۸	==	۹۰۳	۲۲	==	۲۹۰	۱۸	==	۲۸۲	۱	۲۸۲			
۹	صفر	*۲۹۱	۱۶	==	۲۸۲	۱	*۹۰۴	۲۴	نوامبر	۹۰۳	۸	==	۲۸۲	۵	*۲۹۱	۱۷	==	۹۰۳	۲۴	==	*۹۰۴	۲۴	==	۲۸۲	۵	*۲۹۱	۱۷	==	۹۰۳	۲۲	==	۲۹۰	۱۸	==	۲۸۲	۱	۲۸۲			
۲۰	==	۲۹۲	۱۷	==	۲۸۳	۲	۹۰۵	۱۳	==	۹۰۴	۲۸	==	۲۸۳	۳	۲۹۲	۱۷	==	۹۰۵	۱۳	==	۹۰۴	۲۲	==	۲۸۳	۳	۲۹۲	۱۷	==	۹۰۵	۱۴	==	۲۹۲	۱۷	==	۲۸۳	۲	۲۸۳			
۲	ربيع الاول	۲۹۳	۱۷	==	*۲۸۴	۴	۹۰۶	۲	==	۹۰۵	۲۸	==	۲۸۳	۳	۲۹۳	۱۷	==	۹۰۶	۲	==	۹۰۵	۲۸	==	۲۸۳	۳	۲۹۳	۱۷	==	۹۰۵	۱۴	==	۲۹۲	۱۷	==	*۲۸۴	۴	*۲۸۴			
۱۳	==	*۲۹۴	۱۶	==	۲۸۵	۵	۹۰۷	۲۲	==	۹۰۶	۱۷	==	۲۸۴	۷	۲۹۳	۱۸	==	۹۰۷	۲۲	==	۹۰۶	۱۷	==	۲۸۴	۷	۲۹۳	۱۸	==	۹۰۷	۲۶	==	۲۹۳	۱۷	==	۲۸۵	۵	۲۸۵			
۲۳	==	۲۹۵	۱۶	==	۲۸۶	۶	*۹۰۸	۱۲	==	۹۰۷	۲۵	==	۲۸۴	۴	*۲۹۴	۱۸	==	۹۰۸	۱۲	==	۹۰۷	۲۵	==	۲۸۴	۴	*۲۹۴	۱۷	==	۹۰۸	۱۷	==	۲۹۳	۱۷	==	۲۸۶	۶	۲۸۶			
۵	ربيع الثاني	*۲۹۶	۱۷	==	۲۸۷	۱	۹۰۹	۲۰	==	۹۰۸	۱۴	==	۲۸۵	۳	*۲۹۴	۱۷	==	۹۰۹	۲۰	==	۹۰۸	۱۴	==	۲۸۵	۳	*۲۹۴	۱۷	==	۹۰۹	۲۸	==	*۲۹۴	۱۷	==	۲۸۷	۱	*۲۸۸			
۱۵	==	۲۹۷	۱۷	==	*۲۸۸	۲	۹۱۰	۲۰	سپتمبر	*۹۰۸	۱۴	==	۲۸۵	۳	*۲۹۴	۱۷	==	۹۱۰	۲۰	==	۹۰۸	۱۴	==	۲۸۵	۳	*۲۹۴	۱۷	==	۹۱۰	۲۸	==	*۲۹۴	۱۷	==	۲۸۷	۱	*۲۸۸			
۲۱	==	۲۹۸	۱۶	==	۲۸۹	۳	۹۱۱	۹	==	۹۰۹	۴	==	۲۸۶	۴	۲۹۸	۱۸	==	۹۱۰	۹	==	۹۰۹	۴	==	۲۸۶	۴	۲۹۸	۱۸	==	۹۱۰	۲۱	==	۲۹۸	۳	۲۹۸	۳	۲۹۸				
۲۱	جوادى الاولى	*۲۹۹	۱۶	==	۲۹۰	۴	*۹۱۲	۲۹	==	۹۱۰	۲۳	صيف ثالث	==	۲۸۹	۱۸	==	۹۱۱	۲۹	==	۹۱۰	۲۳	صيف ثالث	==	۲۸۹	۱۱	==	۲۸۹	۱۸	==	۹۱۱	۲۱	==	*۲۹۹	۴	۲۵۰					
۱۹	==	۳۰۰	۱۷	==	۲۹۱	۶	۹۱۳	۱۸	==	۹۱۲	۱	==	۲۹۰	۳	*۳۰۰	۱۷	==	۹۱۲	۱۸	==	۹۱۲	۱	==	۲۹۰	۳	*۳۰۰	۱۷	==	۹۱۲	۱۰	==	۳۰۰	۵	۲۹۱						





التقويم الالادي (ط . ع)		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري	
التاريخ التقمري لمدن	التاريخ الشمسي لمدن	التاريخ التقمري لمدن	التاريخ الشمسي لمدن	التاريخ التقمري لمدن	التاريخ الشمسي لمدن
السنة المذكورة	السنة المذكورة	السنة المذكورة	السنة المذكورة	السنة المذكورة	السنة المذكورة
رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم
٢	١٦	٩	٢٦	١٨	١٥
ذى الحجة	شباط	قوربيه	شباط	سبتمبر	شعبان
*٣٥١	*٣٤٤	٩٦٢	*٣٤٤	٩٦٢	*٣٥١
٣٥٢	٣٤٥	٩٦٣	٣٤٥	٩٦٣	٣٥٢
٣٥٣	٣٤٦	٩٦٤	٣٤٦	٩٦٤	٣٥٣
٣٥٤	٣٤٧	٩٦٥	٣٤٧	٩٦٥	٣٥٤
٣٥٥	٣٤٨	٩٦٦	٣٤٨	٩٦٦	٣٥٥
٣٥٦	٣٤٩	٩٦٧	٣٤٩	٩٦٧	٣٥٦
٣٥٧	٣٥٠	٩٦٨	٣٥٠	٩٦٨	٣٥٧
٣٥٨	٣٥١	٩٦٩	٣٥١	٩٦٩	٣٥٨
٣٥٩	٣٥٢	٩٧٠	٣٥٢	٩٧٠	٣٥٩
٣٦٠	٣٥٣	٩٧١	٣٥٣	٩٧١	٣٦٠
٣٦١	٣٥٤	٩٧٢	٣٥٤	٩٧٢	٣٦١
٣٦٢	٣٥٥	٩٧٣	٣٥٥	٩٧٣	٣٦٢
٣٦٣	٣٥٦	٩٧٤	٣٥٦	٩٧٤	٣٦٣
٣٦٤	٣٥٧	٩٧٥	٣٥٧	٩٧٥	٣٦٤
٣٦٥	٣٥٨	٩٧٦	٣٥٨	٩٧٦	٣٦٥
٣٦٦	٣٥٩	٩٧٧	٣٥٩	٩٧٧	٣٦٦
٣٦٧	٣٦٠	٩٧٨	٣٦٠	٩٧٨	٣٦٧
٣٦٨	٣٦١	٩٧٩	٣٦١	٩٧٩	٣٦٨
٣٦٩	٣٦٢	٩٨٠	٣٦٢	٩٨٠	٣٦٩
٣٧٠	٣٦٣	٩٨١	٣٦٣	٩٨١	٣٧٠
٣٧١	٣٦٤	٩٨٢	٣٦٤	٩٨٢	٣٧١
٣٧٢	٣٦٥	٩٨٣	٣٦٥	٩٨٣	٣٧٢
٣٧٣	٣٦٦	٩٨٤	٣٦٦	٩٨٤	٣٧٣
٣٧٤	٣٦٧	٩٨٥	٣٦٧	٩٨٥	٣٧٤
٣٧٥	٣٦٨	٩٨٦	٣٦٨	٩٨٦	٣٧٥
٣٧٦	٣٦٩	٩٨٧	٣٦٩	٩٨٧	٣٧٦
٣٧٧	٣٧٠	٩٨٨	٣٧٠	٩٨٨	٣٧٧
٣٧٨	٣٧١	٩٨٩	٣٧١	٩٨٩	٣٧٨
٣٧٩	٣٧٢	٩٩٠	٣٧٢	٩٩٠	٣٧٩
٣٨٠	٣٧٣	٩٩١	٣٧٣	٩٩١	٣٨٠
٣٨١	٣٧٤	٩٩٢	٣٧٤	٩٩٢	٣٨١
٣٨٢	٣٧٥	٩٩٣	٣٧٥	٩٩٣	٣٨٢
٣٨٣	٣٧٦	٩٩٤	٣٧٦	٩٩٤	٣٨٣
٣٨٤	٣٧٧	٩٩٥	٣٧٧	٩٩٥	٣٨٤
٣٨٥	٣٧٨	٩٩٦	٣٧٨	٩٩٦	٣٨٥
٣٨٦	٣٧٩	٩٩٧	٣٧٩	٩٩٧	٣٨٦
٣٨٧	٣٨٠	٩٩٨	٣٨٠	٩٩٨	٣٨٧
٣٨٨	٣٨١	٩٩٩	٣٨١	٩٩٩	٣٨٨
٣٨٩	٣٨٢	١٠٠٠	٣٨٢	١٠٠٠	٣٨٩

٢١	=	*٢٧٠	١٧	=	٢٥٩	٧	٩٨١	١٧	=	*٩٨٠	٢١	صيف اول	٢٥٨	٧	*٢٧٠	١٧	=	*٩٨٠	١٧	=	*٩٨٠	١٤	ربيع الاول	٢٧٠	٦	٢٥٩
٢٠	=	٢٧١	١٧	=	*٢٦١	١	٩٨٢	٧	=	٩٨١	٢١	=	٢٥٩	٥	٢٧١	١٧	=	٩٨١	١٧	=	٩٨١	١٤	=	٢٧١	٧	٢٦٠
١٣	=	٢٧٢	١٦	=	٢٦١	٢	٩٨٣	٢٦	=	٩٨٢	١٠	=	*٢٦٠	٢	٢٧٢	١٨	=	٩٨٢	١٨	=	٩٨٢	٢٦	=	٢٧٢	٢	٢٦١
٢٤	=	*٢١٣	١٦	=	٢٦٢	٣	٩٨٤	١٥	=	٩٨٣	٢٩	=	٢٦١	٦	*٢٧٢	١٨	=	٩٨٣	١٨	=	٩٨٣	٢٦	=	*٢٧٢	٢	٢٦٢
٥	=	٢٧٤	١٧	=	٢٦٣	٥	٩٨٥	٤	=	*٩٧٤	١٩	=	٢٦٢	٤	٢٧٤	١٧	=	*٩٨٤	١٧	=	*٩٨٤	١٧	=	٢٧٤	٤	٢٦٣
١٦	=	٢٧٥	١٧	=	*٢٦٤	٦	٩٨٦	١٤	=	٩٨٥	٨	=	٢٦٣	١	٢٧٥	١٧	=	٩٨٥	١٧	=	٩٨٥	١٧	=	٢٧٥	٥	*٢٦٤
٢٧	=	*٢٦٦	١٦	=	٢٦٦	٧	٩٨٧	١٣	=	٩٨٦	١٣	=	*٢٦٤	٥	*٢٦٦	١٧	=	٩٨٦	١٦	=	٩٨٦	٢١	=	٢٦٦	٧	٢٦٥
٨	=	٢٧٧	١٦	=	٢٦٦	١	٩٨٨	٢	=	٩٨٧	٢٨	=	*٢٦٤	٢	٢٧٧	١٨	=	٩٨٧	١٨	=	٩٨٧	٢١	=	٢٧٧	١	٢٦٦
٢٠	=	*٢٧٨	١٧	=	٢٦٧	٣	٩٨٩	٢١	=	*٩٨٨	٢١	=	٢٦٦	٧	*٢٧٨	١٧	=	*٩٨٨	١٧	=	*٩٨٨	٢١	=	*٢٧٨	٢	٢٦٧
٢٠	=	٢٧٩	١٧	=	*٢٧٨	٤	٩٩٠	١١	=	٩٨٩	٢٧	=	٢٦٧	٥	٢٧٩	١٧	=	٩٨٩	١٧	=	٩٨٩	١٢	=	٢٧٩	٣	*٢٦٨
١١	=	٢٨٠	١٦	=	٢٦٩	٥	٩٩١	٢١	=	٩٩٠	١٦	=	*٢٦٨	٢	٢٨٠	١٨	=	٩٩٠	١٨	=	٩٩٠	٢٤	=	٢٨٠	٥	٢٦٩
٢٢	=	*٢٨١	١٦	=	٢٧٠	٦	٩٩٢	٢٠	=	٩٩١	٤	=	٢٦٩	٦	*٢٨١	١٨	=	٩٩١	١٨	=	٩٩١	٦	=	*٢٨١	٦	٢٧٠
٤	=	٢٨٢	١٧	=	٢٧١	١	٩٩٣	٩	=	*٩٩٢	٢٠	=	٢٦٩	٧	٢٨٢	١٨	=	٩٩٢	١٨	=	٩٩٢	٦	=	٢٨٢	٧	٢٧١
١٥	=	٢٨٣	١٧	=	*٢٧٢	٢	٩٩٤	٩	=	٩٩٣	٢٤	=	٢٦٩	٨	٢٨٣	١٧	=	٩٩٣	١٧	=	٩٩٣	١٦	=	٢٨٣	١	*٢٧٢
٢٦	=	*٢٨٤	١٦	=	٢٧٣	٣	٩٩٥	٢٦	=	٩٩٤	١٣	=	٢٧٠	٩	٢٨٤	١٧	=	٩٩٤	١٧	=	٩٩٤	٩	=	٢٨٤	٣	٢٧٣
٦	=	٢٨٥	١٦	=	٢٧٤	٤	٩٩٦	١٥	=	٩٩٥	١٥	=	*٢٧٢	٥	*٢٨٤	١٨	=	٩٩٥	١٨	=	٩٩٥	١٩	=	٢٨٥	٤	٢٧٤
١٨	=	*٢٨٦	١٧	=	٢٧٥	٥	٩٩٧	٥	=	٩٩٦	٢٠	=	٢٧٣	٦	٢٨٦	١٧	=	٩٩٦	١٧	=	٩٩٦	١	=	٢٨٦	٥	٢٧٥
٢٨	=	٢٨٧	١٧	=	*٢٧٦	٧	٩٩٨	١٤	=	٩٩٧	١٤	=	٢٧٤	٧	*٢٨٧	١٧	=	٩٩٧	١٧	=	٩٩٧	١١	=	٢٨٧	٦	*٢٧٦
١٠	=	*٢٨٨	١٧	=	٢٧٧	٨	٩٩٩	٣	=	٩٩٨	١٩	=	*٢٧٦	٨	٢٨٨	١٨	=	٩٩٨	١٨	=	٩٩٨	٢٣	=	٢٨٨	١	٢٧٧
٢٠	=	٢٩٠	١٦	=	٢٧٨	٩	١٠٠٠	١٣	=	٩٩٩	٧	=	٢٧٧	٩	*٢٨٩	١٨	=	٩٩٩	١٨	=	٩٩٩	٢٣	=	٢٩٠	٢	٢٧٨
٢	=	٢٩١	١٧	=	٢٧٩	١٠	١٠٠١	١	=	*١٠٠٠	١٣	=	٢٧٨	١٠	٢٩٠	١٧	=	*١٠٠٠	١٧	=	*١٠٠٠	١٢	=	٢٩٠	٣	٢٧٩
١٣	=	*٢٩٢	١٧	=	٢٨٠	١١	١٠٠٢	٢٠	=	*١٠٠٠	١	=	٢٧٩	١١	*٢٩٢	١٧	=	١٠٠١	١٧	=	١٠٠١	٢٥	=	٢٩١	٤	*٢٨٠
٢٣	=	٢٩٣	١٦	=	٢٨١	١٢	١٠٠٣	١٠	=	١٠٠٢	٢٠	=	٢٧٩	١٢	*٢٩٣	١٨	=	١٠٠٢	١٨	=	١٠٠٢	٨	=	٢٩٢	٥	٢٨١
١٧	=	٢٩٤	١٦	=	٢٨٢	١٣	*١٠٠٤	٣٠	=	١٠٠٣	١٠	=	٢٨١	١٣	٢٩٣	١٨	=	١٠٠٣	١٨	=	١٠٠٣	١٨	=	٢٩٣	٦	٢٨٢
١٧	=	*٢٩٥	١٧	=	٢٨٣	١٤	١٠٠٥	١٨	=	*١٠٠٤	١٨	=	٢٨٢	١٤	*٢٩٤	١٧	=	١٠٠٤	١٧	=	١٠٠٤	٢٩	=	٢٩٤	٧	٢٨٢
٢٧	=	٢٩٦	١٧	=	٢٨٤	١٥	١٠٠٦	٨	=	١٠٠٥	٨	=	٢٨٣	١٥	*٢٩٥	١٧	=	١٠٠٥	١٧	=	١٠٠٥	١٠	=	٢٩٥	٨	٢٨٣
٨	=	*٢٩٧	١٧	=	٢٨٥	١٦	١٠٠٧	٢٧	=	١٠٠٦	٨	=	٢٨٣	١٦	٢٩٦	١٧	=	١٠٠٦	١٧	=	١٠٠٦	٢٠	=	٢٩٦	٩	٢٨٤
١٨	=	٢٩٨	١٧	=	٢٨٦	١٧	١٠٠٨	١٧	=	١٠٠٧	١١	=	٢٨٤	١٧	*٢٩٧	١٧	=	١٠٠٧	١٧	=	١٠٠٧	٢٠	=	٢٩٧	١٠	٢٨٥
١٨	=	٢٩٩	١٨	=	٢٨٧	١٨	١٠٠٩	٥	=	*١٠٠٨	١٧	=	٢٨٥	١٨	٢٩٨	١٧	=	١٠٠٧	١٧	=	١٠٠٧	١	=	٢٩٨	١١	٢٨٦
١٢	=	*٤٠٠	١٨	=	*٢٨٨	١٩	١٠١٠	٢٥	=	*١٠٠٩	٩	=	٢٨٧	١٩	٢٩٩	١٧	=	١٠٠٩	١٧	=	١٠٠٩	١	=	٢٩٩	١٢	٢٨٧

التقويم الميلادي (ط . ع)			التقويم القمري الهجري			التقويم الشمسي الهجري		
التاريخ القمري لمدينة السنة الكورية	التاريخ الشمسي لمدينة السنة الكورية	عدد الساعات الشمسية	التاريخ القمري لمدينة السنة الكورية	التاريخ الشمسي لمدينة السنة الكورية	عدد الساعات الشمسية	التاريخ القمري لمدينة السنة الكورية	التاريخ الشمسي لمدينة السنة الكورية	عدد الساعات الشمسية
٢٢ جمادى الاولى ٤٠١	١٧ شتاي اول ٣٨٩	٢	١٥ افسوس ١٠١٠	٣٠ صيف ثالث ٣٨٨	٣	١٧ سبتمبر ١٠١٠	٤ صفر ٤٠١	١
٣ جمادى الثاني ٤٠٢	١٧ = ٣٩٠	٣	٤ = ١٠١١	١٨ = ٣٨٩	٧	١٧ = ١٠١١	٥ = ٤٠٢	٢
١٥ = ٤٠٣	١٨ = ٣٩١	٥	٢٣ برليه ١٠١٢	٧ = ٣٩٠	٤	١٧ = ١٠١٢	١٥ = ٤٠٣	٣
٢٥ = ٤٠٤	١٨ = ٣٩٢	٦	١٣ = ١٠١٣	٢٨ صيف اول ٣٩١	٤	١٦ = ١٠١٣	١٦ = ٤٠٤	٤
٧ رجب ٤٠٥	١٧ = ٣٩٣	٧	٢ = ١٠١٤	١٧ = ٣٩٢	٦	١٧ = ١٠١٤	١٧ = ٤٠٥	٦
١٨ = ٤٠٦	١٧ = ٣٩٤	١	٢١ برليه ١٠١٥	٥ = ٣٩٣	٣	١٧ = ١٠١٥	١٧ = ٤٠٦	٧
٢٩ = ٤٠٧	١٨ = ٣٩٥	٢	١٠ = ١٠١٦	٢٦ = ٣٩٤	١	١٦ = ١٠١٦	١٤ = ٤٠٧	١٤
١٠ شعبان ٤٠٨	١٨ = ٣٩٦	٤	٣٠ ماه ١٠١٧	١٥ = ٣٩٥	٥	١٥ = ١٠١٧	١٦ = ٤٠٨	١٦
٢٠ = ٤٠٩	١٧ = ٣٩٧	٥	٢٠ = ١٠١٨	٥ = ٣٩٦	٣	١٥ = ١٠١٨	١٧ = ٤٠٩	١٧
٢ رمضان ٤١٠	١٧ = ٣٩٨	٦	٩ = ١٠١٩	٢٤ = ٣٩٧	٧	١٧ = ١٠١٩	١٧ = ٤١٠	١٧
١٤ = ٤١١	١٨ = ٣٩٩	٦	٢٧ = ١٠٢٠	١٣ = ٣٩٨	٤	١٦ = ١٠١٩	١٤ = ٤١١	١٤
٢٤ = ٤١٢	١٨ = ٤٠٠	١	١٧ = ١٠٢١	٣ = ٣٩٩	٤	١٦ = ١٠٢٠	١٦ = ٤١٢	١٦
٥ = ٤١٣	١٧ = ٤٠١	٢	٦ = ١٠٢٢	٢٣ = ٤٠٠	٢	١٦ = ١٠٢١	١٦ = ٤١٣	١٦
١٦ = ٤١٤	١٧ = ٤٠٢	٣	٢٦ = ١٠٢٣	١١ = ٤٠١	٦	١٧ = ١٠٢٢	١٧ = ٤١٤	١٧
٢٧ = ٤١٥	١٨ = ٤٠٣	٤	١٥ = ١٠٢٤	١ = ٤٠٢	٣	١٦ = ١٠٢٣	١٦ = ٤١٥	١٦
٩ ذى القعدة ٤١٦	١٨ = ٤٠٤	٧	٤ = ١٠٢٥	٢٠ = ٤٠٣	٥	١٦ = ١٠٢٤	١٦ = ٤١٦	١٦
١٧ = ٤١٧	١٧ = ٤٠٥	١	٢٢ = ١٠٢٦	١٠ = ٤٠٤	٣	١٧ = ١٠٢٥	١٧ = ٤١٧	١٧
٣٠ = ٤١٨	١٧ = ٤٠٦	٢	١١ = ١٠٢٧	٢٨ = ٤٠٥	٧	١٧ = ١٠٢٦	١٧ = ٤١٨	١٧
١٢ ذى الحجة ٤١٩	١٨ = ٤٠٧	٤	٣١ = ١٠٢٨	٤٠٦ = ٤٠٦	٤	١٧ = ١٠٢٧	١٦ = ٤١٩	١٦

٢٢	=	٤٢٠	١٨	=	*٤٠٨	٥	١٠٢٠	٢٠	=	١٠٢٩	٧	=	٤٠٧	٢	٤٢٠	١٦	=	١٠٢٩	٤	رمضان	٤٢٠	٣	*٤٠٨	
٤	مخمس	*٤٢٢	١٧	=	٤٠٩	٦	١٠٢١	٩	=	١٠٣٠	٦	=	٤٠٨	٦	٤٢١	١٧	=	١٠٣٠	١٦	رمضان	٤٢١	٥	*٤٠٩	
١٤	=	٤٢٣	١٧	=	٤١٠	٧	*١٠٢٢	٩	دسمبر	=	٤٠٩	٦	=	٤٢٢	١٧	=	١٠٢١	١٦	=	٤٢٢	٦	٤١٠		
٢٦	=	٤٢٤	١٨	=	٤١١	٢	١٠٢٢	١٩	=	١٠٢١	٤	=	٤١٠	١	٤٢٣	١٦	=	*١٠٢٢	٢٧	=	٤٢٣	٧	٤١١	
٧	صفر	*٤٢٥	١٨	=	*٤١٢	٣	١٠٢٤	٧	=	*١٠٢٢	٥	=	*٤١١	٥	٤٢٤	١٦	=	١٠٢٢	١٨	شوال	٤٢٤	٧	*٤١٢	
١٧	=	٤٢٦	١٧	=	٤١٣	٤	١٠٢٥	١٦	=	١٠٢٤	٧	=	٤١٣	٧	٤٢٦	١٧	=	١٠٢٥	١١	ذی القعدة	٤٢٦	٤	٤١٣	
٢٨	=	*٤٢٧	١٧	=	٤١٤	٥	*١٠٢٦	٥	=	١٠٢٥	٤	=	٤١٤	٤	*٤٢٧	١٦	=	*١٠٢٦	٢٢	=	*٤٢٧	٥	٤١٤	
١٠	ربيع الاول	٤٢٨	١٨	=	٤١٥	٧	١٠٢٧	٢٥	=	*١٠٢٦	٢	=	٤١٥	٢	٤٢٨	١٦	=	١٠٢٧	٢	ذی الحجة	٤٢٨	٦	*٤١٦	
٢١	=	٤٢٩	١٨	=	*٤١٦	١	١٠٢٨	١٤	=	١٠٢٧	٦	=	٤١٦	٦	٤٢٩	١٧	=	١٠٢٨	١٤	=	٤٢٩	١	٤١٧	
١٢	ربيع الثاني	*٤٣٠	١٧	=	٤١٧	٢	١٠٢٩	٣	=	١٠٢٨	٣	=	٤١٧	٣	*٤٣٠	١٧	=	١٠٢٩	٢٥	=	*٤٣٠	٢	٤١٨	
٢٤	=	٤٣١	١٧	=	٤١٨	٣	*١٠٤٠	٢٣	سبتمبر	=	١٠٢٩	٧	=	٤١٨	١	٤٣١	١٧	=	١٠٢٩	٢٥	=	٤٣١	٢	٤١٨
١٦	جهدى الاول	*٤٣٣	١٨	=	٤١٩	٥	١٠٤١	١١	=	*١٠٤٠	٥	=	=	٥	٤٣٢	١٦	=	*١٠٤٠	٦	محرم	٤٣٢	٣	٤١٩	
٢٧	=	٤٣٤	١٨	=	*٤٢٠	٦	١٠٤٢	٣١	اكتوبر	=	١٠٤١	١٥	=	٤١٩	*٤٣٣	١٦	=	١٠٤١	١٧	=	*٤٣٣	٤	*٤٢٠	
١١	=	٤٣٥	١٧	=	٤٢١	٧	١٠٤٣	٢١	=	١٠٤٢	٥	=	*٤٢٠	٧	٤٣٤	١٦	=	١٠٤٢	٢٨	=	٤٣٤	٦	٤٢١	
١٩	جهدى الثاني	*٤٣٦	١٨	=	٤٢٢	١	*١٠٤٤	١٠	=	١٠٤٣	٤	=	٤٢١	٤	٤٣٥	١٧	=	١٠٤٣	٩	صفر	٤٣٥	٧	٤٢٢	
١١	رجب	*٤٣٧	١٧	=	٤٢٣	٢	١٠٤٥	٢٩	ربيع	=	١٠٤٤	١٣	=	٤٢٢	*٤٣٦	١٦	=	*١٠٤٤	٢٠	=	*٤٣٦	١	٤٢٣	
٢٢	=	٤٣٨	١٨	=	٤٢٤	٣	١٠٤٦	١٩	=	١٠٤٥	٣	=	٤٢٣	٣	٤٣٧	١٦	=	١٠٤٥	١٣	ربيع الاول	٤٣٧	٢	٤٢٤	
١١	=	٤٣٩	١٧	=	٤٢٥	٥	١٠٤٧	٨	=	١٠٤٦	١	=	٤٢٤	٥	*٤٣٨	١٧	=	١٠٤٦	٢٣	=	٤٣٩	٥	٤٢٥	
٢٤	=	٤٤٠	١٨	=	٤٢٦	١	١٠٤٨	٢٨	ربيع	=	١٠٤٧	١٢	=	٤٢٥	٢٣	٤٣٩	١٧	=	*١٠٤٨	٤	=	٤٢٦	٦	٤٢٦
٤	شعبان	*٤٤١	١٨	=	*٤٢٨	٢	١٠٥٠	٥	=	*١٠٤٨	١	=	٤٢٦	٥	٤٤٠	١٦	=	١٠٤٨	١٥	=	*٤٤١	٧	*٤٢٨	
١٤	=	٤٤٢	١٧	=	٤٢٩	٣	١٠٥١	١٦	=	١٠٤٩	١	=	٤٢٧	٢	٤٤١	١٦	=	١٠٤٩	٢٦	=	٤٤٢	٢	٤٢٩	
٢٥	=	٤٤٣	١٧	=	٤٣٠	٤	*١٠٥٢	١٥	مايه	=	١٠٥٠	١١	=	٤٢٧	٤	٤٤٢	١٧	=	١٠٥٠	٢٦	=	٤٣٠	٢	٤٢٩
٨	رمضان	*٤٤٤	١٨	=	٤٣١	١	١٠٥٣	٣	=	*١٠٥٢	١	=	*٤٢٨	٤	*٤٤٣	١٦	=	*١٠٥٢	١٩	جهدى الاول	٤٤٣	٣	٤٣٠	
١٨	=	٤٤٥	١٨	=	*٤٣٢	٧	١٠٥٤	٢٣	اوريل	=	١٠٥٣	٩	=	٤٢٨	١	٤٤٣	١٦	=	١٠٥٣	٢٩	=	٤٣١	٥	*٤٣٢
٢٩	=	٤٤٦	١٧	=	٤٣٣	١	١٠٥٥	١٢	=	١٠٥٤	٣	=	٤٢٩	٣	٤٤٤	١٦	=	١٠٥٤	١١	جهدى الثاني	٤٤٦	٧	٤٣٣	
٩	شوال	٤٤٧	١٧	=	٤٣٤	٢	*١٠٥٦	٢	=	١٠٥٥	١	=	٤٢٩	١	٤٤٥	١٦	=	١٠٥٥	٢١	=	٤٤٧	١	٤٣٤	
٢١	=	٤٤٨	١٨	=	٤٣٥	٥	١٠٥٧	٢١	مارش	=	١٠٥٦	٧	=	٤٣٥	٥	٤٤٦	١٦	=	*١٠٥٦	٣	=	٤٣٥	٢	٤٣٥
١٢	ذى القعدة	*٤٤٩	١٨	=	*٤٣٦	٥	١٠٥٨	١٠	=	١٠٥٧	٢	=	٤٣٥	٢	٤٤٧	١٦	=	١٠٥٧	١٣	رجب	٤٤٧	٢	*٤٣٦	
١٢	=	٤٥٠	١٧	=	٤٣٧	٧	١٠٥٩	٢٨	فوريه	=	١٠٥٨	١٦	=	*٤٣٦	٧	٤٤٨	١٦	=	١٠٥٨	٢٥	=	٤٣٧	٥	٤٣٧

التقويم الميلادي (ط.ع)		التقويم القسري الهجري		التقويم القسري الهجري		التقويم القسري الهجري	
التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل	التاريخ التسمي لمدخل
السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة	السنة الميلادية كورة
٢٤ ذى القعدة ٤٥١	١٧ شتاي اول ٤٣٨	١٧ فوريه ١٠٥٩	٤ شتاي ثالث ٤٣٧	١٧ شتاي اول ٤٤١	١٧ شتاي اول ٤٤١	١٧ شتاي اول ٤٤١	١٧ شتاي اول ٤٣٨
٦ ذى الحجة ٤٥٢	١٨ = ٤٣٩	١ = *١٠٦٠	٢٣ شتاي ثاب ٤٣٨	١٨ = ٤٣٩	١٦ = ٤٣٨	١٦ = ٤٣٨	١٨ = ٤٣٩
١٦ = ٤٥٣	١٨ = *٤٤٠	٢٦ = ١٠٦١	١٣ = ٤٣٩	١٧ = ٤٤٠	١٦ = ٤٣٩	١٦ = ٤٣٩	١٦ = ٤٣٩
٢٧ = ٤٥٤	١٧ = ٤٤١	١٥ = ١٠٦٢	١ = *٤٤٠	١٧ = ٤٤١	١٦ = ٤٣٩	١٦ = ٤٣٩	١٧ = ٤٤٠
= *٤٥٥	=	٤ = ١٠٦٣	١٠ = ٤٤١	=	=	=	=
٨ محرم ٤٥٦	= ٤٤٢	٢٥ دوسامبر =	٤٤٢	١٧ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٢	١٦ = ٤٤٢	١٧ = ٤٤٣
٢٠ = *٤٥٧	= ٤٤٣	١٣ = *١٠٦٤	٢٩ خريف ثالث ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٤
٣٠ = ٤٥٨	= *٤٤٤	٣ = ١٠٦٥	١٩ = *٤٤٤	١٧ = ٤٤٤	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٤
١١ صفر ٤٥٩	= ٤٤٥	٢٢ = ١٠٦٦	٧ = ٤٤٥	١٧ = ٤٤٥	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٥
٢٢ = *٤٦٠	= ٤٤٦	١١ = ١٠٦٧	٢٦ خريف ثاني ٤٤٦	١٧ = ٤٤٦	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٦
٤ ربيع الاول ٤٦١	= ٤٤٧	٣١ *١٠٦٨	١٦ = ٤٤٧	١٧ = ٤٤٦	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٧
١٥ = ٤٦٢	= *٤٤٨	٢٠ = ١٠٦٩	٥ = *٤٤٨	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٨
٢٦ = *٤٦٣	= ٤٤٩	٩ = ١٠٧٠	٢٣ خريف اول ٤٤٩	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٩
٦ ربيع الثاني ٤٦٤	= ٤٥٠	٢٩ سبتمبر =	٣٠ = ٤٤٩	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٤٩
١٨ = ٤٦٥	= ٤٥١	١٣ = ١٠٧١	١٣ = ٤٥٠	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٥٠
٢٩ = *٤٦٦	= *٤٥٢	١٧ = *١٠٧٢	٢١ صيف ثالث ٤٥٢	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٥١
١٠ جادي الاول ٤٦٧	= ٤٥٣	١ = ١٠٧٣	١١ = *٤٥٢	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٥١
٢١ = *٤٦٨	= ٤٥٤	٢٧ اغسطس =	٢٠ صيف ثاني ٤٥٣	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٥١
٢١ جادي الثاني ٤٦٩	= ٤٥٥	١٦ = *١٠٧٦	٢٠ = ٤٥٤	١٧ = ٤٤٧	١٦ = ٤٤٣	١٦ = ٤٤٣	١٧ = ٤٥١

١٣	==	٤٧٠	١٨	==	*٤٥٦	٢	١٠٧٨	٢٥	١٠٧٧	٩	١٠٧٧	١٠٥	٤٧٠	١٦	==	١٠٧٧	٢٤	٤٧٠	٧	*٤٥٦
٢٤	==	*٤٧١	١٧	==	٤٥٧	٣	١٠٧٩	==	١٠٧٨	==	١٠٧٨	٢٥٦	*٤٧١	١٧	==	١٠٧٨	==	*٤٧١	٢	٤٥٧
٥	رجب	٤٧٢	١٧	==	٤٥٨	٤	١٠٨٠	٤	١٠٧٧	١٨	١٠٧٧	٤٥٧	٤٧٢	١٧	==	١٠٧٩	١٧	٤٧٢	٣	٤٥٨
١٧	==	٤٧٣	١٨	==	٤٥٩	٦	١٠٨١	٢٢	*١٠٨٠	==	*١٠٨٠	٤٥٨	٤٧٣	١٦	==	١٠٨٠	١٧	٤٧٣	٤	٤٥٩
٢٨	==	*٤٧٤	١٨	==	*٤٦٠	٧	١٠٨٢	==	١٠٨١	==	١٠٨١	٤٥٩	*٤٧٤	١٦	==	١٠٨١	٢٨	*٤٧٤	٥	*٤٦٠
٨	شعبان	٤٧٥	١٧	==	٤٦١	١	١٠٨٣	١	١٠٨٢	٢٧	١٠٨٢	*٤٦٠	٤٧٥	١٧	==	١٠٨٢	==	٤٧٥	٧	٤٦١
١٩	==	*٤٧٦	١٧	==	٤٦٢	٢	*١٠٨٤	٢١	١٠٨٣	==	١٠٨٣	٤٦١	*٤٧٦	١٧	==	١٠٨٣	٢٠	*٤٧٦	١	٤٦٢
١	رمضان	٤٧٧	١٨	==	٤٦٣	٤	١٠٨٥	١٠	*١٠٨٤	==	١٠٨٤	٤٦٢	٤٧٧	١٦	==	١٠٨٤	==	٤٧٧	٢	٤٦٣
١٢	==	٤٧٨	١٨	==	*٤٦٤	٥	١٠٨٦	٢٦	١٠٨٥	٥	١٠٨٥	*٤٦٤	٤٧٨	١٦	==	١٠٨٥	١٢	٤٧٨	٣	*٤٦٤
٢٣	==	*٤٧٩	١٧	==	٤٦٥	٦	١٠٨٧	٢٩	١٠٨٦	٤	١٠٨٦	*٤٦٤	*٤٧٩	١٧	==	١٠٨٦	==	*٤٧٩	٥	٤٦٥
٣	شوال	٤٨٠	١٧	==	٤٦٦	٧	١٠٨٨	٨	١٠٨٧	٤	١٠٨٧	*٤٦٤	٤٨٠	١٧	==	١٠٨٧	==	٤٨٠	٦	٤٦٦
١٥	==	٤٨١	١٨	==	٤٦٧	٨	١٠٨٩	==	١٠٨٨	٢٤	١٠٨٨	٤٨١	٤٨١	١٧	==	١٠٨٨	==	٤٨١	٧	٤٦٧
٢٦	==	*٤٨٢	١٨	==	*٤٦٨	٩	١٠٩٠	==	١٠٨٩	١٣	١٠٨٩	*٤٨٢	*٤٨٢	١٦	==	١٠٨٩	٢٦	*٤٨٢	١	*٤٦٨
٧	ذى القعدة	٤٨٣	١٧	==	٤٦٩	٤	١٠٩١	٦	١٠٩٠	٢	١٠٩٠	*٤٦٨	٤٨٣	١٦	==	١٠٩٠	٨	*٤٨٣	٣	٤٦٩
١٨	==	٤٨٤	١٧	==	٤٧٠	٥	١٠٩٢	==	١٠٩١	١٠	١٠٩١	٤٦٩	٤٨٤	١٧	==	١٠٩١	==	٤٨٤	٤	٤٧٠
٣٠	==	*٤٨٥	١٨	==	٤٧١	٧	١٠٩٣	==	١٠٩٢	٢٩	١٠٩٢	*٤٧٠	*٤٨٥	١٦	==	١٠٩٢	==	*٤٨٥	٥	٤٧١
١٠	ذى الحجة	٤٨٦	١٨	==	*٤٧٢	١	١٠٩٤	١	١٠٩٣	٨	١٠٩٣	٤٧١	٤٨٦	١٦	==	١٠٩٣	==	٤٨٦	٦	٤٧٢
٢١	==	*٤٨٧	١٧	==	٤٧٣	٢	١٠٩٥	==	١٠٩٤	٢٧	١٠٩٤	*٤٧٢	*٤٨٧	١٧	==	١٠٩٤	==	*٤٨٧	١	*٤٧٢
٢	محرم	٤٨٨	١٧	==	٤٧٤	٣	*١٠٩٦	==	١٠٩٥	١١	١٠٩٥	٤٧٣	٤٨٨	١٧	==	١٠٩٥	==	٤٨٨	٢	٤٧٣
١٤	==	*٤٩٠	١٨	==	٤٧٥	٤	١٠٩٧	١٩	*١٠٩٦	٣١	==	٤٧٤	٤٨٩	١٦	==	١٠٩٦	==	*٤٩٠	٣	٤٧٤
٢٤	==	٤٩١	١٨	==	*٤٧٦	٥	١٠٩٨	==	١٠٩٧	==	١٠٩٧	٤٧٥	٤٨٩	١٦	==	١٠٩٧	==	٤٩١	٤	*٤٧٦
٥	صفر	٤٩٢	١٧	==	٤٧٧	٦	١٠٩٩	٩	١٠٩٨	٩	١٠٩٨	*٤٧٦	٤٩١	١٧	==	١٠٩٨	==	٤٩١	٥	٤٧٧
١٦	==	*٤٩٣	١٧	==	٤٧٨	٧	١١٠٠	==	١٠٩٩	٢٨	١٠٩٩	٤٧٧	٤٩٢	١٧	==	١٠٩٩	==	٤٩٢	٦	٤٧٨
٢٧	==	٤٩٤	١٨	==	٤٧٩	٨	١١٠١	==	١١٠٠	==	١٠٩٩	٤٧٨	٤٩٣	١٦	==	١١٠٠	==	٤٩٣	٧	*٤٩٣
٢٠	ربيع الاول	٤٩٥	١٨	==	*٤٨٠	٩	١١٠٢	==	١١٠١	٢٢	١١٠١	٤٧٩	٤٩٤	١٦	==	١١٠١	==	٤٩٤	٨	٤٩٤
٣٠	==	*٤٩٦	١٧	==	٤٨١	١٠	١١٠٣	==	١١٠٢	==	١١٠٢	*٤٨٠	٤٩٥	١٦	==	١١٠٢	==	*٤٩٦	٩	*٤٨٠
١٢	ربيع الثاني	٤٩٧	١٧	==	٤٨٢	١١	١١٠٤	==	١١٠٣	٢٩	١١٠٣	٤٨١	٤٩٧	١٧	==	١١٠٣	==	٤٩٧	١٠	٤٨١
٢٢	==	*٤٩٨	١٨	==	٤٨٣	١٢	١١٠٥	==	١١٠٤	==	١١٠٤	٤٨٢	*٤٩٨	١٦	==	١١٠٤	==	*٤٩٨	١١	٤٨٢
١٨	==	٤٩٩	١٨	==	*٤٨٤	١٣	١١٠٦	==	١١٠٥	٢٣	١١٠٥	*٤٨٣	٤٩٩	١٦	==	١١٠٥	==	٤٩٩	١٢	*٤٨٤
١٧	==	٤٨٥	١٧	==	٤٨٥	١٤	١١٠٧	==	١١٠٦	٢	١١٠٦	٤٨٤	٥٠٠	١٧	==	١١٠٦	==	٤٨٥	١٣	٤٨٥
٢٤	==	٤٥٧	١٧	==	٤٥٨	١٥	١١٠٨	==	١١٠٧	٢	١١٠٧	٤٨٤	٤٥٠	١٦	==	١١٠٧	==	٤٥٠	١٤	٤٥٧
٥	رجب	٤٥٨	١٧	==	٤٥٩	١٦	١١٠٩	==	١١٠٨	١١	١١٠٨	٤٨٥	٤٥١	١٦	==	١١٠٨	==	٤٥١	١٥	٤٥٨
١٧	==	٤٥٩	١٨	==	*٤٦٠	١٧	١١١٠	==	١١٠٩	١٢	١١٠٩	*٤٨٥	٤٥٢	١٦	==	١١٠٩	==	*٤٦٠	١٦	*٤٥٩
٢٨	==	*٤٦١	١٨	==	٤٦١	١٨	١١١١	==	١١١٠	==	١١١٠	٤٨٥	٤٥٣	١٦	==	١١١٠	==	٤٥٣	١٧	٤٥٩
٨	شعبان	٤٦٢	١٧	==	٤٦٢	١٩	١١١٢	==	١١١١	١٣	١١١١	٤٨٦	٤٥٤	١٦	==	١١١١	==	٤٥٤	١٨	٤٦٢
١٩	==	*٤٦٣	١٧	==	٤٦٣	٢٠	١١١٣	==	١١١٢	==	١١١٢	*٤٨٦	٤٥٥	١٦	==	١١١٢	==	*٤٦٣	١٩	*٤٦٣
١	رمضان	٤٦٤	١٨	==	٤٦٤	٢١	١١١٤	==	١١١٣	٢٦	١١١٣	٤٨٦	٤٥٦	١٦	==	١١١٣	==	٤٥٦	٢٠	٤٦٤
١٢	==	٤٦٥	١٨	==	*٤٦٥	٢٢	١١١٥	==	١١١٤	==	١١١٤	*٤٨٦	٤٥٧	١٦	==	١١١٤	==	*٤٦٥	٢١	*٤٦٥
٢٣	==	*٤٦٦	١٧	==	٤٦٥	٢٣	١١١٦	==	١١١٥	==	١١١٥	٤٨٦	٤٥٨	١٦	==	١١١٥	==	*٤٦٦	٢٢	٤٦٥
١٥	==	٤٦٦	١٧	==	٤٦٦	٢٤	١١١٧	==	١١١٦	==	١١١٦	٤٨٦	٤٥٩	١٦	==	١١١٦	==	٤٦٦	٢٣	٤٦٥
٢٦	==	*٤٦٧	١٧	==	٤٦٧	٢٥	١١١٨	==	١١١٧	==	١١١٧	٤٨٦	٤٦٠	١٦	==	١١١٧	==	*٤٦٧	٢٤	*٤٦٧
٧	ذى القعدة	٤٦٨	١٨	==	٤٦٨	٢٦	١١١٩	==	١١١٨	==	١١١٨	٤٨٦	٤٦١	١٦	==	١١١٨	==	٤٦٨	٢٥	٤٦٨
١٨	==	٤٦٩	١٧	==	٤٦٩	٢٧	١١٢٠	==	١١١٩	==	١١١٩	٤٨٦	٤٦٢	١٦	==	١١١٩	==	٤٦٩	٢٦	٤٦٩
٣٠	==	*٤٧٠	١٨	==	٤٧٠	٢٨	١١٢١	==	١١٢٠	==	١١٢٠	٤٨٦	٤٦٣	١٦	==	١١٢٠	==	*٤٧٠	٢٧	*٤٧٠
١٠	ذى الحجة	٤٧١	١٨	==	*٤٧١	٢٩	١١٢٢	==	١١٢١	==	١١٢١	٤٨٦	٤٦٤	١٦	==	١١٢١	==	٤٧١	٢٨	٤٧١
٢١	==	*٤٧٢	١٧	==	٤٧٢	٣٠	١١٢٣	==	١١٢٢	==	١١٢٢	٤٨٦	٤٦٥	١٦	==	١١٢٢	==	*٤٧٢	٢٩	*٤٧٢
٢	محرم	٤٧٣	١٧	==	٤٧٣	٣١	١١٢٤	==	١١٢٣	==	١١٢٣	٤٨٦	٤٦٦	١٦	==	١١٢٣	==	٤٧٣	٣٠	٤٧٣
١٤	==	٤٧٤	١٨	==	٤٧٤	٣٢	١١٢٥	==	١١٢٤	==	١١٢٤	٤٨٦	٤٦٧	١٦	==	١١٢٤	==	٤٧٤	٣١	٤٧٤
٢٤	==	*٤٧٥	١٨	==	٤٧٥	٣٣	١١٢٦	==	١١٢٥	==	١١٢٥	٤٨٦	٤٦٨	١٦	==	١١٢٥	==	*٤٧٥	٣٢	*٤٧٥
٥	صفر	٤٧٦	١٧	==	٤٧٦	٣٤	١١٢٧	==	١١٢٦	==	١١٢٦	٤٨٦	٤٦٩	١٦	==	١١٢٦	==	٤٧٦	٣٣	٤٧٦
١٦	==	*٤٧٧	١٧	==	٤٧٧	٣٥	١١٢٨	==	١١٢٧	==	١١٢٧	٤٨٦	٤٧٠	١٦	==	١١٢٧	==	*٤٧٧	٣٤	*٤٧٧
٢٧	==	٤٧٨	١٨	==	٤٧٨	٣٦	١١٢٩	==	١١٢٨	==	١١٢٨	٤٨٦	٤٧١	١٦	==	١١٢٨	==	٤٧٨	٣٥	٤٧٨
٢٠	ربيع الاول	٤٧٩	١٨	==	*٤٧٩	٣٧	١١٣٠	==	١١٢٩	==	١١٢٩	٤٨٦	٤٧٢	١٦	==	١١٢٩	==	*٤٧٩	٣٦	*٤٧٩
٣٠	==	*٤٨٠	١٧	==	٤٧٩	٣٨	١١٣١	==	١١٣٠	==	١١٣٠	٤٨٦	٤٧٣	١٦	==	١١٣٠	==	٤٨٠	٣٧	٤٧٩
١٢	ربيع الثاني	٤٨١	١٧	==	٤٨٠	٣٩	١١٣													

التقويم الميلادي (ط . ع)			التقويم القمري الهجري			التقويم الشمسي الهجري		
التاريخ التقمري لمدخل السنة الأولى كورة	التاريخ الشمسي لمدخل السنة الأولى كورة	عدد الساعات التقمري	التاريخ الميلادي لمدخل السنة الأولى كورة (ط . ع)	التاريخ القمري لمدخل السنة الأولى كورة	عدد الساعات القمري	التاريخ الميلادي لمدخل السنة الأولى كورة (ط . ع)	التاريخ الشمسي لمدخل السنة الأولى كورة	عدد الساعات الشمسي
١٥ جادى الأول ٥٠١	١٧ شتاء اول ٤٨٦	٤	٢٢ اغسطس ١١٠٧	٥ صيف ثالث ٤٨٥	٥	١٧ سبتمبر ١١٠٧	٢٧ محرم ٥٠١	٢ ٤٨٦
٢٦ جادى الثاني ٥٠٢	١٨ شتاء اول ٤٨٧	٦	١١ يولييه ١١٠٨	٢٦ صيف ثالث ٤٨٦	٢	١٦ اكتوبر ١١٠٨	٧ صفر ٥٠٢	٤ ٤٨٧
١٨ جادى الثاني ٥٠٣	١٨ شتاء اول ٤٨٨	٧	٣١ يولييه ١١٠٩	١٥ صيف ثالث ٤٨٧	٧	١٦ نوفمبر ١١٠٩	١٨ محرم ٥٠٣	٥ ٤٨٨
٢٨ جادى الثاني ٥٠٤	١٧ شتاء اول ٤٨٩	١	٢٠ يولييه ١١١٠	٤ صيف ثالث ٤٨٨	٤	١٧ ديسمبر ١١١٠	١١ ربيع الاول ٥٠٤	٧ ٤٨٩
١١ رجب ٥٠٥	١٧ شتاء اول ٤٩٠	٢	١٠ يولييه ١١١١	٢٤ صيف اول ٤٨٩	٢	١٧ يناير ١١١١	١١ ربيع الاول ٥٠٥	١ ٤٩٠
٢١ رجب ٥٠٦	١٨ شتاء اول ٤٩١	٤	٢٨ يولييه ١١١٢	١٣ صيف اول ٤٩٠	٤	١٦ فبراير ١١١٢	٢٢ ربيع الاول ٥٠٦	٢ ٤٩١
٢ شعبان ٥٠٧	١٨ شتاء اول ٤٩٢	٥	١٨ يولييه ١١١٣	٣ صيف اول ٤٩١	٥	١٦ مارس ١١١٣	٢ ربيع الثاني ٥٠٧	٢ ٤٩٢
١٣ شعبان ٥٠٨	١٧ شتاء اول ٤٩٣	٦	٧ يولييه ١١١٤	٢٣ صيف اول ٤٩٢	٦	١٦ ابريل ١١١٤	١٤ ربيع الثاني ٥٠٨	٥ ٤٩٣
٢٤ شعبان ٥٠٩	١٧ شتاء اول ٤٩٤	٧	٢٧ يولييه ١١١٥	١١ صيف اول ٤٩٣	٧	١٦ مايو ١١١٥	٢٥ ربيع الثاني ٥٠٩	٦ ٤٩٤
١٧ رمضان ٥١٠	١٨ شتاء اول ٤٩٥	٢	١٦ يولييه ١١١٦	١ صيف اول ٤٩٤	٢	١٦ يونيو ١١١٦	١٤ ربيع الثاني ٥١٠	٧ ٤٩٥
٧ رمضان ٥١١	١٨ شتاء اول ٤٩٦	٣	٥ يولييه ١١١٧	٢١ صيف اول ٤٩٥	٣	١٦ يوليو ١١١٧	١٧ ربيع الثاني ٥١١	١ ٤٩٦
١٧ رمضان ٥١٢	١٧ شتاء اول ٤٩٧	٤	٢٤ يولييه ١١١٨	١٠ صيف اول ٤٩٦	٤	١٦ اغسطس ١١١٨	١٧ ربيع الثاني ٥١٢	٢ ٤٩٧
٢٧ رمضان ٥١٣	١٧ شتاء اول ٤٩٨	٥	١٤ يولييه ١١١٩	٣٠ صيف اول ٤٩٧	٥	١٦ سبتمبر ١١١٩	٢٠ ربيع الثاني ٥١٣	٤ ٤٩٨
٩ شوال ٥١٤	١٨ شتاء اول ٤٩٩	٧	٢ مارث ١١٢٠	٩ صيف اول ٤٩٨	٧	١٦ اكتوبر ١١٢٠	٢٠ ربيع الثاني ٥١٤	٥ ٤٩٩
٢٠ شوال ٥١٥	١٨ شتاء اول ٥٠٠	١	٢٢ مارث ١١٢١	٢٧ صيف اول ٤٩٩	١	١٦ نوفمبر ١١٢١	٢ ربيع الثاني ٥١٥	٦ ٥٠٠
١ ذى القعدة ٥١٦	١٧ شتاء اول ٥٠١	٢	١٢ مارث ١١٢٢	١٥ صيف اول ٥٠٠	٢	١٦ ديسمبر ١١٢٢	١٣ ربيع الثاني ٥١٦	١ ٥٠١
١٢ ذى القعدة ٥١٧	١٧ شتاء اول ٥٠٢	٣	١ يولييه ١١٢٣	١٦ صيف اول ٥٠١	٣	١٦ يناير ١١٢٣	٢٤ ربيع الثاني ٥١٧	٢ ٥٠٢
٢٣ ذى القعدة ٥١٨	١٨ شتاء اول ٥٠٣	٤	١٩ يولييه ١١٢٤	٧ صيف اول ٥٠٢	٤	١٦ فبراير ١١٢٤	١٥ ربيع الثاني ٥١٨	٣ ٥٠٣
٤ ذى القعدة ٥١٩	١٨ شتاء اول ٥٠٤	٦	١١٢٤	٢٥ صيف اول ٥٠٣	٦	١٦ مارس ١١٢٥	١٦ ربيع الثاني ٥١٩	٤ ٥٠٤



التقويم الديالدي (ط.ع)			التقويم القمري الهجري			التقويم الشمسي الهجري		
التاريخ التقويم الديالدي	التاريخ التقويم القمري	التاريخ التقويم الشمسي	التاريخ التقويم الديالدي	التاريخ التقويم القمري	التاريخ التقويم الشمسي	التاريخ التقويم الديالدي	التاريخ التقويم القمري	التاريخ التقويم الشمسي
17 ذى القعدة	19 شتاء اول	15 ص 1157	20 ثور به	13 شتاء ثالث	10 1157	27 رجب	10 1157	10 1157
18 =	=	15 ص 1158	13 =	2 =	10 1158	28 شعبان	11 1158	11 1158
9 ذى الحجة	=	15 ص 1159	23 =	21 شتاء ثاني	11 1159	29 رمضان	12 1159	12 1159
19 =	=	15 ص 1170	12 =	10 شتاء اول	11 1170	30 =	13 1170	13 1170
2 =	=	15 ص 1171	31 =	18 =	12 1171	1 =	14 1171	14 1171
12 =	=	15 ص 1172	1 =	8 =	13 1172	2 =	15 1172	15 1172
13 =	=	15 ص 1173	10 =	21 =	14 1173	3 =	16 1173	16 1173
3 =	=	15 ص 1174	30 =	26 =	15 1174	4 =	17 1174	17 1174
10 =	=	15 ص 1175	18 =	16 =	16 1175	5 =	18 1175	18 1175
15 =	=	15 ص 1176	7 =	5 =	17 1176	6 =	19 1176	19 1176
16 =	=	15 ص 1177	28 =	24 =	18 1177	7 =	20 1177	20 1177
18 =	=	15 ص 1178	17 =	13 =	19 1178	8 =	21 1178	21 1178
18 =	=	15 ص 1179	5 =	2 =	20 1179	9 =	22 1179	22 1179
30 =	=	15 ص 1180	25 =	11 =	21 1180	10 =	23 1180	23 1180
10 ربيع الثاني	=	15 ص 1181	14 =	10 =	22 1181	11 =	24 1181	24 1181
11 =	=	15 ص 1182	4 =	19 =	23 1182	12 =	25 1182	25 1182
12 =	=	15 ص 1183	23 =	8 =	24 1183	13 =	26 1183	26 1183
12 =	=	15 ص 1184	12 =	28 =	25 1184	14 =	27 1184	27 1184
25 =	=	15 ص 1185	1 =	1 =	26 1185	15 =	28 1185	28 1185



التقويم الميلادي		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري		التقويم الميلادي	
التاريخ القمري لمدينة السنغال كورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنغال كورة	التاريخ القمري لمدينة السنغال كورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنغال كورة	التاريخ القمري لمدينة السنغال كورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنغال كورة	التاريخ القمري لمدينة السنغال كورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنغال كورة
١٩	١٩	٢٩	١٨	١٥	١٥	١٥	١٥
٢٠	٢٠	١	١٩	١٦	١٦	١٦	١٦
٢١	٢١	٢	٢٠	١٧	١٧	١٧	١٧
٢٢	٢٢	٣	٢١	١٨	١٨	١٨	١٨
٢٣	٢٣	٤	٢٢	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٤	٢٤	٥	٢٣	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٥	٢٥	٦	٢٤	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٦	٢٦	٧	٢٥	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٧	٢٧	٨	٢٦	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٨	٢٨	٩	٢٧	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٩	٢٩	١٠	٢٨	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٣٠	٣٠	١١	٢٩	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٣١	٣١	١٢	٣٠	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
١	١	١٣	٣١	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢	٢	١٤	١	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣	٣	١٥	٢	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
٤	٤	١٦	٣	١	١	١	١
٥	٥	١٧	٤	٢	٢	٢	٢
٦	٦	١٨	٥	٣	٣	٣	٣
٧	٧	١٩	٦	٤	٤	٤	٤
٨	٨	٢٠	٧	٥	٥	٥	٥
٩	٩	٢١	٨	٦	٦	٦	٦
١٠	١٠	٢٢	٩	٧	٧	٧	٧
١١	١١	٢٣	١٠	٨	٨	٨	٨
١٢	١٢	٢٤	١١	٩	٩	٩	٩
١٣	١٣	٢٥	١٢	١٠	١٠	١٠	١٠
١٤	١٤	٢٦	١٣	١١	١١	١١	١١
١٥	١٥	٢٧	١٤	١٢	١٢	١٢	١٢
١٦	١٦	٢٨	١٥	١٣	١٣	١٣	١٣
١٧	١٧	٢٩	١٦	١٤	١٤	١٤	١٤
١٨	١٨	٣٠	١٧	١٥	١٥	١٥	١٥
١٩	١٩	٣١	١٨	١٦	١٦	١٦	١٦
٢٠	٢٠	١	١٩	١٧	١٧	١٧	١٧
٢١	٢١	٢	٢٠	١٨	١٨	١٨	١٨
٢٢	٢٢	٣	٢١	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٣	٢٣	٤	٢٢	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٤	٢٤	٥	٢٣	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٥	٢٥	٦	٢٤	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٦	٢٦	٧	٢٥	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٧	٢٧	٨	٢٦	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٨	٢٨	٩	٢٧	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٩	٢٩	١٠	٢٨	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٣٠	٣٠	١١	٢٩	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٣١	٣١	١٢	٣٠	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
١	١	١٣	٣١	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٢	٢	١٤	١	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
٣	٣	١٥	٢	١	١	١	١
٤	٤	١٦	٣	٢	٢	٢	٢
٥	٥	١٧	٤	٣	٣	٣	٣
٦	٦	١٨	٥	٤	٤	٤	٤
٧	٧	١٩	٦	٥	٥	٥	٥
٨	٨	٢٠	٧	٦	٦	٦	٦
٩	٩	٢١	٨	٧	٧	٧	٧
١٠	١٠	٢٢	٩	٨	٨	٨	٨
١١	١١	٢٣	١٠	٩	٩	٩	٩
١٢	١٢	٢٤	١١	١٠	١٠	١٠	١٠
١٣	١٣	٢٥	١٢	١١	١١	١١	١١
١٤	١٤	٢٦	١٣	١٢	١٢	١٢	١٢
١٥	١٥	٢٧	١٤	١٣	١٣	١٣	١٣
١٦	١٦	٢٨	١٥	١٤	١٤	١٤	١٤
١٧	١٧	٢٩	١٦	١٥	١٥	١٥	١٥
١٨	١٨	٣٠	١٧	١٦	١٦	١٦	١٦
١٩	١٩	٣١	١٨	١٧	١٧	١٧	١٧
٢٠	٢٠	١	١٩	١٨	١٨	١٨	١٨
٢١	٢١	٢	٢٠	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٢	٢٢	٣	٢١	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٣	٢٣	٤	٢٢	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٤	٢٤	٥	٢٣	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٥	٢٥	٦	٢٤	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٦	٢٦	٧	٢٥	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٧	٢٧	٨	٢٦	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٨	٢٨	٩	٢٧	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٩	٢٩	١٠	٢٨	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٣٠	٣٠	١١	٢٩	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٣١	٣١	١٢	٣٠	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
١	١	١٣	٣١	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
٢	٢	١٤	١	١	١	١	١
٣	٣	١٥	٢	٢	٢	٢	٢
٤	٤	١٦	٣	٣	٣	٣	٣
٥	٥	١٧	٤	٤	٤	٤	٤
٦	٦	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
٧	٧	١٩	٦	٦	٦	٦	٦
٨	٨	٢٠	٧	٧	٧	٧	٧
٩	٩	٢١	٨	٨	٨	٨	٨
١٠	١٠	٢٢	٩	٩	٩	٩	٩
١١	١١	٢٣	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١٢	١٢	٢٤	١١	١١	١١	١١	١١
١٣	١٣	٢٥	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٤	١٤	٢٦	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٥	١٥	٢٧	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٦	١٦	٢٨	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٧	١٧	٢٩	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٨	١٨	٣٠	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩	١٩	٣١	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
٢٠	٢٠	١	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢١	٢١	٢	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٢	٢٢	٣	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٣	٢٣	٤	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٤	٢٤	٥	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٥	٢٥	٦	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٦	٢٦	٧	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٧	٢٧	٨	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٨	٢٨	٩	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٩	٢٩	١٠	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٣٠	٣٠	١١	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣١	٣١	١٢	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
١	١	١٣	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١
٢	٢	١٤	١	١	١	١	١
٣	٣	١٥	٢	٢	٢	٢	٢
٤	٤	١٦	٣	٣	٣	٣	٣
٥	٥	١٧	٤	٤	٤	٤	٤
٦	٦	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
٧	٧	١٩	٦	٦	٦	٦	٦
٨	٨	٢٠	٧	٧	٧	٧	٧
٩	٩	٢١	٨	٨	٨	٨	٨
١٠	١٠	٢٢	٩	٩	٩	٩	٩
١١	١١	٢٣	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١٢	١٢	٢٤	١١	١١	١١	١١	١١
١٣	١٣	٢٥	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٤	١٤	٢٦	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٥	١٥	٢٧	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٦	١٦	٢٨	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٧	١٧	٢٩	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٨	١٨	٣٠	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩	١٩	٣١	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
٢٠	٢٠	١	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢١	٢١	٢	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٢	٢٢	٣	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٣	٢٣	٤	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٤	٢٤	٥	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٥	٢٥	٦	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٦	٢٦	٧	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٧	٢٧	٨	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٨	٢٨	٩	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٩	٢٩	١٠	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٣٠	٣٠	١١	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣١	٣١	١٢	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
١	١	١٣	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١
٢	٢	١٤	١	١	١	١	١
٣	٣	١٥	٢	٢	٢	٢	٢
٤	٤	١٦	٣	٣	٣	٣	٣
٥	٥	١٧	٤	٤	٤	٤	٤
٦	٦	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
٧	٧	١٩	٦	٦	٦	٦	٦
٨	٨	٢٠	٧	٧	٧	٧	٧
٩	٩	٢١	٨	٨	٨	٨	٨
١٠	١٠	٢٢	٩	٩			

٧	ذی الحجه	٢٠	١٨	١٩	٢٠٢	٢	١٢٤٤	٤	١٢٢٣	٢٢	شکریه	٢١	١٢٢٣	٧	٢٠	١٦	١٢٢٣	١٨	٢٠	٢٢٠	٧	٢٠٢
١٩	==	*٦٢١	١٩	٢٠٣	٦٠٣	٤	١٢٢٥	٢٤	١٢٢٣	١١	==	٦٠٢	٤	*٦٢١	١٥	١٢٢٤	٢٩	==	*٦٢١	١	٦٠٣	
٢٩	==	٦٢٢	١٩	*٦٠٤	٦٠٤	٥	١٢٢٦	١٣	١٢٢٥	١	==	٦٠٣	٢	٦٢٢	١٥	١٢٢٥	١٠	رمضان	٦٢٢	٢	٦٠٣	
		٦٢٣	==	==	==		١٢٢٦	٢	١٢٢٦	٢٠	شکریه اول	*٦٠٤	٦	٦٢٣	١٦	١٢٢٦	٢١	==	٦٢٣	٤	٦٠٤	
١١	محرم	*٦٢٤	١٨	٦٠٥	٦٠٥	٦	١٢٢٧	٩	==	٩	==	٦٠٥	٣	*٦٢٤	١٦	١٢٢٧	٣	شوال	٦٢٤	٥	٦٠٦	
٢١	==	٦٢٥	١٨	٦٠٦	٦٠٦	٧	*١٢٢٨	١٢	١٢٢٧	٢٨	خريف ثالث	٦٠٦	١	٦٢٥	١٥	*١٢٢٨	١٣	==	٦٢٥	٦	٦٠٧	
٣	صيف	*٦٢٦	١٩	٦٠٧	٦٠٧	٨	١٢٢٩	٣٠	١٢٢٨	١٧	==	٦٠٧	٥	*٦٢٦	١٥	١٢٢٩	٢٤	ذی القعدة	٦٢٦	٧	*٦٠٨	
١٣	==	٦٢٧	١٩	*٦٠٨	٦٠٨	٩	١٢٣٠	٢٠	١٢٢٩	٧	==	*٦٠٨	٣	٦٢٧	١٦	١٢٣٠	١٧	==	٦٢٧	٢	٦٠٩	
٢٢	==	٦٢٨	١٨	٦٠٩	٦٠٩	٤	١٢٣١	٩	١٢٣٠	٢٥	خريف ثاني	٦٠٩	٧	٦٢٨	١٦	١٢٣١	١٧	==	٦٢٨	٣	٦١٠	
	ربيع الاول	*٦٢٩	١٨	٦١٠	٦١٠	٥	*١٢٣٢	٢٩	١٢٣١	١٤	==	٦١٠	٤	*٦٢٩	١٥	*١٢٣٢	٢٨	==	*٦٢٩	٤	٦١١	
١٧	==	٦٣٠	١٩	٦١١	٦١١	٦	١٢٣٣	١٨	*١٢٣٢	٤	==	٦١١	٢	٦٣٠	١٥	١٢٣٣	٨	ذی الحجه	٦٣٠	٥	*٦١٢	
٢٨	==	٦٣١	١٩	*٦١٢	٦١٢	١	١٢٣٤	٧	١٢٣٣	٢٣	خريف اول	*٦١٢	٦	٦٣١	١٦	١٢٣٤	٢٠	==	٦٣١	٧	٦١٣	
	ربيع الثاني	*٦٣٢	١٨	٦١٣	٦١٣	٢	١٢٣٥	٢٦	١٢٣٤	١١	==	٦١٣	٣	*٦٣٢	١٦	١٢٣٥	١	محرم	٦٣٢	١	٦١٤	
١٩	==	٦٣٣	١٨	٦١٤	٦١٤	٣	*١٢٣٦	١٦	١٢٣٥	١	==	٦١٤	١	٦٣٣	١٦	١٢٣٥	١٢	==	٦٣٣	٢	٦١٥	
	جادی الاول	٦٣٤	١٩	٦١٥	٦١٥	٥	١٢٣٧	٤	*١٢٣٦	٢٠	==	٦١٥	٥	٦٣٤	١٥	١٢٣٧	١٢	==	٦٣٤	٢	٦١٥	
١٣	==	*٦٣٥	١٩	*٦١٦	٦١٦	٦	١٢٣٨	١٤	١٢٣٧	٩	صيف ثاني	*٦١٦	٧	*٦٣٥	١٥	١٢٣٨	٢٣	==	*٦٣٥	٣	*٦١٦	
٢٣	==	٦٣٦	١٨	٦١٧	٦١٧	٧	١٢٣٩	٣	١٢٣٨	٣٠	==	٦١٧	٤	٦٣٦	١٦	١٢٣٩	٤	صفر	٦٣٦	٥	٦١٧	
	جادی الثاني	*٦٣٧	١٨	٦١٨	٦١٨	٨	*١٢٤٠	٢٣	١٢٣٩	١٨	==	٦١٨	٤	*٦٣٧	١٦	*١٢٤٠	٢٥	==	٦٣٧	٦	٦١٨	
١٥	==	٦٣٨	١٩	٦١٩	٦١٩	٩	١٢٤١	١٢	*١٢٤٠	٨	==	٦١٩	٢	٦٣٨	١٥	١٢٤١	٨	ربيع الاول	٦٣٨	٧	٦١٩	
٢٦	==	٦٣٩	١٩	٦٢٠	٦٢٠	١٠	١٢٤٢	١	١٢٤١	٢٨	صيف اول	٦٢٠	٦	٦٣٩	١٥	١٢٤٢	٢٨	==	٦٣٩	١	*٦٢٠	
٨	رجب	*٦٤٠	١٨	٦٢١	٦٢١	١١	١٢٤٣	١	١٢٤٢	١٦	==	٦٢١	١	٦٤٠	١٦	١٢٤٣	٢٩	==	٦٤٠	٢	٦٢١	
١٨	==	٦٤١	١٨	٦٢٢	٦٢٢	١٢	*١٢٤٤	٢١	١٢٤٣	٦	==	٦٢٢	١	٦٤١	١٦	*١٢٤٤	٢٩	==	٦٤١	٣	٦٢٢	
٣٠	==	٦٤٢	١٩	٦٢٣	٦٢٣	١٣	١٢٤٥	٩	١٢٤٣	٢٦	بهار ثالث	٦٢٣	٥	*٦٤٢	١٥	١٢٤٥	٢٦	==	٦٤٢	٥	٦٢٣	
١١	شعبان	*٦٤٣	١٩	*٦٢٤	٦٢٤	١٤	١٢٤٦	٢٩	١٢٤٥	١٥	==	٦٢٤	٧	*٦٤٣	١٥	١٢٤٦	٢٩	==	*٦٤٣	٦	*٦٢٤	
٢١	==	٦٤٤	١٨	٦٢٥	٦٢٥	١٥	١٢٤٧	١٩	١٢٤٥	٥	==	٦٢٥	٤	٦٤٤	١٦	١٢٤٧	١٤	جادی الاول	٦٤٤	٧	٦٢٥	
٣	رمضان	٦٤٥	١٨	٦٢٦	٦٢٦	١٦	*١٢٤٨	٨	١٢٤٧	٢٤	==	٦٢٦	٤	٦٤٥	١٦	*١٢٤٨	١٤	==	٦٤٥	٢	٦٢٦	
١٥	==	*٦٤٦	١٩	٦٢٧	٦٢٧	١٧	١٢٤٩	٢٣	١٢٤٧	١٤	بهار ثاني	*٦٢٦	١	*٦٤٦	١٦	١٢٤٩	٢٤	==	*٦٤٦	٣	٦٢٧	
٢٥	==	٦٤٧	١٩	*٦٢٨	٦٢٨	١٨	١٢٥٠	١٩	١٢٤٩	٣	==	٦٢٧	١	٦٤٧	١٥	١٢٥٠	٢٥	==	٦٤٧	٤	*٦٢٨	
٦	شوال	*٦٤٨	١٨	٦٢٩	٦٢٩	١٩	١٢٥١	٥	١٢٤٩	٢٣	بهار اول	*٦٢٨	٢	*٦٤٨	١٦	١٢٥٠	٢٥	جادی الثاني	٦٤٨	٥	٦٢٩	
١٦	==	٦٤٩	١٨	٦٣٠	٦٣٠	٢٠	*١٢٥٢	٢٦	١٢٥٠	١٣	==	٦٢٩	١	٦٤٩	١٦	*١٢٥٢	٢٦	==	٦٤٩	٦	٦٣٠	
٢٨	==	٦٥٠	١٩	٦٣١	٦٣١	٢١	١٢٥٣	١٤	١٢٥١	١	==	٦٣٠	٥	٦٥٠	١٧	١٢٥٣	٢٧	==	٦٥٠	٧	٦٣١	
		٦٥٠	١٩	٦٣١	٦٣١	٢٢	١٢٥٣	١٤	*١٢٥٢	١	==	٦٣٠	١	٦٥٠	١٥	١٢٥٣	٢٧	رجب	٦٥٠	٨	٦٣١	

التقويم الهجري			التقويم الشمسي الهجري			التقويم القمري الهجري		
التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات	التاريخ القمري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات
١٠ * ذى القعدة	١٩ * ٢٣	١٢٥٤	٢٠ شتاء ثالث	٢١ * ٢٣	١٢٥١	٢٠ رجب	٢٠ * ٢١	١٢٥١
٢٠ * ذى الحجة	١٨ * ٢٢	١٢٥٥	٢١ فوربه	٢١ * ٢٣	١٢٥٢	١ رجب	٢١ * ٢٢	١٢٥٢
١ * ذى الحجة	١٨ * ٢٢	١٢٥٦	١٠ فوربه	٢٨ * ٢٩	١٢٥٣	٢ شعبان	٢٢ * ٢٣	١٢٥٣
١٢ * ذى الحجة	١٩ * ٢٣	١٢٥٧	٢٠ * رابعه	١٧ * ١٩	١٢٥٤	٣ * ٤	٢٣ * ٢٤	١٢٥٤
٢٢ * ذى الحجة	١٩ * ٢٣	١٢٥٨	١٩ * رابعه	٧ * ٩	١٢٥٥	٤ * ٥	٢٤ * ٢٥	١٢٥٥
* ١٠٦	١٩ * ٢٣	١٢٥٩	٨ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٢٥٦	٥ * ٦	٢٥ * ٢٦	١٢٥٦
٤ محرم	١٨ * ٢٢	١٢٥٩	١٩ * رابعه	١٦ * ١٨	١٢٥٧	٦ * ٧	٢٦ * ٢٧	١٢٥٧
١٥ * محرم	١٨ * ٢٢	١٢٦٠	١٨ * رابعه	٤ * ٦	١٢٥٨	٧ * ٨	٢٧ * ٢٨	١٢٥٨
٢٧ * محرم	١٩ * ٢٣	١٢٦١	١ * رابعه	٢٣ * ٢٥	١٢٥٩	٨ * ٩	٢٨ * ٢٩	١٢٥٩
٨ * صفر	١٩ * ٢٣	١٢٦٢	٢١ * رابعه	١٣ * ١٥	١٢٦٠	٩ * ١٠	٢٩ * ٣٠	١٢٦٠
١٨ * صفر	١٩ * ٢٣	١٢٦٣	١٥ * رابعه	٢ * ٤	١٢٦١	١٠ * ١١	٣٠ * ٣١	١٢٦١
٢٩ * صفر	١٩ * ٢٣	١٢٦٤	٤ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٢٦٢	١١ * ١٢	٣١ * ٣٢	١٢٦٢
١١ * ربيع الاول	٢٠ * ٢٤	١٢٦٥	٢٤ * رابعه	١١ * ١٣	١٢٦٣	١٢ * ١٣	٣٢ * ٣٣	١٢٦٣
٢٢ * ربيع الاول	٢٠ * ٢٤	١٢٦٦	١٣ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٢٦٤	١٣ * ١٤	٣٣ * ٣٤	١٢٦٤
٤ * ربيع الثاني	١٩ * ٢٣	١٢٦٧	٢ * رابعه	١٨ * ٢٠	١٢٦٥	١٤ * ١٥	٣٤ * ٣٥	١٢٦٥
١٣ * ربيع الثاني	١٩ * ٢٣	١٢٦٨	٢٢ * رابعه	٨ * ١٠	١٢٦٦	١٥ * ١٦	٣٥ * ٣٦	١٢٦٦
٢٥ * ربيع الثاني	٢٠ * ٢٤	١٢٦٩	١٠ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٢٦٧	١٦ * ١٧	٣٦ * ٣٧	١٢٦٧
١٧ * ربيع الثاني	٢٠ * ٢٤	١٢٧٠	٣١ * رابعه	١٧ * ١٩	١٢٦٨	١٧ * ١٨	٣٧ * ٣٨	١٢٦٨
١٧ * ربيع الثاني	١٩ * ٢٣	١٢٧١	٢٠ * رابعه	١ * ٣	١٢٦٩	١٨ * ١٩	٣٨ * ٣٩	١٢٦٩
	١٩ * ٢٣	١٢٧٢	١٢٧٠ * رابعه	٢ * ٤	١٢٧٠	١٩ * ٢٠	٣٩ * ٤٠	١٢٧٠
	١٩ * ٢٣	١٢٧٣	١٢٧١ * رابعه	١٣ * ١٥	١٢٧١	٢٠ * ٢١	٤٠ * ٤١	١٢٧١
	١٩ * ٢٣	١٢٧٤	١٢٧٢ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٢٧٢	٢١ * ٢٢	٤١ * ٤٢	١٢٧٢
	١٩ * ٢٣	١٢٧٥	١٢٧٣ * رابعه	١١ * ١٣	١٢٧٣	٢٢ * ٢٣	٤٢ * ٤٣	١٢٧٣
	١٩ * ٢٣	١٢٧٦	١٢٧٤ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٢٧٤	٢٣ * ٢٤	٤٣ * ٤٤	١٢٧٤
	١٩ * ٢٣	١٢٧٧	١٢٧٥ * رابعه	٨ * ١٠	١٢٧٥	٢٤ * ٢٥	٤٤ * ٤٥	١٢٧٥
	١٩ * ٢٣	١٢٧٨	١٢٧٦ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٢٧٦	٢٥ * ٢٦	٤٥ * ٤٦	١٢٧٦
	١٩ * ٢٣	١٢٧٩	١٢٧٧ * رابعه	١٧ * ١٩	١٢٧٧	٢٦ * ٢٧	٤٦ * ٤٧	١٢٧٧
	١٩ * ٢٣	١٢٨٠	١٢٧٨ * رابعه	١ * ٣	١٢٧٨	٢٧ * ٢٨	٤٧ * ٤٨	١٢٧٨
	١٩ * ٢٣	١٢٨١	١٢٧٩ * رابعه	٢ * ٤	١٢٧٩	٢٨ * ٢٩	٤٨ * ٤٩	١٢٧٩
	١٩ * ٢٣	١٢٨٢	١٢٨٠ * رابعه	١٣ * ١٥	١٢٨٠	٢٩ * ٣٠	٤٩ * ٥٠	١٢٨٠
	١٩ * ٢٣	١٢٨٣	١٢٨١ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٢٨١	٣٠ * ٣١	٥٠ * ٥١	١٢٨١
	١٩ * ٢٣	١٢٨٤	١٢٨٢ * رابعه	١١ * ١٣	١٢٨٢	٣١ * ٣٢	٥١ * ٥٢	١٢٨٢
	١٩ * ٢٣	١٢٨٥	١٢٨٣ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٢٨٣	٣٢ * ٣٣	٥٢ * ٥٣	١٢٨٣
	١٩ * ٢٣	١٢٨٦	١٢٨٤ * رابعه	٨ * ١٠	١٢٨٤	٣٣ * ٣٤	٥٣ * ٥٤	١٢٨٤
	١٩ * ٢٣	١٢٨٧	١٢٨٥ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٢٨٥	٣٤ * ٣٥	٥٤ * ٥٥	١٢٨٥
	١٩ * ٢٣	١٢٨٨	١٢٨٦ * رابعه	١٧ * ١٩	١٢٨٦	٣٥ * ٣٦	٥٥ * ٥٦	١٢٨٦
	١٩ * ٢٣	١٢٨٩	١٢٨٧ * رابعه	١ * ٣	١٢٨٧	٣٦ * ٣٧	٥٦ * ٥٧	١٢٨٧
	١٩ * ٢٣	١٢٩٠	١٢٨٨ * رابعه	٢ * ٤	١٢٨٨	٣٧ * ٣٨	٥٧ * ٥٨	١٢٨٨
	١٩ * ٢٣	١٢٩١	١٢٨٩ * رابعه	١٣ * ١٥	١٢٨٩	٣٨ * ٣٩	٥٨ * ٥٩	١٢٨٩
	١٩ * ٢٣	١٢٩٢	١٢٩٠ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٢٩٠	٣٩ * ٤٠	٥٩ * ٦٠	١٢٩٠
	١٩ * ٢٣	١٢٩٣	١٢٩١ * رابعه	١١ * ١٣	١٢٩١	٤٠ * ٤١	٦٠ * ٦١	١٢٩١
	١٩ * ٢٣	١٢٩٤	١٢٩٢ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٢٩٢	٤١ * ٤٢	٦١ * ٦٢	١٢٩٢
	١٩ * ٢٣	١٢٩٥	١٢٩٣ * رابعه	٨ * ١٠	١٢٩٣	٤٢ * ٤٣	٦٢ * ٦٣	١٢٩٣
	١٩ * ٢٣	١٢٩٦	١٢٩٤ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٢٩٤	٤٣ * ٤٤	٦٣ * ٦٤	١٢٩٤
	١٩ * ٢٣	١٢٩٧	١٢٩٥ * رابعه	١٧ * ١٩	١٢٩٥	٤٤ * ٤٥	٦٤ * ٦٥	١٢٩٥
	١٩ * ٢٣	١٢٩٨	١٢٩٦ * رابعه	١ * ٣	١٢٩٦	٤٥ * ٤٦	٦٥ * ٦٦	١٢٩٦
	١٩ * ٢٣	١٢٩٩	١٢٩٧ * رابعه	٢ * ٤	١٢٩٧	٤٦ * ٤٧	٦٦ * ٦٧	١٢٩٧
	١٩ * ٢٣	١٣٠٠	١٢٩٨ * رابعه	١٣ * ١٥	١٣٠٠	٤٧ * ٤٨	٦٧ * ٦٨	١٣٠٠
	١٩ * ٢٣	١٣٠١	١٢٩٩ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٣٠١	٤٨ * ٤٩	٦٨ * ٦٩	١٣٠١
	١٩ * ٢٣	١٣٠٢	١٣٠٠ * رابعه	١١ * ١٣	١٣٠٢	٤٩ * ٥٠	٦٩ * ٧٠	١٣٠٢
	١٩ * ٢٣	١٣٠٣	١٣٠١ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٣٠٣	٥٠ * ٥١	٧٠ * ٧١	١٣٠٣
	١٩ * ٢٣	١٣٠٤	١٣٠٢ * رابعه	٨ * ١٠	١٣٠٤	٥١ * ٥٢	٧١ * ٧٢	١٣٠٤
	١٩ * ٢٣	١٣٠٥	١٣٠٣ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٣٠٥	٥٢ * ٥٣	٧٢ * ٧٣	١٣٠٥
	١٩ * ٢٣	١٣٠٦	١٣٠٤ * رابعه	١٧ * ١٩	١٣٠٦	٥٣ * ٥٤	٧٣ * ٧٤	١٣٠٦
	١٩ * ٢٣	١٣٠٧	١٣٠٥ * رابعه	١ * ٣	١٣٠٧	٥٤ * ٥٥	٧٤ * ٧٥	١٣٠٧
	١٩ * ٢٣	١٣٠٨	١٣٠٦ * رابعه	٢ * ٤	١٣٠٨	٥٥ * ٥٦	٧٥ * ٧٦	١٣٠٨
	١٩ * ٢٣	١٣٠٩	١٣٠٧ * رابعه	١٣ * ١٥	١٣٠٩	٥٦ * ٥٧	٧٦ * ٧٧	١٣٠٩
	١٩ * ٢٣	١٣١٠	١٣٠٨ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٣١٠	٥٧ * ٥٨	٧٧ * ٧٨	١٣١٠
	١٩ * ٢٣	١٣١١	١٣٠٩ * رابعه	١١ * ١٣	١٣١١	٥٨ * ٥٩	٧٨ * ٧٩	١٣١١
	١٩ * ٢٣	١٣١٢	١٣١٠ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٣١٢	٥٩ * ٦٠	٧٩ * ٨٠	١٣١٢
	١٩ * ٢٣	١٣١٣	١٣١١ * رابعه	٨ * ١٠	١٣١٣	٦٠ * ٦١	٨٠ * ٨١	١٣١٣
	١٩ * ٢٣	١٣١٤	١٣١٢ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٣١٤	٦١ * ٦٢	٨١ * ٨٢	١٣١٤
	١٩ * ٢٣	١٣١٥	١٣١٣ * رابعه	١٧ * ١٩	١٣١٥	٦٢ * ٦٣	٨٢ * ٨٣	١٣١٥
	١٩ * ٢٣	١٣١٦	١٣١٤ * رابعه	١ * ٣	١٣١٦	٦٣ * ٦٤	٨٣ * ٨٤	١٣١٦
	١٩ * ٢٣	١٣١٧	١٣١٥ * رابعه	٢ * ٤	١٣١٧	٦٤ * ٦٥	٨٤ * ٨٥	١٣١٧
	١٩ * ٢٣	١٣١٨	١٣١٦ * رابعه	١٣ * ١٥	١٣١٨	٦٥ * ٦٦	٨٥ * ٨٦	١٣١٨
	١٩ * ٢٣	١٣١٩	١٣١٧ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٣١٩	٦٦ * ٦٧	٨٦ * ٨٧	١٣١٩
	١٩ * ٢٣	١٣٢٠	١٣١٨ * رابعه	١١ * ١٣	١٣٢٠	٦٧ * ٦٨	٨٧ * ٨٨	١٣٢٠
	١٩ * ٢٣	١٣٢١	١٣١٩ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٣٢١	٦٨ * ٦٩	٨٨ * ٨٩	١٣٢١
	١٩ * ٢٣	١٣٢٢	١٣٢٠ * رابعه	٨ * ١٠	١٣٢٢	٦٩ * ٧٠	٨٩ * ٩٠	١٣٢٢
	١٩ * ٢٣	١٣٢٣	١٣٢١ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٣٢٣	٧٠ * ٧١	٩٠ * ٩١	١٣٢٣
	١٩ * ٢٣	١٣٢٤	١٣٢٢ * رابعه	١٧ * ١٩	١٣٢٤	٧١ * ٧٢	٩١ * ٩٢	١٣٢٤
	١٩ * ٢٣	١٣٢٥	١٣٢٣ * رابعه	١ * ٣	١٣٢٥	٧٢ * ٧٣	٩٢ * ٩٣	١٣٢٥
	١٩ * ٢٣	١٣٢٦	١٣٢٤ * رابعه	٢ * ٤	١٣٢٦	٧٣ * ٧٤	٩٣ * ٩٤	١٣٢٦
	١٩ * ٢٣	١٣٢٧	١٣٢٥ * رابعه	١٣ * ١٥	١٣٢٧	٧٤ * ٧٥	٩٤ * ٩٥	١٣٢٧
	١٩ * ٢٣	١٣٢٨	١٣٢٦ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٣٢٨	٧٥ * ٧٦	٩٥ * ٩٦	١٣٢٨
	١٩ * ٢٣	١٣٢٩	١٣٢٧ * رابعه	١١ * ١٣	١٣٢٩	٧٦ * ٧٧	٩٦ * ٩٧	١٣٢٩
	١٩ * ٢٣	١٣٣٠	١٣٢٨ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٣٣٠	٧٧ * ٧٨	٩٧ * ٩٨	١٣٣٠
	١٩ * ٢٣	١٣٣١	١٣٢٩ * رابعه	٨ * ١٠	١٣٣١	٧٨ * ٧٩	٩٨ * ٩٩	١٣٣١
	١٩ * ٢٣	١٣٣٢	١٣٣٠ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٣٣٢	٧٩ * ٨٠	٩٩ * ١٠٠	١٣٣٢
	١٩ * ٢٣	١٣٣٣	١٣٣١ * رابعه	١٧ * ١٩	١٣٣٣	٨٠ * ٨١	١٠٠ * ١٠١	١٣٣٣
	١٩ * ٢٣	١٣٣٤	١٣٣٢ * رابعه	١ * ٣	١٣٣٤	٨١ * ٨٢	١٠١ * ١٠٢	١٣٣٤
	١٩ * ٢٣	١٣٣٥	١٣٣٣ * رابعه	٢ * ٤	١٣٣٥	٨٢ * ٨٣	١٠٢ * ١٠٣	١٣٣٥
	١٩ * ٢٣	١٣٣٦	١٣٣٤ * رابعه	١٣ * ١٥	١٣٣٦	٨٣ * ٨٤	١٠٣ * ١٠٤	١٣٣٦
	١٩ * ٢٣	١٣٣٧	١٣٣٥ * رابعه	٢١ * ٢٣	١٣٣٧	٨٤ * ٨٥	١٠٤ * ١٠٥	١٣٣٧
	١٩ * ٢٣	١٣٣٨	١٣٣٦ * رابعه	١١ * ١٣	١٣٣٨	٨٥ * ٨٦	١٠٥ * ١٠٦	١٣٣٨
	١٩ * ٢٣	١٣٣٩	١٣٣٧ * رابعه	٢٠ * ٢٢	١٣٣٩	٨٦ * ٨٧	١٠٦ * ١٠٧	١٣٣٩
	١٩ * ٢٣	١٣٤٠	١٣٣٨ * رابعه	٨ * ١٠	١٣٤٠	٨٧ * ٨٨	١٠٧ * ١٠٨	١٣٤٠
	١٩ * ٢٣	١٣٤١	١٣٣٩ * رابعه	٢٧ * ٢٩	١٣٤١	٨٨ * ٨٩	١٠٨ * ١٠٩	١٣٤١
	١٩ * ٢٣							



التقويم الميلادي (ط ع)		التقويم الهجري		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري	
التاريخ التقمري لمدخل السنة المذكورة	التاريخ الشمسي لمدخل السنة المذكورة	التاريخ الميلادي لمدخل السنة المذكورة	التاريخ القمري لمدخل السنة المذكورة	التاريخ الشمسي لمدخل السنة المذكورة	التاريخ الميلادي لمدخل السنة المذكورة	التاريخ القمري لمدخل السنة المذكورة	التاريخ الشمسي لمدخل السنة المذكورة
عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين	عدد السنين المتأخرين
٢٩ ربيع الثاني ٧٠١	٢٠ شتاء اول ٢٠٨٠*	٦ سبتمبر ١٣٠١	٢٣ صيف ثالث ٢٦٠*	١٢ صيف ثالث ٢٦٠*	١٤ سبتمبر ١٣٠١	٩ محرم ٧٠١	٥ ص ٢٨٠*
١١ جمادى الاولى ٧٠٢	١٩ = ٦٨١	٢٦ اكتوبر ١٣٠٢	٣١ صيف ثالث ٦٨١	١٢ صيف ثالث ٦٨١	١٥ = ١٣٠٢	٢١ محرم ٧٠٢	٧ ٦٨١
٢٢ = ٧٠٣*	١٩ = ٦٨٢	= = ١٣٠٣	= = ١٣٠٤*	٢١ = ٦٨٢	١٥ = ٧٠٣*	= = ٧٠٣*	١ ٦٨٢
٣ جمادى الثاني ٧٠٤	٢٠ = ٦٨٣	٤ = ١٣٠٤*	٢٤ = ٦٨٣	٢١ = ٦٨٣	١٤ = ٧٠٤*	= = ٧٠٤*	٢ ٦٨٣
١٤ = ٧٠٥	٢٠ = ٦٨٤*	١٣ = ١٣٠٦	١٠ = ٦٨٤*	٢٣ صيف اول ٦٨٤*	١٤ = ٧٠٥*	= = ٧٠٥*	٣ ٦٨٤*
٢٥ = ٧٠٦*	١٩ = ٦٨٥	١٣ = ١٣٠٦	٢٠ صيف اول ٦٨٥	١٩ = ٦٨٥	١٥ = ٧٠٦*	= = ٧٠٦*	٤ ٦٨٥
٦ رجب ٧٠٧	١٩ = ٦٨٦	= = ١٣٠٧	= = ١٣٠٧	١٩ = ٦٨٥	١٥ = ٧٠٧*	= = ٧٠٧*	٥ ٦٨٦
١٨ = ٧٠٨*	٢٠ = ٦٨٧	٢١ ربيع ١٣٠٨*	٨ = ٦٨٦	٢٧ صيف اول ٦٨٦	١٤ = ٧٠٨*	= = ٧٠٨*	٦ ٦٨٧
٢٨ = ٧٠٩	٢٠ = ٦٨٨*	١١ ربيع ١٣٠٩	٢٩ بهار ثالث ٦٨٧	٢٩ بهار ثالث ٦٨٧	١٤ = ٧٠٩	= = ٧٠٩	٧ ٦٨٨*
٩ شعبان ٧١٠	١٩ = ٦٨٩	١١ = ١٣١٠	= = ١٣١٠*	٨ = ٦٨٦	١٤ = ٧١٠	= = ٧١٠	٨ ٦٨٩
٢٠ = ٧١١*	١٩ = ٦٩٠	٢١ = ١٣١١	٢٠ = ٦٨٩	١٨ = ٦٨٧	١٥ = ٧١١*	= = ٧١١*	٩ ٦٩٠
٢ رمضان ٧١٢	٢٠ = ٦٩١	٢٠ = ١٣١٢*	٢٧ بهار ثالث ٦٩٠	١٨ = ٦٨٩	١٥ = ٧١٢*	= = ٧١٢*	١٠ ٦٩١
١٣ = ٧١٣	٢٠ = ٦٩٢*	٢٨ = ١٣١٣	= = ١٣١٣	٢٧ بهار ثالث ٦٩٠	١٤ = ٧١٣*	= = ٧١٣*	١١ ٦٩٢*
٢٤ = ٧١٤*	١٩ = ٦٩٣	٢٨ = ١٣١٤	= = ١٣١٤	٥ = ٦٩٢*	١٤ = ٧١٤*	= = ٧١٤*	١٢ ٦٩٣
٤ = ٧١٥	١٩ = ٦٩٤	٧ = ١٣١٥	٢٥ بهار اول ٦٩٣	٢٥ بهار اول ٦٩٣	١٤ = ٧١٥*	= = ٧١٥*	١٣ ٦٩٤
١٦ = ٧١٦*	٢٠ = ٦٩٥	٢٦ = ١٣١٦*	= = ١٣١٦	٢ = ٦٩٤	١٤ = ٧١٦*	= = ٧١٦*	١٤ ٦٩٥
٢٦ = ٧١٧	٢٠ = ٦٩٦*	١٩ = ١٣١٧	= = ١٣١٧	٤ = ٦٩٥	١٤ = ٧١٧*	= = ٧١٧*	١٥ ٦٩٦*
٨ ذى القعدة ٧١٨	١٩ = ٦٩٧	٥ = ١٣١٨	= = ١٣١٨	١١ = ٦٩٦*	١٥ = ٧١٨*	= = ٧١٨*	١٦ ٦٩٧
١٩ = ٧١٩*	١٩ = ٦٩٨	٢٢ = ١٣١٩	= = ١٣١٩	١١ = ٦٩٧	١٥ = ٧١٩*	= = ٧١٩*	١٧ ٦٩٨

۳۰	==	۷۲۰	۲۰	==	۶۹۹	۱	==	۷۲۰	۱۲	==	۶۹۹	۱	==	۷۲۰	۱۲	==	۶۹۹
۱۱	ذی الحجه	۷۲۱	۲۰	==	۷۰۰	۲۰	شناي ناني	۷۲۱	۲۱	==	۷۰۰	۲۰	==	۷۲۱	۲۱	==	۷۰۰
۲۲	==	*۷۲۲	۱۹	==	۷۰۱	۹	==	*۷۲۲	۲۰	==	*۷۲۲	۹	==	*۷۲۲	۲۰	==	*۷۲۲
		۷۲۳	==			۲۸	شناي اول	۷۲۳	==			۲۸	==	۷۲۳	==		
۳	محرم	۷۲۴	۱۹	==	۷۰۲	۱۷	==	۷۲۴	۱۷	==	۷۰۲	۱۷	==	۷۲۴	۱۷	==	۷۰۲
۱۵	==	*۷۲۵	۲۰	==	۷۰۳	۶	==	*۷۲۵	۱۸	==	*۷۲۵	۶	==	*۷۲۵	۱۸	==	*۷۲۵
۲۵	==	۷۲۶	۲۰	==	*۷۰۴	۸	==	۷۲۶	۱۸	==	*۷۰۴	۸	==	۷۲۶	۱۸	==	*۷۰۴
۷	==	*۷۲۷	۱۹	==	۷۰۵	۱۴	==	*۷۲۷	۱۴	==	۷۰۵	۱۴	==	*۷۲۷	۱۴	==	۷۰۵
۱۲	صفر	۷۲۸	۱۹	==	۷۰۶	۴	==	۷۲۸	۱۷	==	۷۰۶	۴	==	۷۲۸	۱۷	==	۷۰۶
۲۸	==	۷۲۹	۲۰	==	۷۰۷	۱۷	==	۷۲۹	۱۷	==	۷۰۷	۱۷	==	۷۲۹	۱۷	==	۷۰۷
۱۰	ربيع الاول	*۷۳۰	۲۰	==	*۷۰۸	۲۳	==	*۷۳۰	۲۳	==	*۷۰۸	۲۳	==	*۷۳۰	۲۳	==	*۷۰۸
۲۰	==	۷۳۱	۱۹	==	۷۰۹	۱۲	==	۷۳۱	۲۳	==	۷۰۹	۱۲	==	۷۳۱	۲۳	==	۷۰۹
	ربيع الثاني	۷۳۲	۱۹	==	۷۱۰	۹	==	۷۳۲	۲۳	==	۷۱۰	۹	==	۷۳۲	۲۳	==	۷۱۰
۱۳	==	*۷۳۳	۲۰	==	۷۱۱	۳	==	*۷۳۳	۲۳	==	*۷۱۱	۳	==	*۷۳۳	۲۳	==	*۷۱۱
۲۳	==	۷۳۴	۲۰	==	*۷۱۲	۲۹	==	۷۳۴	۲۳	==	*۷۱۲	۲۹	==	۷۳۴	۲۳	==	*۷۱۲
	جادي الاول	۷۳۵	۱۹	==	۷۱۳	۱۸	==	۷۳۵	۲۹	==	۷۱۳	۱۸	==	۷۳۵	۲۹	==	۷۱۳
۱۷	==	*۷۳۶	۱۹	==	۷۱۴	۶	==	*۷۳۶	۱۸	==	۷۱۴	۶	==	*۷۳۶	۱۸	==	۷۱۴
۲۷	==	۷۳۷	۲۰	==	۷۱۵	۲۷	==	۷۳۷	۲۷	==	۷۱۵	۲۷	==	۷۳۷	۲۷	==	۷۱۵
	جادي الثاني	*۷۳۸	۲۰	==	*۷۱۶	۱۶	==	*۷۳۸	۲۷	==	*۷۱۶	۱۶	==	*۷۳۸	۲۷	==	*۷۱۶
۱۸	==	۷۳۹	۱۹	==	۷۱۷	۷	==	۷۳۹	۱۶	==	۷۱۷	۷	==	۷۳۹	۱۶	==	۷۱۷
۲۹	==	۷۴۰	۱۹	==	۷۱۸	۲۵	==	۷۴۰	۱۶	==	۷۱۸	۲۵	==	۷۴۰	۱۶	==	۷۱۸
۱۲	رجب	*۷۴۱	۲۰	==	۷۱۹	۱۴	==	*۷۴۱	۲۵	==	۷۱۹	۱۴	==	*۷۴۱	۲۵	==	۷۱۹
۲۲	==	۷۴۲	۲۰	==	*۷۲۰	۴	==	۷۴۲	۲۵	==	*۷۲۰	۴	==	۷۴۲	۲۵	==	*۷۲۰
۳	شعبان	۷۴۳	۱۹	==	۷۲۱	۲۴	==	۷۴۳	۲۷	==	۷۲۱	۲۴	==	۷۴۳	۲۷	==	۷۲۱
۱۴	==	*۷۴۴	۱۹	==	۷۲۲	۱۲	==	*۷۴۴	۲۷	==	۷۲۲	۱۲	==	*۷۴۴	۲۷	==	۷۲۲
۲۵	==	۷۴۵	۲۰	==	۷۲۳	۱۵	==	۷۴۵	۱۲	==	۷۲۳	۱۵	==	۷۴۵	۱۵	==	۷۲۳
۷	ربيعان	*۷۴۶	۲۰	==	*۷۲۴	۳	==	*۷۴۶	۱۲	==	*۷۲۴	۳	==	*۷۴۶	۱۵	==	*۷۲۴
۱۷	==	۷۴۷	۱۹	==	۷۲۵	۲۲	==	۷۴۷	۱۲	==	۷۲۵	۲۲	==	۷۴۷	۱۵	==	۷۲۵
۲۸	==	۷۴۸	۱۹	==	۷۲۶	۳۱	==	۷۴۸	۲۲	==	۷۲۶	۳۱	==	۷۴۸	۱۵	==	۷۲۶
۱۰	شوال	*۷۴۹	۲۰	==	۷۲۷	۲۰	==	*۷۴۹	۲۲	==	۷۲۷	۲۰	==	*۷۴۹	۱۵	==	۷۲۷
۲۰	==	۷۵۰	۲۰	==	*۷۲۸	۱۰	==	۷۵۰	۲۲	==	*۷۲۸	۱۰	==	۷۵۰	۱۵	==	*۷۲۸





التقويم الهجري		التقويم الشمسي		التقويم الهجري		التقويم الهجري	
التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي
٢٢ ربيع الثاني ١٤٠١	٢٠ شتاء اول	١٣ سبتمبر	٢١ صيف ثالث	١٣ سبتمبر	١٤ سبتمبر	٢٢ محرم	٧٧٧
١٥ جمادى الاولى ١٤٠٢	٢١ شتاء اول	١٤ اكتوبر	٢٠ صيف ثالث	١٤ اكتوبر	١٤ سبتمبر	٢٣ ربيع الثاني	٧٧٨
٢٦ جمادى الثانية ١٤٠٣	٢٠ شتاء اول	١٥ نوفمبر	٢١ صيف ثالث	١٥ نوفمبر	١٣ سبتمبر	٢٤ ربيع الثاني	٧٧٩
١٧ جمادى الثانية ١٤٠٤	٢٠ شتاء اول	١٦ ديسمبر	٢٢ صيف ثالث	١٦ ديسمبر	١٣ سبتمبر	٢٥ ربيع الثاني	٧٨٠
٢٨ جمادى الثانية ١٤٠٥	٢٠ شتاء اول	١٧ يناير	٢٣ صيف ثالث	١٧ يناير	١٣ سبتمبر	٢٦ ربيع الثاني	٧٨١
١٠ رجب ١٤٠٦	٢٠ شتاء اول	١٨ فبراير	٢٤ صيف ثالث	١٨ فبراير	١٣ سبتمبر	٢٧ ربيع الثاني	٧٨٢
٢١ رجب ١٤٠٧	٢٠ شتاء اول	١٩ مارس	٢٥ صيف ثالث	١٩ مارس	١٣ سبتمبر	٢٨ ربيع الثاني	٧٨٣
١٠ شعبان ١٤٠٨	٢٠ شتاء اول	٢٠ ابريل	٢٦ صيف ثالث	٢٠ ابريل	١٣ سبتمبر	٢٩ ربيع الثاني	٧٨٤
٢١ شعبان ١٤٠٩	٢٠ شتاء اول	٢١ ابريل	٢٧ صيف ثالث	٢١ ابريل	١٣ سبتمبر	٣٠ ربيع الثاني	٧٨٥
١٣ شعبان ١٤١٠	٢٠ شتاء اول	٢٢ ابريل	٢٨ صيف ثالث	٢٢ ابريل	١٣ سبتمبر	١ ربيع الثالث	٧٨٦
٢٤ شعبان ١٤١١	٢٠ شتاء اول	٢٣ ابريل	٢٩ صيف ثالث	٢٣ ابريل	١٣ سبتمبر	٢ ربيع الثالث	٧٨٧
٥ رمضان ١٤١٢	٢٠ شتاء اول	٢٤ ابريل	٣٠ صيف ثالث	٢٤ ابريل	١٣ سبتمبر	٣ ربيع الثالث	٧٨٨
١٦ رمضان ١٤١٣	٢٠ شتاء اول	٢٥ ابريل	١ صيف ثالث	٢٥ ابريل	١٣ سبتمبر	٤ ربيع الثالث	٧٨٩
٢٨ رمضان ١٤١٤	٢٠ شتاء اول	٢٦ ابريل	٢ صيف ثالث	٢٦ ابريل	١٣ سبتمبر	٥ ربيع الثالث	٧٩٠
٨ شوال ١٤١٥	٢٠ شتاء اول	٢٧ ابريل	٣ صيف ثالث	٢٧ ابريل	١٣ سبتمبر	٦ ربيع الثالث	٧٩١
١٩ شوال ١٤١٦	٢٠ شتاء اول	٢٨ ابريل	٤ صيف ثالث	٢٨ ابريل	١٣ سبتمبر	٧ ربيع الثالث	٧٩٢
٢٩ شوال ١٤١٧	٢٠ شتاء اول	٢٩ ابريل	٥ صيف ثالث	٢٩ ابريل	١٣ سبتمبر	٨ ربيع الثالث	٧٩٣
١٢ ذى القعدة ١٤١٨	٢٠ شتاء اول	٣٠ ابريل	٦ صيف ثالث	٣٠ ابريل	١٣ سبتمبر	٩ ربيع الثالث	٧٩٤
٢١ ذى القعدة ١٤١٩	٢٠ شتاء اول	١ مايو	٧ صيف ثالث	١ مايو	١٣ سبتمبر	١٠ ربيع الثالث	٧٩٥

۲۳	==	*۸۲۰	۲۱	==	*۷۹۶	۷	۱۲۱۸	۱۸	فوریه	۱۴۱۷	۹	==	۷۹۵	۵	*۸۲۰	۱۳	==	۱۴۱۷	۱	شعبان	*۸۲۰	۲	*۷۹۶
۳	==	۸۲۱	۲۰	==	۷۹۷	۱	۱۴۱۹	۸	==	۱۴۱۸	۲۹	==	*۷۹۶	۳	۸۲۱	۱۴	==	۱۴۱۸	۱۲	==	۸۲۱	۴	۷۹۷
۱۴	==	۸۲۲	۲۰	==	۷۹۸	۲	*۱۴۲۰	۲۸	ژانویه	۱۴۱۹	۱۷	==	۷۹۷	۷	۸۲۲	۱۴	==	۱۴۱۹	۲۳	==	۸۲۲	۵	۷۹۸
۲۶	==	*۸۲۳	۲۱	==	۷۹۹	۴	۱۴۲۱	۱۷	==	*۱۴۲۰	۶	==	۷۹۸	۴	*۸۲۳	۱۳	==	*۱۴۲۰	۵	رمضان	*۸۲۳	۷	۷۹۹
۷	محرم	۸۲۵	۲۱	==	==	۵	۱۴۲۲	۲۶	==	۱۴۲۱	۱	==	۷۹۹	۲	۸۲۴	۱۳	==	۱۴۲۱	۱۵	==	۸۲۴	۷	*۸۰۰
۱۸	==	*۸۲۶	۲۰	==	*۸۰۰	۵	۱۴۲۳	۱۵	دسامبر	==	۱۰	==	*۸۰۰	۱	۸۲۵	۱۴	==	۱۴۲۲	۲۷	==	۸۲۵	۲	۸۰۱
۲۸	==	۸۲۷	۲۰	==	۸۰۱	۶	۱۴۲۳	۱۵	==	۱۴۲۲	۳	==	۸۰۱	۲	*۸۲۶	۱۴	==	۱۴۲۲	۸	==	۸۲۶	۳	۸۰۲
۱۰	صفر	*۸۲۸	۲۱	==	۸۰۳	۲	*۱۴۲۴	۵	==	۱۴۲۳	۱۲	==	۸۰۲	۳	۸۲۷	۱۳	==	۱۴۲۳	۱۸	==	*۸۲۷	۴	۸۰۳
۲۰	==	۸۲۹	۲۱	==	۸۰۴	۳	۱۴۲۵	۲۳	==	۱۴۲۴	۱۲	==	۸۰۲	۵	*۸۲۸	۱۳	==	*۱۴۲۴	۲۹	==	*۸۲۸	۵	*۸۰۴
۱۳	ربیع الاول	۸۳۰	۲۰	==	۸۰۵	۴	۱۴۲۶	۱۳	==	۱۴۲۵	۲	==	۸۰۴	۷	۸۲۹	۱۴	==	۱۴۲۶	۱۱	ذی القعدة	۸۲۹	۷	۸۰۵
۲۴	==	*۸۳۱	۲۰	==	۸۰۶	۵	۱۴۲۷	۲۲	==	۱۴۲۶	۹	==	۸۰۶	۴	*۸۳۱	۱۳	==	۱۴۲۷	۲۲	==	۸۳۱	۱	۸۰۶
۱۹	==	۸۳۲	۲۱	==	۸۰۷	۶	۱۴۲۸	۱۱	اوتومبر	۱۴۲۷	۲۹	==	۸۰۷	۳	۸۳۲	۱۳	==	۱۴۲۸	۳	==	۸۳۲	۲	۸۰۷
۱۹	ربیع الثاني	۸۳۳	۲۱	==	۸۰۸	۱	۱۴۲۹	۳۰	==	*۱۴۲۸	۱۸	==	*۸۰۸	۱	۸۳۳	۱۴	==	۱۴۲۹	۱۳	==	۸۳۳	۳	۸۰۸
۲۶	==	*۸۳۴	۲۰	==	۸۰۹	۲	۱۴۳۰	۱۹	==	۱۴۲۹	۶	==	۸۰۹	۲	*۸۳۴	۱۴	==	۱۴۳۰	۲۵	==	۸۳۴	۵	۸۰۹
۲۶	==	۸۳۵	۲۰	==	۸۱۰	۳	*۱۴۳۱	۹	==	۱۴۳۱	۲۶	==	==	۱	۸۳۵	۱۴	==	۱۴۳۱	۷	محرم	۸۳۵	۶	۸۱۰
۱۹	جادی الاول	*۸۳۶	۲۱	==	۸۱۱	۵	۱۴۳۲	۲۸	==	*۱۴۳۱	۱۵	==	۸۱۰	۵	*۸۳۶	۱۳	==	۱۴۳۲	۱۷	==	*۸۳۶	۷	۸۱۱
۲۹	==	۸۳۷	۲۰	==	*۸۱۲	۶	۱۴۳۳	۱۸	==	۱۴۳۲	۵	==	۸۱۱	۳	۸۳۷	۱۳	==	۱۴۳۳	۲۷	==	۸۳۷	۱	*۸۱۲
۲۹	==	۸۳۸	۲۰	==	۸۱۳	۷	۱۴۳۵	۷	==	۱۴۳۴	۲۵	==	*۸۱۲	۷	۸۳۸	۱۴	==	۱۴۳۴	۹	صفر	۸۳۸	۴	۸۱۳
۱۱	جادی الثاني	*۸۳۹	۲۰	==	۸۱۴	۱	*۱۴۳۶	۲۷	==	۱۴۳۵	۱۳	==	۸۱۳	۴	*۸۳۹	۱۴	==	۱۴۳۵	۲۰	==	*۸۳۹	۴	۸۱۴
۲۲	==	۸۴۰	۲۱	==	۸۱۵	۲	۱۴۳۷	۱۶	==	*۱۴۳۶	۳	==	۸۱۴	۲	۸۴۰	۱۳	==	۱۴۳۷	۲۰	==	۸۴۰	۵	۸۱۵
۴	رجب	۸۴۱	۲۱	==	۸۱۶	۴	۱۴۳۸	۵	==	۱۴۳۷	۲۳	==	==	۱	۸۴۱	۱۳	==	۱۴۳۷	۱۲	==	۸۴۱	۶	*۸۱۶
۱۵	==	*۸۴۲	۲۰	==	۸۱۷	۵	۱۴۳۹	۵	==	۱۴۳۷	۲۳	==	==	۲	*۸۴۲	۱۲	==	۱۴۳۷	۱۲	==	*۸۴۲	۱	۸۱۷
۲۵	==	۸۴۳	۲۰	==	۸۱۸	۹	۱۴۴۰	۲۴	ربیع الثاني	۱۴۳۸	۱۲	==	۸۱۷	۱	۸۴۳	۱۴	==	۱۴۳۸	۲۴	==	*۸۴۳	۲	۸۱۸
۷	شعبان	۸۴۴	۲۱	==	۸۱۹	۱	۱۴۴۱	۱۴	==	۱۴۳۹	۱	==	۸۱۷	۱	۸۴۴	۱۴	==	۱۴۳۹	۲۴	==	۸۴۴	۳	۸۱۹
۱۸	==	*۸۴۵	۲۱	==	۸۲۰	۲	۱۴۴۲	۲۲	==	*۱۴۴۰	۲۱	==	==	۵	۸۴۵	۱۳	==	*۱۴۴۰	۱۵	==	*۸۴۵	۴	۸۲۰
۲۸	==	۸۴۶	۲۰	==	۸۲۱	۳	۱۴۴۳	۱۲	==	۱۴۴۱	۱۰	==	==	۲	*۸۴۶	۱۳	==	۱۴۴۱	۲۶	==	*۸۴۶	۴	۸۲۱
۱۰	رمضان	*۸۴۷	۲۰	==	۸۲۲	۴	*۱۴۴۴	۱	==	۱۴۴۲	۳۱	==	*۸۲۰	۷	۸۴۷	۱۴	==	۱۴۴۲	۸	جادی الاول	۸۴۷	۷	۸۲۲
۲۱	==	۸۴۸	۲۱	==	۸۲۳	۶	۱۴۴۵	۲۰	اوریل	*۱۴۴۴	۹	==	==	۲	۸۴۸	۱۳	==	۱۴۴۳	۲۹	==	۸۴۸	۱	۸۲۳
۲	==	۸۴۹	۲۱	==	*۸۲۴	۷	۱۴۴۶	۹	==	۱۴۴۵	۲۹	==	==	۳	۸۴۹	۱۳	==	*۱۴۴۴	۲۹	==	۸۴۹	۱	۸۲۴
۱۳	==	*۸۵۰	۲۰	==	۸۲۵	۱	۱۴۴۷	۲۹	مارت	۱۴۴۶	۱۸	==	*۸۲۴	۳	*۸۵۰	۱۴	==	۱۴۴۶	۲۲	==	*۸۵۰	۴	۸۲۵



١٣	=	٨٧٠	٢١	=	*٨٤٤	٤	١٤٦٦	٢٤	١٤٩٥	١١	٨٤٣	٧	٨٧٠	١٣	=	١٤٦٥	٢٢	=	٨٧٠	١٣	=	١٤٦٥	٢٢	=	*٨٤٤
٢٤	=	٨٧١	٢٠	=	٨٤٥	٥	١٤٦٧	١٣	١٤٦٦	٣٠	*٨٤٤	٤	٨٧١	١٤	=	١٤٦٦	٣	=	٨٧١	١٤	=	١٤٦٦	٣	=	٨٧١
	=	*٨٧٢	٢٠	=	٨٤٦	٦	*١٤٦٨	٢	١٤٦٧	١٩	٨٤٥	١	*٨٧٢	١٤	=	١٤٦٧	١٤	=	*٨٧٢	١٤	=	١٤٦٧	١٤	=	*٨٧٢
	=	٨٧٣	٢١	=	٨٤٧	١	١٤٦٩	٢٣	١٤٦٨	٩	٨٤٦	١	٨٧٣	١٣	=	١٤٦٨	٢٤	=	٨٧٣	١٣	=	١٤٦٨	٢٤	=	٨٧٣
	=	٨٧٤	٢١	=	*٨٤٨	٢	١٤٧٠	١١	١٤٦٩	٢٩	٨٤٧	٢	٨٧٤	١٣	=	١٤٦٩	١٣	=	٨٧٤	١٣	=	١٤٦٩	١٣	=	٨٧٤
	=	*٨٧٥	٢٠	=	٨٤٩	٣	١٤٧١	٣٠	١٤٧٠	١٨	*٨٤٨	٧	*٨٧٥	١٣	=	١٤٧٠	١٨	=	*٨٧٥	١٣	=	١٤٧٠	١٨	=	*٨٧٥
	=	٨٧٦	٢٠	=	٨٥٠	٤	*١٤٧٢	٢٠	١٤٧١	١٨	٨٤٩	٥	٨٧٦	١٤	=	١٤٧١	١٨	=	٨٧٦	١٤	=	١٤٧١	١٨	=	٨٧٦
	=	*٨٧٧	٢١	=	٨٥١	٦	١٤٧٣	٨	١٤٧٢	٢٧	٨٥٠	٢	*٨٧٧	١٣	=	١٤٧٢	٢٨	=	*٨٧٧	١٣	=	١٤٧٢	٢٨	=	*٨٧٧
	=	٨٧٨	٢١	=	٨٥١	٧	١٤٧٣	٨	١٤٧٢	١٧	٨٥١	٧	٨٧٨	١٣	=	١٤٧٣	١٧	=	٨٧٨	١٣	=	١٤٧٣	١٧	=	٨٧٨
	=	٨٧٩	٢٠	=	*٨٥٢	١	١٤٧٤	٢٩	١٤٧٣	٦	*٨٥٢	٣	٨٧٩	١٤	=	١٤٧٣	١٩	=	٨٧٩	١٤	=	١٤٧٣	١٩	=	٨٧٩
	=	*٨٨٠	٢٠	=	٨٥٣	٢	*١٤٧٥	١٨	١٤٧٤	١٨	٨٥٣	٤	*٨٨٠	١٤	=	١٤٧٤	١٨	=	*٨٨٠	١٤	=	١٤٧٤	١٨	=	*٨٨٠
	=	٨٨١	٢١	=	٨٥٤	٣	*١٤٧٦	٧	١٤٧٥	٢٥	٨٥٤	١	٨٨١	١٤	=	١٤٧٥	٢٥	=	٨٨١	١٤	=	١٤٧٥	٢٥	=	٨٨١
	=	٨٨٢	٢١	=	٨٥٥	٤	١٤٧٧	٢٦	١٤٧٦	١٥	٨٥٥	٢	٨٨٢	١٣	=	١٤٧٦	٢٦	=	٨٨٢	١٣	=	١٤٧٦	٢٦	=	٨٨٢
	=	*٨٨٣	٢٠	=	*٨٥٦	٥	١٤٧٨	١٥	١٤٧٧	٤	٨٥٦	٣	*٨٨٣	١٣	=	١٤٧٧	١٦	=	*٨٨٣	١٣	=	١٤٧٧	١٦	=	*٨٨٣
	=	٨٨٤	٢٠	=	٨٥٨	٦	١٤٧٩	٤	١٤٧٨	٢٤	٨٥٦	٧	٨٨٤	١٤	=	١٤٧٨	١٦	=	٨٨٤	١٤	=	١٤٧٨	١٦	=	٨٨٤
	=	٨٨٥	٢١	=	٨٥٩	٧	*١٤٨٠	٢٥	١٤٧٩	١٣	٨٥٨	٥	٨٨٥	١٣	=	١٤٧٩	١٦	=	٨٨٥	١٣	=	١٤٧٩	١٦	=	٨٨٥
	=	*٨٨٦	٢٠	=	٨٥٩	٨	١٤٨١	٢٥	١٤٨٠	١٣	٨٥٩	٦	*٨٨٦	١٣	=	١٤٨١	١٩	=	*٨٨٦	١٣	=	١٤٨١	١٩	=	*٨٨٦
	=	٨٨٧	٢٠	=	*٨٦٠	٣	١٤٨٢	٢٠	١٤٨١	١١	٨٥٩	٤	٨٨٧	١٣	=	١٤٨٢	٢٠	=	٨٨٧	١٣	=	١٤٨٢	٢٠	=	٨٨٧
	=	*٨٨٨	٢٠	=	٨٦١	٤	١٤٨٣	٢٠	١٤٨٢	١١	*٨٦٠	٣	*٨٨٨	١٣	=	١٤٨٣	٢١	=	*٨٨٨	١٣	=	١٤٨٣	٢١	=	*٨٨٨
	=	٨٨٩	٢١	=	٨٦٢	٥	*١٤٨٤	٩	١٤٨٣	١١	٨٦١	١	٨٨٩	١٣	=	١٤٨٣	٢١	=	٨٨٩	١٣	=	١٤٨٣	٢١	=	٨٨٩
	=	*٨٨٩	٢١	=	٨٦٣	٧	١٤٨٥	٣٠	١٤٨٣	١٩	٨٦٣	٦	*٨٨٩	١٣	=	١٤٨٤	٢١	=	*٨٨٩	١٣	=	١٤٨٤	٢١	=	*٨٨٩
	=	٨٩٠	٢١	=	٨٦٤	١	١٤٨٦	١٨	١٤٨٥	٨	٨٦٤	٣	٨٩٠	١٣	=	١٤٨٥	٢١	=	٨٩٠	١٣	=	١٤٨٥	٢١	=	٨٩٠
	=	*٨٩١	٢١	=	*٨٦٤	١	١٤٨٦	٧	١٤٨٥	٢٧	*٨٦٤	٧	*٨٩١	١٣	=	١٤٨٦	٢١	=	*٨٩١	١٣	=	١٤٨٦	٢١	=	*٨٩١
	=	٨٩٢	٢٠	=	٨٦٥	٢	١٤٨٧	٢٨	١٤٨٦	١٦	٨٦٥	٥	٨٩٢	١٣	=	١٤٨٧	٢٠	=	٨٩٢	١٣	=	١٤٨٧	٢٠	=	٨٩٢
	=	٨٩٣	٢٠	=	*١٤٨٨	٣	*١٤٨٨	١٧	١٤٨٧	١٦	٨٦٥	٥	٨٩٣	١٣	=	١٤٨٧	٢٠	=	٨٩٣	١٣	=	١٤٨٧	٢٠	=	٨٩٣
	=	*٨٩٤	٢١	=	٨٦٦	٤	١٤٨٩	٢٥	١٤٨٨	١٤	٨٦٦	٦	*٨٩٤	١٣	=	١٤٨٩	٢٠	=	*٨٩٤	١٣	=	١٤٨٩	٢٠	=	*٨٩٤
	=	٨٩٥	٢١	=	٨٦٧	٥	١٤٩٠	٢٥	١٤٨٩	١٤	٨٦٧	٧	٨٩٥	١٣	=	١٤٩٠	٢٠	=	٨٩٥	١٣	=	١٤٩٠	٢٠	=	٨٩٥
	=	*٨٩٦	٢٠	=	٨٦٨	٦	١٤٩١	٢٥	١٤٨٩	١٤	*٨٦٨	٤	*٨٩٦	١٣	=	١٤٩١	٢٠	=	*٨٩٦	١٣	=	١٤٩١	٢٠	=	*٨٩٦
	=	٨٩٧	٢٠	=	٨٦٩	٧	*١٤٩٢	٣	١٤٩٠	٢	٨٦٩	١	٨٩٧	١٣	=	*١٤٩٢	٢٠	=	٨٩٧	١٣	=	*١٤٩٢	٢٠	=	٨٩٧
	=	*٨٩٨	٢١	=	٨٧٠	٨	١٤٩٣	٣	١٤٩١	٢١	*٨٧٠	٢	*٨٩٨	١٣	=	١٤٩٣	٢٠	=	*٨٩٨	١٣	=	١٤٩٣	٢٠	=	*٨٩٨
	=	٨٩٩	٢١	=	٨٧١	٩	١٤٩٤	٣	١٤٩٢	١١	٨٧١	٣	٨٩٩	١٣	=	١٤٩٣	٢٠	=	٨٩٩	١٣	=	١٤٩٣	٢٠	=	٨٩٩
	=	*٨٩٩	٢١	=	*٨٧٢	١٠	١٤٩٥	٣	١٤٩٢	١١	*٨٧٢	٣	*٨٩٩	١٣	=	١٤٩٤	٢٠	=	*٨٩٩	١٣	=	١٤٩٤	٢٠	=	*٨٩٩
	=	٩٠٠	٢٠	=	٨٧٣	١١	١٤٩٥	٣	١٤٩٣	١٩	٨٧٣	٥	٩٠٠	١٣	=	١٤٩٥	٢٢	=	٩٠٠	١٣	=	١٤٩٥	٢٢	=	٩٠٠

التقويم الميلادي (ط.ع)			التقويم القمري			التقويم الهجري			التقويم الشمسي		
التاريخ التقمري لمدينة السنة المذكورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنة المذكورة	عدد السنين المذكورة في الأبي	التاريخ التقمري لمدينة السنة المذكورة ط.ع	التاريخ الميلادي لمدينة السنة المذكورة	عدد السنين المذكورة في الأبي	التاريخ التقمري لمدينة السنة المذكورة ط.ع	التاريخ الميلادي لمدينة السنة المذكورة	عدد السنين المذكورة في الأبي	التاريخ التقمري لمدينة السنة المذكورة	التاريخ الميلادي لمدينة السنة المذكورة	عدد السنين المذكورة في الأبي
١٤ ربيع الثاني ١٤٠١	٢٠ شتاء اول ٨٧٤	٦ *١٤٥٦	٢١ سبتمبر ١٤٩٥	٨ حريف اول ٨٧٤	٢ ٩٠١	١٣ سبتمبر *١٤٩٦	٥ محرم ٩٠٢	٢ ٨٧٥	١٣ ربيع الثاني ٩٠١	٢٠ شتاء اول ٨٧٤	٦ *١٤٥٦
٢٦ = *٩٠٢	٢١ = ٨٧٥	١ ١٤٤٧	٩ = *١٤٥٦	٢٧ حريف ثالث ٨٧٥	٤ ٩٠٢	١٣ = ١٤٩٧	١٥ = ٩٠٣	٤ *٨٧٦	١٥ = ٩٠٣	٢١ = *٨٧٦	١ ١٤٤٨
٧ جادى الاول ٩٠٣	= *٨٧٦	٢ ١٤٩٨	٣٠ اكتوبر ١٤٩٨	١٧ = ٨٧٥	٤ ٩٠٣	١٤ = ١٤٩٨	٢٧ = ٩٠٤	١ ٨٧٧	٢٧ = ٩٠٤	= *٨٧٧	٢ ١٤٩٩
١٨ = ٩٠٤	= ٨٧٧	٣ ١٤٩٩	١٩ = ١٤٩٨	٦ *٨٧٦	١ ٩٠٤	١٤ = ١٤٩٩	٨ = ٩٠٥	٥ *٩٠٥	٨ = ٩٠٥	= ٨٧٧	٣ ١٤٩٩
٢٩ = *٩٠٥	= ٨٧٨	٤ *١٥٠٠	٨ = ١٤٩٩	٥ = ٨٧٧	٥ *٩٠٥	١٤ = ١٤٩٩	٨ = ٩٠٥	٥ *٩٠٥	٨ = ٩٠٥	= ٨٧٧	٤ ١٤٩٩
١٠ جادى الثاني ٩٠٦	= ٨٧٩	٦ ١٥٠١	٢٨ يولييه *١٥٠٠	١٥ = ٨٧٨	٣ ٩٠٦	١٣ = *١٥٠٠	١٨ = ٩٠٦	١ ٨٧٩	١٨ = ٩٠٦	= ٨٧٩	٦ ١٥٠٠
٢١ = *٩٠٧	= *٨٨٠	٧ ١٥٠٢	١٧ = ١٥٠١	٤ = ٨٧٩	٧ *٩٠٧	١٣ = ١٥٠١	٢٩ = *٩٠٧	٢ ٨٨٠	٢٩ = *٩٠٧	= *٨٨٠	٧ ١٥٠١
٢ رجب ٩٠٨	= ٨٨١	١ ١٥٠٣	٧ = ١٥٠٢	٢٥ صيف اول *٨٨٠	٥ ٩٠٨	١٣ = ١٥٠٢	١١ ربيع الاول ٩٠٨	٤ ٨٨١	١١ ربيع الاول ٩٠٨	= ٨٨١	١ ١٥٠٢
١٣ = ٩٠٩	= ٨٨٢	٢ *١٥٠٤	٢٦ يولييه ١٥٠٣	١٣ = ٨٨١	٢ ٩٠٩	١٣ = ١٥٠٣	٢٢ = ٩٠٩	٥ ٨٨٢	٢٢ = ٩٠٩	= ٨٨٢	٢ ١٥٠٣
٢٥ = *٩١٠	= ٨٨٣	٤ ١٥٠٥	١٤ = *١٥٠٤	٢ = ٨٨٢	٦ *٩١٠	١٣ = *١٥٠٤	١٣ = *٩١٠	٦ ٨٨٣	١٣ = *٩١٠	= ٨٨٣	٤ ١٥٠٤
٥ شعبان ٩١١	= *٨٨٤	٥ ١٥٠٦	٤ = ١٥٠٥	٢٣ هزائل ٨٨٣	٤ ٩١١	١٣ = ١٥٠٥	١٣ = ١٥٠٥	٧ *٨٨٤	١٣ = ٩١١	= *٨٨٤	٥ ١٥٠٥
١٦ = ٩١٢	= ٨٨٥	٦ ١٥٠٧	٢٤ = ١٥٠٦	١٢ = ٨٨٤	١ ٩١٢	١٣ = ١٥٠٦	١٤ = ١٥٠٦	٨ ٨٨٥	١٢ = ٩١٢	= ٨٨٥	٦ ١٥٠٦
٢٧ = *٩١٣	= ٨٨٦	٧ *١٥٠٨	١٣ = ١٥٠٧	٢١ هزائل ٨٨٥	٥ *٩١٣	١٣ = ١٥٠٧	١٤ = ١٥٠٧	٢ ٨٨٦	٢١ هزائل ٨٨٥	= ٨٨٦	٧ *١٥٠٨
٩ رمضان ٩١٤	= ٨٨٧	٨ ١٥٠٩	٢ = ١٥٠٨	٢٠ = ٨٨٦	٦ ٩١٤	١٣ = ١٥٠٨	١٣ = ١٥٠٨	٤ ٨٨٧	٢٠ هزائل ٨٨٥	= ٨٨٧	٨ ١٥٠٩
٢١ = ٩١٥	= *٨٨٨	٩ ١٥١٠	٢١ = ١٥٠٩	١٠ = ٨٨٧	٧ ٩١٥	١٣ = ١٥٠٩	١٤ = ١٥٠٩	٥ *٨٨٨	٢٨ = ٩١٥	= *٨٨٨	٩ ١٥٠٩
١ شوال *٩١٦	= ٨٨٩	١٠ ١٥١١	١٠ = ١٥١٠	٣٠ بهار اول *٨٨٨	٤ *٩١٦	١٣ = ١٥١٠	١٤ = ١٥١٠	٧ ٨٨٩	١٠ جادى الثاني ٩١٦	= ٨٨٩	١٠ ١٥١٠
١١ = ٩١٧	= ٨٩٠	١١ *١٥١٢	٢١ = ١٥١١	١٩ = ٨٨٩	٥ ٩١٧	١٣ = ١٥١١	١٤ = ١٥١١	١ ٨٩٠	٢٠ = ٩١٧	= ٨٩٠	١١ *١٥١٢
٢٣ = *٩١٨	= ٨٩١	١٢ ١٥١٣	١٩ = *١٥١٢	٨ = ٨٩٠	٦ *٩١٨	١٣ = ١٥١٢	١٣ = ١٥١٢	٢ ٨٩١	٢٠ = ٩١٨	= ٨٩١	١٢ *١٥١٢
٤ ذى القعدة ٩١٩	= *٨٩٢	١٣ ١٥١٤	٩ = ١٥١٣	٢٨ شتاء ثالث ٨٩١	٤ ٩١٩	١٣ = ١٥١٣	١٣ = ١٥١٣	٣ *٨٩٢	٢٣ = ٩١٩	= *٨٩٢	١٣ ١٥١٣

١٥	==	٩٢٠	٢٠	==	٨٩٣	٢	١٥١٥	٢٦	فوريه	١٥١٤	١٧	==	*٨٩٢	١	٩٢٠	١٤	==	١٥١٤	٢٤	==	٩٢٠	٥	٨٩٣
٢٦	==	*٩٢١	٢٠	==	٨٩٤	٣	*١٥١٦	١٥	==	١٥١٥	٥	==	٨٩٤	٥	*٩٢١	١٤	==	١٥١٥	٥	==	*٩٢١	٦	٨٩٤
٧	ذى الحجه	٩٢٢	٢١	==	٨٩٥	٥	١٥١٧	٥	==	*١٥١٦	٢٥	شتائى نان	٨٩٤	٣	٩٢٢	١٣	==	*١٥١٦	١٥	==	٩٢٢	٧	٨٩٥
١٨	==	٩٢٣	٢١	==	٨٩٦	٦	١٥١٨	٢٤	زائويه	١٥١٧	١٤	==	٨٩٥	٧	٩٢٣	١٣	==	١٥١٧	٢٦	==	٩٢٣	١	٨٩٦
٢٩	==	*٩٢٤	٢١	==	٨٩٧	٧	١٥١٩	١٣	==	١٥١٨	٣	==	٨٩٦	٤	*٩٢٤	١٣	==	١٥١٨	٨	==	*٩٢٤	٢	٨٩٧
		٩٢٥	٢١	==				٣	==	١٥١٩	٢٣	شتائى اول	٨٩٧	٢	٩٢٥	١٣	==	١٥١٩	١٨	==	٩٢٥	٣	٨٩٨
١٠	محرم	*٩٢٦	٢١	==	٨٩٨	١	*١٥٢٠	٢٣	دسمبر	==	١٢	==	٨٩٨	٦	*٩٢٦	١٢	==	*١٥٢٠	٢٩	==	*٩٢٦	٤	٨٩٩
٢١	==	٩٢٧	٢٢	==	٨٩٩	٣	١٥٢١	١٢	==	*١٥٢٠	٢	==	٨٩٩	٤	٩٢٧	١٢	==	١٥٢١	٢٩	==	٩٢٧	٥	٨٩٩
٢	صفر	٩٢٨	٢٢	==	*٩٠٠	٤	١٥٢٢	١	==	١٥٢١	٩	تريف ثلاث	*٩٠٠	١	٩٢٨	١٣	==	١٥٢٢	٩	==	٩٢٨	٧	٩٠١
١٣	==	*٩٢٩	٢١	==	٩٠١	٥	١٥٢٣	٢٠	نوامبر	١٥٢٢	٩	==	٩٠١	٥	*٩٢٩	١٣	==	١٥٢٣	٢١	==	*٩٢٩	١	٩٠٢
٢٣	==	٩٣٠	٢١	==	٩٠٢	٦	*١٥٢٤	١٠	==	١٥٢٣	٢٩	تريف نان	٩٠٢	٣	٩٣٠	١٢	==	*١٥٢٤	١٣	==	٩٣٠	٢	٩٠٣
٦	ربيع الاول	٩٣١	٢٢	==	٩٠٣	١	١٥٢٥	٢٩	اكتوبر	*١٥٢٤	١٨	==	٩٠٣	٧	٩٣١	١٢	==	١٥٢٥	٢٢	==	٩٣١	٣	٩٠٣
١٧	==	*٩٣٢	٢٢	==	٩٠٤	٢	١٥٢٦	١٨	==	١٥٢٤	٧	==	٩٠٣	٤	*٩٣٢	١٢	==	١٥٢٦	١٦	==	*٩٣٢	٥	٩٠٤
٢٧	==	٩٣٣	٢١	==	٩٠٥	٣	١٥٢٧	٨	==	١٥٢٦	٧	==	*٩٠٤	٦	٩٣٣	١٣	==	١٥٢٧	١٦	==	٩٣٣	٦	٩٠٤
٢٧	ربيع الثاني	٩٣٤	٢١	==	٩٠٦	٤	١٥٢٨	٢٧	سبتمبر	١٥٢٧	٢٦	تريف اول	٩٠٥	٢	٩٣٣	١٣	==	١٥٢٧	٢٧	==	٩٣٣	٧	٩٠٦
٢٠	==	*٩٣٥	٢٢	==	٩٠٧	٦	١٥٢٩	١٥	==	*١٥٢٨	٤	==	٩٠٧	٣	*٩٣٥	١٢	==	*١٥٢٨	٢٧	==	*٩٣٥	٧	٩٠٧
١٢	جوادى الاول	٩٣٦	٢٢	==	*٩٠٨	٧	١٥٣٠	٥	==	١٥٢٩	٢٤	صيف ثالث	==	١	٩٣٦	١٢	==	١٥٢٩	٨	==	٩٣٦	١	*٩٠٨
١٢	==	*٩٣٧	٢١	==	٩٠٩	١	١٥٣١	٢٥	اغسطس	١٥٣٠	١٣	==	*٩٠٨	٥	*٩٣٧	١٣	==	١٥٣٠	٢٠	==	*٩٣٧	٣	٩٠٩
٢٢	==	٩٣٨	٢١	==	٩١٠	٢	*١٥٣٢	١٥	==	١٥٣١	٢	==	٩٠٩	٣	٩٣٨	١٣	==	١٥٣١	٢٠	==	٩٣٨	٤	٩١٠
١٢	جوادى الثاني	٩٣٩	٢٢	==	٩١١	٤	١٥٣٣	٣	==	١٥٣٢	٢٢	صيف نان	٩١٠	٣	٩٣٩	١٢	==	*١٥٣٢	١١	صفر	٩٣٩	٥	٩١١
١٥	==	*٩٤٠	٢٢	==	٩١٢	٥	١٥٣٤	٢٣	==	١٥٣٣	١١	==	٩١١	٧	*٩٤٠	١٢	==	١٥٣٣	١١	==	*٩٤٠	٦	٩١٢
٢٥	==	٩٤١	٢١	==	٩١٣	٦	١٥٣٥	١٣	==	١٥٣٤	١	==	٩١٢	٤	٩٤١	١٣	==	١٥٣٤	٢٢	ربيع الاول	٩٤١	١	٩١٣
٧	رجب	٩٤٢	٢١	==	٩١٤	٧	*١٥٣٦	٢	==	١٥٣٥	٢٠	صيف اول	*٩١٢	٢	٩٤٢	١٣	==	١٥٣٥	١٥	==	٩٤٢	٢	٩١٤
١٩	==	*٩٤٣	٢٢	==	٩١٥	٨	١٥٣٧	٢٠	ربيعه	١٥٣٥	٩	==	٩١٤	٣	*٩٤٣	١٢	==	*١٥٣٦	١٥	==	*٩٤٣	٣	٩١٥
٢٩	==	٩٤٤	٢٢	==	٩١٦	٩	١٥٣٨	٢٠	صيفه	*١٥٣٦	٩	==	٩١٤	٣	*٩٤٣	١٢	==	١٥٣٦	٢٦	==	*٩٤٣	٤	٩١٥
١٠	شعبان	٩٤٥	٢١	==	٩١٧	١٠	١٥٣٩	١٠	==	١٥٣٧	٣٠	بهار ثالث	٩١٥	١	٩٤٤	١٢	==	١٥٣٧	٦	ربيع الثاني	٩٤٤	٤	*٩١٦
٢١	==	*٩٤٦	٢١	==	٩١٨	١١	١٥٣٩	٣٠	مايه	١٥٣٨	١٩	==	*٩١٦	٥	٩٤٥	١٣	==	١٥٣٨	١٨	==	٩٤٥	٦	٩١٧
٣	رمضان	٩٤٧	٢٢	==	٩١٩	١٢	*١٥٤٠	١٩	==	١٥٣٩	٧	==	٩١٧	٢	*٩٤٦	١٣	==	١٥٣٩	٢٩	==	*٩٤٦	٧	٩١٨
١٢	==	*٩٤٨	٢٢	==	٩٢٠	١٣	١٥٤١	٨	==	*١٥٤٠	٢٨	بهار ثاني	٩١٨	٧	٩٤٧	١٢	==	*١٥٤٠	٢٩	==	*٩٤٦	٧	٩١٨
١٤	==	٩٢٩	٢١	==	٩٢١	١	١٥٤٢	٢٧	اوريل	١٥٤١	١٧	==	٩١٩	٤	*٩٤٨	١٢	==	١٥٤١	١٠	جوادى الاول	٩٤٧	١	٩١٩
٢٤	==	٩٣٠	٢١	==	٩٢١	٢	١٥٤٣	١٧	==	١٥٤٢	٧	==	*٩٢٠	٤	*٩٤٨	١٢	==	١٥٤١	٢١	==	*٩٤٨	٢	٩١٩
٥	سؤال	٩٣٠	٢١	==	٩٢٢	٣	*١٥٤٤	٦	==	١٥٤٣	٢٦	بهار اول	٩٢١	٧	٩٤٩	١٣	==	١٥٤٣	٢١	جوادى الثاني	٩٤٩	٤	٩٢١
		٩٣٠	٢١	==	٩٢٢	٣	*١٥٤٤	٦	==	١٥٤٣	٢٦	بهار اول	٩٢١	٧	٩٤٩	١٣	==	١٥٤٣	٢١	جوادى الثاني	٩٤٩	٤	٩٢١

التقويم الهجري			التقويم الشمسي			التقويم الهجري			التقويم الشمسي		
التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	السنه الهجرية	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	السنه الهجرية	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	السنه الهجرية	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	السنه الهجرية
١٧ شوال *٩٥١	٢٢ شتاء اول	٩٢٣	٢٥ مارث *١٥٤٤	١٥ بهار اول	٩٢٢	١٢ سبتمبر *١٥٤٤	٢٤ جمادى الثاني	٩٥١	١٢ سبتمبر *١٥٤٤	٢٤ جمادى الثاني	٩٥١
٢٧ = ٩٥٢	٢٢ =	*٩٢٤	١٥ = ١٥٤٥	١٥ =	٩٥٢	١٢ = ١٥٤٥	٥ رجب	٩٥٢	١٢ = ١٥٤٥	٥ رجب	*٩٢٤
٩ ذى القعدة ٩٥٣	٢١ =	٩٢٥	٤ = ١٥٤٦	٢٤ شتاء ثالث	*٩٢٤	١٣ = ١٥٤٦	١٧ =	٩٥٣	١٣ = ١٥٤٦	١٧ =	٩٢٥
٢٠ = *٩٥٤	٢١ =	٩٢٦	٢١ فوريه ١٥٤٧	١٢ =	٩٢٥	١٣ = ١٥٤٧	٢٨ =	*٩٥٤	١٣ = ١٥٤٧	٢٨ =	٩٢٦
١ ذى الحجه ٩٥٥	٢٢ =	٩٢٧	١١ = *١٥٤٨	٢ شتاء رابع	٩٢٦	١٢ = *١٥٤٨	٨ شعبان	٩٥٥	١٢ = *١٥٤٨	٨ شعبان	٩٢٧
١٢ = *٩٥٦	٢٢ =	*٩٢٨	٣٠ زانويه ١٥٤٩	٢١ شتاء خامس	٩٢٧	١٢ = ١٥٤٩	١٩ =	*٩٥٦	١٢ = ١٥٤٩	١٩ =	*٩٢٨
٢٢ = ٩٥٧	٢٢ =	٩٢٩	٢٠ = ١٥٥٠	١١ =	*٩٢٨	١٣ = ١٥٥٠	١ رمضان	٩٥٧	١٣ = ١٥٥٠	١ رمضان	٩٢٩
٢٢ = ٩٥٨	٢١ =	٩٢٩	٩ = ١٥٥١	٢٩ شتاء اول	٩٢٩	١٣ = ١٥٥١	١٢ =	٩٥٨	١٣ = ١٥٥١	١٢ =	٩٢٩
٤ محرم *٩٥٩	٢١ =	٩٣٠	٢٩ ديسامبر ١٥٥٢	٨ =	٩٣٠	١٢ = *٩٥٩	٢٢ =	*٩٥٩	١٢ = *٩٥٩	٢٢ =	٩٣٠
١٥ = ٩٦٠	٢٢ =	٩٣١	١٨ = *١٥٥٢	٢٧ خريف ثالث	٩٣١	١٢ = ١٥٥٢	٣ شوال	٩٦٠	١٢ = ١٥٥٢	٣ شوال	*٩٣٢
٢٦ = ٩٦١	٢٢ =	*٩٣٢	٧ = ١٥٥٣	١٥ خريف رابع	*٩٣٢	١٣ = ١٥٥٣	١٥ =	٩٦١	١٣ = ١٥٥٣	١٥ =	٩٣٣
٧ صفر *٩٦٢	٢١ =	٩٣٣	٢١ نونابر ١٥٥٤	١٥ =	٩٣٣	١٣ = *٩٦٢	٢٦ =	*٩٦٢	١٣ = *٩٦٢	٢٦ =	٩٣٤
١٧ = ٩٦٣	٢١ =	٩٣٤	١٦ = ١٥٥٥	٥ =	٩٣٤	١٢ = ١٥٥٥	٧ ذى القعدة	٩٦٣	١٢ = ١٥٥٥	٧ ذى القعدة	٩٣٥
٢٨ = ٩٦٤	٢٢ =	٩٣٥	٤ = *١٥٥٦	٢٤ خريف خامس	٩٣٥	١٢ = *١٥٥٦	١٨ =	٩٦٤	١٢ = *١٥٥٦	١٨ =	*٩٣٦
١١ ربيع الاول *٩٦٥	٢٢ =	*٩٣٦	٢٤ اوتوبر ١٥٥٧	١٣ =	*٩٣٦	١٣ = ١٥٥٧	٣٠ =	*٩٦٥	١٣ = ١٥٥٧	٣٠ =	٩٣٧
٢١ = ٩٦٦	٢١ =	٩٣٧	١٤ = ١٥٥٨	٢ =	٩٣٧	١٣ = *٩٦٥	١٠ ذى الحجه	٩٦٦	١٣ = *٩٦٥	١٠ ذى الحجه	٩٣٨
٢ ربيع الثاني *٩٦٧	٢١ =	٩٣٨	٣ = ١٥٥٩	٢١ خريف اول	٩٣٨	١٢ = ١٥٥٩	٢١ =	*٩٦٧	١٢ = ١٥٥٩	٢١ =	٩٣٩
١٣ = ٩٦٨	٢٢ =	٩٣٩	١١ = *١٥٦٠	١١ صيف ثالث	٩٣٩	١٢ = *١٥٦٠	٢ محرم	٩٦٨	١٢ = *١٥٦٠	٢ محرم	٩٤٠
٢٤ = ٩٦٩	٢٢ =	*٩٤٠	١١ = ١٥٦١			١٢ = ١٥٦١		٩٦٩	١٢ = ١٥٦١		

٦	*٩٧٠	جادی الاول	٢١	١٥٦٢	١٩	==	*٤٢٠	٢	*٩٧٠	١٣	==	١٥٦٢	١٤	==	*٩٧٠	١	٩٤١
١٦	٩٧١	==	٢١	١٥٦٣	٨	==	٤٢١	٧	٩٧١	١٣	==	١٥٦٣	==	==	٩٧١	٢	٩٤٢
٢٨	٩٧٢	==	٩	*١٥٦٤	٢٨	صیف ثانی	٩٢٢	٤	٩٧٢	١٢	==	*١٥٦٤	٥	==	٩٧٢	٣	٩٤٣
==	*٩٧٣	جادی الثانی	==	١٥٦٥	١٧	==	٩٢٣	١	*٩٧٣	١٢	==	١٥٦٥	١٦	==	*٩٧٣	٤	*٩٤٤
١٩	٩٧٤	==	١٩	١٥٦٦	٧	==	*٩٢٤	٦	٩٧٤	١٣	==	١٥٦٦	==	==	٩٧٤	٦	٩٤٥
==	٩٧٥	رجب	==	*١٥٦٨	٢٦	صیف اول	٩٢٥	٣	٩٧٥	١٣	==	١٥٦٧	٢٧	==	٩٧٥	٧	٩٤٦
١	٩٧٦	==	٨	١٥٦٩	١٥	==	٩٢٦	٧	*٩٧٦	١٢	==	*١٥٦٨	٢٠	==	*٩٧٦	١	٩٤٧
١٣	*٩٧٦	==	==	١٥٦٩	١٥	==	٩٢٧	٥	٩٧٦	١٢	==	١٥٦٩	==	==	٩٧٦	٢	*٩٤٨
٢٣	٩٧٧	==	==	١٥٧٠	٥	==	٩٢٨	٢	*٩٧٧	١٣	==	١٥٧٠	==	==	*٩٧٧	٣	٩٤٩
==	*٩٧٨	شعبان	==	١٥٧١	٢٥	بهار ثالث	*٩٢٩	٧	٩٧٨	١٣	==	١٥٧١	==	==	٩٧٨	٤	٩٥٠
٤	٩٧٩	==	==	١٥٧٢	١٤	==	٩٣٠	٢	٩٧٩	١٢	==	١٥٧٢	==	==	٩٧٩	٥	٩٥١
١٤	٩٨٠	==	==	١٥٧٣	٣	==	٩٣١	٤	٩٨٠	١٢	==	١٥٧٣	==	==	٩٨٠	٦	٩٥٢
٢٦	٩٨١	==	==	١٥٧٤	٢٣	بهار ثانی	٩٣٢	١	*٩٨١	١٢	==	١٥٧٤	==	==	*٩٨١	٧	*٩٥٣
٨	*٩٨١	رمضان	==	١٥٧٥	١	==	٩٣٣	٦	٩٨١	١٣	==	١٥٧٥	==	==	٩٨١	٨	٩٥٤
١٨	٩٨٢	==	==	١٥٧٦	١٣	==	٩٣٤	٣	٩٨٢	١٣	==	١٥٧٦	==	==	٩٨٢	٩	٩٥٥
==	٩٨٣	==	==	١٥٧٧	١٢	==	٩٣٥	٧	٩٨٣	١٢	==	١٥٧٧	==	==	٩٨٣	١٠	٩٥٦
٢٩	٩٨٤	شوال	==	١٥٧٨	٢١	مارث	٩٣٦	٥	*٩٨٤	١٢	==	١٥٧٨	==	==	*٩٨٤	١١	٩٥٧
١١	*٩٨٤	==	==	١٥٧٩	١١	==	٩٣٧	٢	٩٨٤	١٣	==	١٥٧٩	==	==	٩٨٤	١٢	٩٥٨
==	٩٨٥	==	==	١٥٨٠	١٠	==	٩٣٨	٥	*٩٨٥	١٣	==	١٥٨٠	==	==	*٩٨٥	١٣	٩٥٩
٢١	٩٨٥	==	==	١٥٨١	٢٠	صیف ثالث	٩٣٩	٣	٩٨٥	١٣	==	١٥٨١	==	==	٩٨٥	١٤	٩٦٠
==	*٩٨٥	ذی القعدة	==	١٥٨٢	١٩	==	٩٤٠	٧	*٩٨٥	١٢	==	١٥٨٢	==	==	*٩٨٥	١٥	٩٦١
٣	٩٨٧	==	==	١٥٨٣	٨	==	٩٤١	٤	٩٨٧	١٢	==	١٥٨٣	==	==	٩٨٧	١٦	٩٦٢
١٣	٩٨٧	==	==	١٥٨٤	٨	==	٩٤٢	٤	٩٨٧	١٢	==	١٥٨٤	==	==	٩٨٧	١٧	٩٦٣
==	٩٨٨	==	==	١٥٨٥	٢٧	شعبان	٩٤٣	١	*٩٨٨	١٢	==	١٥٨٥	==	==	*٩٨٨	١٨	٩٦٤
==	٩٨٨	==	==	١٥٨٦	١٧	==	٩٤٤	١	٩٨٨	١٢	==	١٥٨٦	==	==	٩٨٨	١٩	٩٦٥
٢٥	٩٨٨	==	==	١٥٨٧	٢٧	==	٩٤٥	١	*٩٨٨	١٢	==	١٥٨٧	==	==	٩٨٨	٢٠	٩٦٦
==	*٩٨٩	ذی الحجة	==	١٥٨٨	١٧	==	٩٤٦	٦	٩٨٩	١٣	==	١٥٨٨	==	==	*٩٨٩	٢١	٩٦٧
٦	*٩٨٩	==	==	١٥٨٩	١٧	==	٩٤٧	٦	٩٨٩	١٣	==	١٥٨٩	==	==	٩٨٩	٢٢	٩٦٨
==	٩٩٠	==	==	١٥٩٠	==	==	٩٤٨	١	٩٩٠	١٣	==	١٥٩٠	==	==	٩٩٠	٢٣	٩٦٩
==	٩٩٠	==	==	١٥٩١	==	==	٩٤٩	١	*٩٩٠	١٣	==	١٥٩١	==	==	*٩٩٠	٢٤	٩٧٠
==	*٩٩٠	==	==	١٥٩٢	==	==	٩٥٠	١	٩٩٠	١٣	==	١٥٩٢	==	==	٩٩٠	٢٥	٩٧١
==	٩٩١	==	==	١٥٩٣	==	==	٩٥١	١	٩٩١	١٣	==	١٥٩٣	==	==	٩٩١	٢٦	٩٧٢
==	٩٩١	==	==	١٥٩٤	==	==	٩٥٢	١	*٩٩١	١٣	==	١٥٩٤	==	==	*٩٩١	٢٧	٩٧٣
==	٩٩٢	==	==	١٥٩٥	==	==	٩٥٣	١	٩٩٢	١٣	==	١٥٩٥	==	==	٩٩٢	٢٨	٩٧٤
==	٩٩٢	==	==	١٥٩٦	==	==	٩٥٤	١	٩٩٢	١٣	==	١٥٩٦	==	==	٩٩٢	٢٩	٩٧٥
==	٩٩٣	==	==	١٥٩٧	==	==	٩٥٥	١	*٩٩٣	١٣	==	١٥٩٧	==	==	*٩٩٣	٣٠	٩٧٦
==	٩٩٣	==	==	١٥٩٨	==	==	٩٥٦	١	٩٩٣	١٣	==	١٥٩٨	==	==	٩٩٣	٣١	٩٧٧
==	٩٩٤	==	==	١٥٩٩	==	==	٩٥٧	١	*٩٩٤	١٣	==	١٥٩٩	==	==	*٩٩٤	٣٢	٩٧٨
==	٩٩٤	==	==	١٦٠٠	==	==	٩٥٨	١	٩٩٤	١٣	==	١٦٠٠	==	==	٩٩٤	٣٣	٩٧٩
==	٩٩٥	==	==	١٦٠١	==	==	٩٥٩	١	*٩٩٥	١٣	==	١٦٠١	==	==	*٩٩٥	٣٤	٩٨٠
==	٩٩٥	==	==	١٦٠٢	==	==	٩٦٠	١	٩٩٥	١٣	==	١٦٠٢	==	==	٩٩٥	٣٥	٩٨١
==	*٩٩٥	==	==	١٦٠٣	==	==	٩٦١	١	*٩٩٥	١٣	==	١٦٠٣	==	==	*٩٩٥	٣٦	٩٨٢
==	٩٩٦	==	==	١٦٠٤	==	==	٩٦٢	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٠٤	==	==	٩٩٦	٣٧	٩٨٣
==	٩٩٦	==	==	١٦٠٥	==	==	٩٦٣	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٠٥	==	==	*٩٩٦	٣٨	٩٨٤
==	٩٩٦	==	==	١٦٠٦	==	==	٩٦٤	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٠٦	==	==	٩٩٦	٣٩	٩٨٥
==	*٩٩٦	==	==	١٦٠٧	==	==	٩٦٥	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٠٧	==	==	*٩٩٦	٤٠	٩٨٦
==	٩٩٦	==	==	١٦٠٨	==	==	٩٦٦	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٠٨	==	==	٩٩٦	٤١	٩٨٧
==	٩٩٦	==	==	١٦٠٩	==	==	٩٦٧	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٠٩	==	==	*٩٩٦	٤٢	٩٨٨
==	٩٩٦	==	==	١٦١٠	==	==	٩٦٨	١	٩٩٦	١٣	==	١٦١٠	==	==	٩٩٦	٤٣	٩٨٩
==	*٩٩٦	==	==	١٦١١	==	==	٩٦٩	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦١١	==	==	*٩٩٦	٤٤	٩٩٠
==	٩٩٦	==	==	١٦١٢	==	==	٩٧٠	١	٩٩٦	١٣	==	١٦١٢	==	==	٩٩٦	٤٥	٩٩١
==	٩٩٦	==	==	١٦١٣	==	==	٩٧١	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦١٣	==	==	*٩٩٦	٤٦	٩٩٢
==	٩٩٦	==	==	١٦١٤	==	==	٩٧٢	١	٩٩٦	١٣	==	١٦١٤	==	==	٩٩٦	٤٧	٩٩٣
==	*٩٩٦	==	==	١٦١٥	==	==	٩٧٣	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦١٥	==	==	*٩٩٦	٤٨	٩٩٤
==	٩٩٦	==	==	١٦١٦	==	==	٩٧٤	١	٩٩٦	١٣	==	١٦١٦	==	==	٩٩٦	٤٩	٩٩٥
==	٩٩٦	==	==	١٦١٧	==	==	٩٧٥	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦١٧	==	==	*٩٩٦	٥٠	٩٩٦
==	٩٩٦	==	==	١٦١٨	==	==	٩٧٦	١	٩٩٦	١٣	==	١٦١٨	==	==	٩٩٦	٥١	٩٩٧
==	*٩٩٦	==	==	١٦١٩	==	==	٩٧٧	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦١٩	==	==	*٩٩٦	٥٢	٩٩٨
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٠	==	==	٩٧٨	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٢٠	==	==	٩٩٦	٥٣	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢١	==	==	٩٧٩	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٢١	==	==	*٩٩٦	٥٤	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٢	==	==	٩٨٠	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٢٢	==	==	٩٩٦	٥٥	٩٩٩
==	*٩٩٦	==	==	١٦٢٣	==	==	٩٨١	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٢٣	==	==	*٩٩٦	٥٦	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٤	==	==	٩٨٢	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٢٤	==	==	٩٩٦	٥٧	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٥	==	==	٩٨٣	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٢٥	==	==	*٩٩٦	٥٨	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٦	==	==	٩٨٤	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٢٦	==	==	٩٩٦	٥٩	٩٩٩
==	*٩٩٦	==	==	١٦٢٧	==	==	٩٨٥	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٢٧	==	==	*٩٩٦	٦٠	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٨	==	==	٩٨٦	١	٩٩٦	١٣	==	١٦٢٨	==	==	٩٩٦	٦١	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==	١٦٢٩	==	==	٩٨٧	١	*٩٩٦	١٣	==	١٦٢٩	==	==	*٩٩٦	٦٢	٩٩٩
==	٩٩٦	==	==</														

التقويم الهجري (على الطراز الجليلي)

التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات	عدد الدقائق
١٠ محرم	١٢	١٥٨٦	٩٧٤
١١	١١	١٥٨٧	٩٧٥
١٢	١١	١٥٨٨	٩٧٦
١٣	١٢	١٥٨٩	٩٧٧
١٤	١٢	١٥٩٠	٩٧٨
١٥	١١	١٥٩١	٩٧٩
١٦	١١	١٥٩٢	٩٨٠
١٧	١٢	١٥٩٣	٩٨١
١٨	١٢	١٥٩٤	٩٨٢
١٩	١١	١٥٩٥	٩٨٣
٢٠	١١	١٥٩٦	٩٨٤
٢١	١٢	١٥٩٧	٩٨٥
٢٢	١٢	١٥٩٨	٩٨٦
٢٣	١٢	١٥٩٩	٩٨٧
٢٤	١١	١٦٠٠	٩٨٨

التقويم القمري الهجري

التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات	عدد الدقائق
١٠	١٢	١٥٨٦	٩٧٤
١١	١٢	١٥٨٧	٩٧٥
١٢	١٢	١٥٨٨	٩٧٦
١٣	١٢	١٥٨٩	٩٧٧
١٤	١٢	١٥٩٠	٩٧٨
١٥	١٢	١٥٩١	٩٧٩
١٦	١٢	١٥٩٢	٩٨٠
١٧	١٢	١٥٩٣	٩٨١
١٨	١٢	١٥٩٤	٩٨٢
١٩	١٢	١٥٩٥	٩٨٣
٢٠	١٢	١٥٩٦	٩٨٤
٢١	١٢	١٥٩٧	٩٨٥
٢٢	١٢	١٥٩٨	٩٨٦
٢٣	١٢	١٥٩٩	٩٨٧
٢٤	١٢	١٦٠٠	٩٨٨

التقويم الشمسي الهجري

التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	عدد الساعات	عدد الدقائق
١٠	١٢	١٥٨٦	٩٧٤
١١	١٢	١٥٨٧	٩٧٥
١٢	١٢	١٥٨٨	٩٧٦
١٣	١٢	١٥٨٩	٩٧٧
١٤	١٢	١٥٩٠	٩٧٨
١٥	١٢	١٥٩١	٩٧٩
١٦	١٢	١٥٩٢	٩٨٠
١٧	١٢	١٥٩٣	٩٨١
١٨	١٢	١٥٩٤	٩٨٢
١٩	١٢	١٥٩٥	٩٨٣
٢٠	١٢	١٥٩٦	٩٨٤
٢١	١٢	١٥٩٧	٩٨٥
٢٢	١٢	١٥٩٨	٩٨٦
٢٣	١٢	١٥٩٩	٩٨٧
٢٤	١٢	١٦٠٠	٩٨٨

٢٥	=	١٠٠٠٩	١٢	=	٩٧٩	٢	١٦٠١	٢	=	١٦٠١	١١	=	٩٧٩	٢	١٠١٠	٢٢	=	١٦٠١	٢٤	=	١٠١٠	٧	=	٩٨٠
٧	=	١٠١٠	١٢	=	٩٨٠	٣	١٦٠٢	٣	=	١٦٠٢	٢١	=	٩٨٠	٤	١٠١١	٢٣	=	١٦٠٢	٢٤	=	١٠١١	٢	=	٩٨١
١٨	=	١٠١١	١١	=	٩٨١	٤	١٦٠٣	٤	=	١٦٠٣	٢٠	=	٩٨١	٤	١٠١٢	٢٣	=	١٦٠٣	٢٤	=	١٠١٢	٣	=	٩٨٢
٢٨	=	١٠١٢	١١	=	٩٨٢	٥	١٦٠٤	٥	=	١٦٠٤	١٩	=	٩٨٢	١	١٠١٣	٢٢	=	١٦٠٤	٢٧	=	١٠١٣	٤	=	٩٨٣
١٠	=	١٠١٣	١٢	=	٩٨٣	٧	١٦٠٥	٧	=	١٦٠٥	٢٩	=	٩٨٣	٥	١٠١٤	٢٢	=	١٦٠٥	٢٧	=	١٠١٤	٥	=	٩٨٤
٢١	=	١٠١٤	١٢	=	٩٨٤	١	١٦٠٦	١	=	١٦٠٦	١٩	=	٩٨٤	٢	١٠١٥	٢٣	=	١٦٠٦	٢٧	=	١٠١٥	٧	=	٩٨٥
٢	=	١٠١٥	١١	=	٩٨٥	٢	١٦٠٧	٢	=	١٦٠٧	٨	=	٩٨٥	٧	١٠١٥	٢٣	=	١٦٠٧	٢٧	=	١٠١٥	٥	=	٩٨٦
١٣	=	١٠١٦	١١	=	٩٨٦	٣	١٦٠٨	٣	=	١٦٠٨	٢٨	=	٩٨٦	٥	١٠١٦	٢٣	=	١٦٠٨	٢٧	=	١٠١٦	٢	=	٩٨٧
٢٤	=	١٠١٧	١٢	=	٩٨٧	٥	١٦٠٩	٥	=	١٦٠٩	١٧	=	٩٨٧	٧	١٠١٧	٢٣	=	١٦٠٩	٢٧	=	١٠١٧	٣	=	٩٨٨
٥	=	١٠١٨	١٢	=	٩٨٨	٦	١٦١٠	٦	=	١٦١٠	٢٦	=	٩٨٨	٧	١٠١٨	٢٣	=	١٦١٠	٢٧	=	١٠١٨	٣	=	٩٨٩
١٦	=	١٠١٩	١١	=	٩٨٩	٧	١٦١١	٧	=	١٦١١	٢٦	=	٩٨٩	٤	١٠١٩	٢٣	=	١٦١١	٢٧	=	١٠١٩	٥	=	٩٩٠
٢٦	=	١٠٢٠	١١	=	٩٩٠	١	١٦١٢	١	=	١٦١٢	١٦	=	٩٩٠	٤	١٠٢٠	٢٣	=	١٦١٢	٢٧	=	١٠٢٠	٦	=	٩٩١
٩	=	١٠٢١	١٢	=	٩٩١	٣	١٦١٣	٣	=	١٦١٣	٢١	=	٩٩١	٥	١٠٢١	٢٣	=	١٦١٣	٢٧	=	١٠٢١	٧	=	٩٩٢
٢٠	=	١٠٢٢	١٢	=	٩٩٢	٤	١٦١٤	٤	=	١٦١٤	١١	=	٩٩٢	٥	١٠٢٢	٢٣	=	١٦١٤	٢٧	=	١٠٢٢	٣	=	٩٩٣
٣٠	=	١٠٢٣	١١	=	٩٩٣	٥	١٦١٥	٥	=	١٦١٥	٣١	=	٩٩٣	٧	١٠٢٣	٢٣	=	١٦١٥	٢٧	=	١٠٢٣	٤	=	٩٩٤
١١	=	١٠٢٤	١١	=	٩٩٤	٦	١٦١٦	٦	=	١٦١٦	٢١	=	٩٩٤	٤	١٠٢٤	٢٣	=	١٦١٦	٢٧	=	١٠٢٤	٥	=	٩٩٥
٢٢	=	١٠٢٥	١٢	=	٩٩٥	١	١٦١٧	١	=	١٦١٧	٩	=	٩٩٥	٢	١٠٢٥	٢٣	=	١٦١٧	٢٧	=	١٠٢٥	٦	=	٩٩٦
٤	=	١٠٢٦	١٢	=	٩٩٦	٢	١٦١٨	٢	=	١٦١٨	١٩	=	٩٩٦	٦	١٠٢٦	٢٣	=	١٦١٨	٢٧	=	١٠٢٦	١	=	٩٩٧
١٤	=	١٠٢٨	١١	=	٩٩٧	٣	١٦١٩	٣	=	١٦١٩	٨	=	٩٩٧	٤	١٠٢٨	٢٣	=	١٦١٩	٢٧	=	١٠٢٨	٢	=	٩٩٨
٢٥	=	١٠٢٩	١١	=	٩٩٨	٤	١٦٢٠	٤	=	١٦٢٠	١٧	=	٩٩٨	١	١٠٢٩	٢٢	=	١٦٢٠	٢٧	=	١٠٢٩	٣	=	٩٩٩
٧	=	١٠٣٠	١٢	=	٩٩٩	٧	١٦٢١	٧	=	١٦٢١	١٦	=	٩٩٩	٥	١٠٣٠	٢٢	=	١٦٢١	٢٧	=	١٠٣٠	٤	=	١٠٠٠
١٧	=	١٠٣١	١٢	=	١٠٠٠	١	١٦٢٢	١	=	١٦٢٢	٥	=	١٠٠٠	٧	١٠٣١	٢٣	=	١٦٢٢	٢٧	=	١٠٣١	٦	=	١٠٠١
٢٨	=	١٠٣٢	١١	=	١٠٠١	١	١٦٢٣	١	=	١٦٢٣	٢٥	=	١٠٠١	١٤	١٠٣٢	٢٢	=	١٦٢٣	٢٧	=	١٠٣٢	٧	=	١٠٠٢
١٠	=	١٠٣٣	١١	=	١٠٠٢	٢	١٦٢٤	٢	=	١٦٢٤	١٤	=	١٠٠٢	٣	١٠٣٣	٢٢	=	١٦٢٤	٢٧	=	١٠٣٣	٧	=	١٠٠٣
٢١	=	١٠٣٤	١٢	=	١٠٠٣	٤	١٦٢٥	٤	=	١٦٢٥	١٤	=	١٠٠٣	٢	١٠٣٤	٢٢	=	١٦٢٥	٢٧	=	١٠٣٤	١	=	١٠٠٣
٢	=	١٠٣٥	١٢	=	١٠٠٤	٥	١٦٢٦	٥	=	١٦٢٦	٢٢	=	١٠٠٤	٣	١٠٣٥	٢٢	=	١٦٢٦	٢٧	=	١٠٣٥	٢	=	١٠٠٣
١٣	=	١٠٣٦	١١	=	١٠٠٥	٦	١٦٢٧	٦	=	١٦٢٧	١٢	=	١٠٠٥	١	١٠٣٦	٢٣	=	١٦٢٧	٢٧	=	١٠٣٦	٤	=	١٠٠٥
٢٣	=	١٠٣٧	١١	=	١٠٠٦	٧	١٦٢٨	٧	=	١٦٢٨	٣١	=	١٠٠٦	١	١٠٣٧	٢٣	=	١٦٢٨	٢٧	=	١٠٣٧	٥	=	١٠٠٦
١٢	=	١٠٣٨	١٢	=	١٠٠٧	٢	١٦٢٩	٢	=	١٦٢٩	٢١	=	١٠٠٧	٤	١٠٣٨	٢٣	=	١٦٢٩	٢٧	=	١٠٣٨	٦	=	١٠٠٧
١٦	=	١٠٣٩	١٢	=	١٠٠٨	٣	١٦٣٠	٣	=	١٦٣٠	١٠	=	١٠٠٨	٧	١٠٣٩	٢٢	=	١٦٣٠	٢٧	=	١٠٣٩	٧	=	١٠٠٨



۲۷	==	۱۰۰۹	۱۳	==	*۱۰۲۸	۷	۱۶۰۰	۴	==	۱۶۰۰	۱۶	==	*۱۲۷۸	۳	*۱۰۲۰	۲۱	==	۱۶۴۹	۱۴	==	۱۰۵۹	۳	*۱۰۲۸	
۸	محررم	۱۰۶۱	۱۲	==	۱۰۲۹	۱	۱۶۰۱	۱۴	==	۱۶۰۱	۵	==	۱۰۲۹	۱	۱۰۶۱	۲۲	==	۱۶۰۰	۲۶	==	*۱۰۶۰	۰	محررم	۱۰۷۰
۱۹	==	۱۰۶۲	۱۲	==	۱۰۳۰	۲	*۱۶۰۲	۲	==	۱۶۰۲	۵	==	۱۰۳۱	۰	۱۰۶۲	۲۲	==	۱۶۰۱	۶	==	*۱۰۶۱	۶	شوال	۱۰۶۱
۱	صفر	*۱۰۶۳	۱۳	==	۱۰۳۱	۴	۱۶۰۳	۲۲	==	۱۶۰۳	۳	==	*۱۰۳۲	۷	*۱۰۶۳	۲۱	==	*۱۶۰۳	۱۷	==	۱۰۶۲	۷	==	۱۰۶۲
۱۱	==	۱۰۶۴	۱۳	==	*۱۰۳۲	۵	۱۶۰۴	۱۱	==	۱۶۰۴	۲۱	==	۱۰۳۲	۷	۱۰۶۴	۲۲	==	۱۶۰۴	۲۸	==	*۱۰۶۳	۱۷	==	*۱۰۶۳
۲۲	==	۱۰۶۵	۱۲	==	۱۰۳۳	۷	۱۶۰۵	۳۱	==	۱۶۰۵	۱۰	==	۱۰۳۴	۴	۱۰۶۵	۲۲	==	۱۶۰۵	۱۰	==	۱۰۶۴	۳	==	۱۰۶۴
	==	*۱۰۶۶	۱۲	==	۱۰۳۴	۷	*۱۶۰۶	۲۰	==	*۱۶۰۶	۳۰	==	۱۰۳۵	۱	*۱۰۶۶	۲۲	==	۱۶۰۵	۲۱	==	۱۰۶۵	۴	==	۱۰۶۵
۱۵	==	۱۰۶۷	۱۳	==	۱۰۳۵	۲	۱۶۰۷	۹	==	۱۶۰۷	۱۹	==	*۱۰۳۶	۶	۱۰۶۷	۲۱	==	*۱۶۰۶	۱۲	==	*۱۰۶۶	۶	==	*۱۰۶۶
۲۶	==	*۱۰۶۸	۱۳	==	*۱۰۳۶	۲	۱۶۰۷	۲۹	==	۱۶۰۷	۸	==	۱۰۳۷	۱	۱۰۶۷	۲۱	==	۱۶۰۷	۲۴	==	*۱۰۶۸	۱	==	*۱۰۶۸
	==	۱۰۶۹	۱۲	==	۱۰۳۷	۴	۱۶۰۸	۱۸	==	۱۶۰۸	۲۷	==	۱۰۳۸	۵	۱۰۶۹	۲۲	==	۱۶۰۸	۲۴	==	۱۰۶۹	۱	==	۱۰۶۹
۱۷	==	۱۰۷۰	۱۲	==	۱۰۳۸	۵	۱۶۱۰	۱۸	==	۱۶۰۹	۲۷	==	۱۰۳۸	۲	*۱۰۷۰	۲۲	==	۱۶۰۹	۵	==	۱۰۶۹	۲	==	۱۰۶۹
۲۹	==	*۱۰۷۱	۱۳	==	۱۰۳۹	۷	۱۶۱۱	۲۷	==	*۱۶۱۰	۱۶	==	۱۰۳۹	۷	۱۰۷۱	۲۱	==	*۱۶۱۰	۱۶	==	*۱۰۷۱	۲	==	۱۰۷۱
	==	۱۰۷۲	۱۳	==	*۱۰۴۰	۱	۱۶۱۲	۱۶	==	۱۶۱۱	۲۶	==	۱۰۴۰	۴	۱۰۷۲	۲۱	==	۱۶۱۱	۱۶	==	۱۰۷۲	۴	==	۱۰۷۲
۲۱	==	۱۰۷۳	۱۲	==	۱۰۴۱	۲	۱۶۱۳	۵	==	۱۶۱۲	۱۴	==	۱۰۴۱	۱	۱۰۷۳	۲۲	==	۱۶۱۲	۸	==	۱۰۷۳	۶	==	۱۰۷۳
	==	*۱۰۷۴	۱۲	==	۱۰۴۲	۲	*۱۶۱۳	۵	==	۱۶۱۳	۱۴	==	۱۰۴۲	۱	*۱۰۷۴	۲۲	==	۱۶۱۳	۱۹	==	*۱۰۷۴	۷	==	*۱۰۷۴
۱۳	==	۱۰۷۵	۱۳	==	۱۰۴۳	۵	۱۶۱۵	۱۴	==	۱۶۱۵	۲۴	==	۱۰۴۳	۳	۱۰۷۵	۲۲	==	*۱۶۱۴	۱۹	==	۱۰۷۵	۱	==	۱۰۷۵
۲۴	==	*۱۰۷۶	۱۳	==	*۱۰۴۳	۷	۱۶۱۶	۴	==	۱۶۱۶	۲۴	==	۱۰۴۳	۳	*۱۰۷۶	۲۱	==	۱۶۱۶	۲۹	==	*۱۰۷۶	۱	==	*۱۰۷۶
۵	رجب	۱۰۷۷	۱۲	==	۱۰۴۵	۷	۱۶۱۷	۲۲	==	۱۶۱۷	۲۲	==	۱۰۴۵	۵	۱۰۷۷	۲۲	==	۱۶۱۷	۲۲	==	۱۰۷۷	۴	==	۱۰۷۷
۱۶	==	۱۰۷۸	۱۲	==	۱۰۴۶	۱	*۱۶۱۸	۱۱	==	*۱۶۱۸	۲۲	==	۱۰۴۶	۲	۱۰۷۸	۲۲	==	*۱۶۱۸	۱۲	==	۱۰۷۸	۷	==	۱۰۷۸
۲۸	==	*۱۰۷۹	۱۳	==	۱۰۴۷	۲	۱۶۱۹	۱۱	==	۱۶۱۹	۲۲	==	۱۰۴۷	۷	*۱۰۷۹	۲۲	==	۱۶۱۹	۱۲	==	*۱۰۷۹	۷	==	*۱۰۷۹
۸	شعبان	۱۰۸۰	۱۳	==	*۱۰۴۸	۴	۱۶۱۰	۲۱	==	۱۶۲۰	۱	==	۱۰۴۸	۴	۱۰۸۰	۲۱	==	۱۶۲۰	۱۲	==	۱۰۸۰	۷	==	۱۰۸۰
۱۹	==	۱۰۸۱	۱۲	==	۱۰۴۹	۵	۱۶۱۱	۱۰	==	۱۶۲۰	۲۰	==	۱۰۴۹	۱	۱۰۸۱	۲۲	==	۱۶۲۰	۲۴	==	۱۰۸۱	۲	==	۱۰۸۱
	==	*۱۰۸۲	۱۲	==	۱۰۵۰	۵	*۱۶۱۲	۱۰	==	*۱۶۲۱	۲۰	==	۱۰۵۰	۱	*۱۰۸۲	۲۲	==	*۱۶۲۱	۱۸	==	*۱۰۸۲	۳	==	*۱۰۸۲
۱	رمضان	*۱۰۸۳	۱۲	==	۱۰۵۱	۶	۱۶۱۳	۲۹	==	۱۶۲۱	۱۰	==	۱۰۵۰	۶	*۱۰۸۳	۲۲	==	۱۶۲۱	۱۸	==	*۱۰۸۳	۳	==	*۱۰۸۳
۱۲	==	۱۰۸۴	۱۳	==	۱۰۵۱	۱	۱۶۱۴	۱۸	==	۱۶۲۳	۳۰	==	۱۰۵۱	۳	۱۰۸۴	۲۱	==	۱۶۲۳	۲۸	==	۱۰۸۴	۴	==	۱۰۸۴
۱۳	==	۱۰۸۵	۱۳	==	*۱۰۵۲	۲	۱۶۱۵	۷	==	۱۶۲۴	۱۹	==	*۱۰۵۲	۵	۱۰۸۵	۲۱	==	۱۶۲۴	۲۸	==	*۱۰۸۵	۴	==	*۱۰۸۵
۴	شوال	*۱۰۸۵	۱۲	==	۱۰۵۳	۳	۱۶۱۶	۲۸	==	۱۶۲۵	۸	==	۱۰۵۳	۵	*۱۰۸۵	۲۲	==	۱۶۲۵	۲۸	==	*۱۰۸۵	۵	==	*۱۰۸۵
۱۲	==	۱۰۸۶	۱۲	==	۱۰۵۴	۴	*۱۶۱۷	۱۶	==	*۱۶۲۶	۲۷	==	۱۰۵۴	۲	۱۰۸۶	۲۲	==	*۱۶۲۶	۲۸	==	۱۰۸۶	۴	==	۱۰۸۶
۱۶	==	*۱۰۸۷	۱۳	==	۱۰۵۵	۷	۱۶۱۷	۱۸	==	۱۶۲۷	۱۷	==	*۱۰۵۵	۷	*۱۰۸۷	۲۱	==	۱۶۲۷	۲۸	==	*۱۰۸۷	۴	==	*۱۰۸۷
۷	ذی القعدة	*۱۰۸۸	۱۳	==	*۱۰۵۶	۷	۱۶۱۸	۲۳	==	۱۶۲۸	۱۷	==	۱۰۵۶	۷	۱۰۸۸	۲۱	==	۱۶۲۸	۲۳	==	۱۰۸۸	۴	==	۱۰۸۸
۱۸	==	۱۰۸۹	۱۲	==	۱۰۵۷	۱	۱۶۱۹	۱۲	==	۱۶۲۹	۲۴	==	۱۰۵۷	۱	۱۰۸۹	۲۲	==	۱۶۲۹	۲۴	==	۱۰۸۹	۵	==	۱۰۸۹



١٨	=	*١١٠٩	١٣	=	*١٠٧٦	٤	١٤٤٨	١٠	=	١٦٩٨	٢٠	=	*١٠٧٦	٥	١١٠١	٢١	=	١٦٩٧	١٦	*١١٠٩	٧	=	*١٠٧٧	
٢٨	=	١١١٠	١٢	=	١٠٧٧	٥	١٦٥٩	٢٩	=	١٦٩٩	٨	=	١٠٧٧	٢	١١١١	٢٢	=	١٦٩٨	١٦	=	١١١٠	٢	=	١٠٧٧
١٠	رجب	١١١١	١٢	=	١٠٧٨	٦	١٧٠٠	١٨	=	١٧٠٠	٢٨	بهار ثالث	١٠٧٨	٦	*١١١٢	٢٢	=	١٦٩٩	٢٧	=	١١١١	٣	=	١٠٧٧
٢١	=	*١١١٢	١٢	=	١٠٧٩	٧	١٧٠١	٨	=	١٧٠١	١٨	=	١٠٧٩	٤	١١١٢	٢٢	=	١٧٠٠	٢٨	*١١١٢	٤	=	١٠٧٧	
١	شعبان	١١١٣	١٢	=	*١٠٨٠	١	١٧٠٢	٢٨	=	١٧٠٢	٧	=	*١٠٨٠	١	١١١٤	٢٢	=	١٧٠١	١٨	=	١١١٣	٥	=	*١٠٨٠
١٢	=	١١١٤	١١	=	١٠٨١	٢	١٧٠٣	١٧	=	١٧٠٣	٧	=	*١٠٨١	٥	*١١١٤	٢٢	=	١٧٠٢	٢٩	=	١١١٤	٧	=	١٠٨١
٢٣	=	*١١١٥	١١	=	١٠٨٢	٣	*١٧٠٤	٦	=	*١٧٠٤	١٦	=	١٠٨٢	٣	١١١٦	٢٣	=	١٧٠٣	١٨	=	١١١٤	١	=	١٠٨٢
٥	رمضان	١١١٦	١٢	=	١٠٨٣	٥	١٧٠٥	٢٥	=	١٧٠٥	٥	=	١٠٨٣	٧	*١١١٧	٢٢	=	*١٧٠٤	١٢	=	١١١٦	٢	=	١٠٨٣
١٦	=	*١١١٧	١٢	=	١٠٨٤	٦	١٧٠٦	١٥	=	١٧٠٦	١٦	=	١٠٨٣	٥	١١١٨	٢٢	=	١٧٠٥	١٤	=	١١١٧	٥	=	*١٠٨٤
٢٦	=	١١١٨	١١	=	١٠٨٥	٧	١٧٠٧	٤	=	١٧٠٧	٢٦	بهار اول	*١٠٨٤	٢	١١١٩	٢٣	=	١٧٠٦	١٤	=	١١١٨	١	=	١٠٨٥
٧	شوال	١١١٩	١١	=	١٠٨٦	١	*١٧٠٨	٢٣	=	١٧٠٨	٣	=	١٠٨٦	٦	*١١٢٠	٢٢	=	١٧٠٧	٢٥	=	١١١٩	٦	=	١٠٨٦
١٩	=	*١١٢٠	١٢	=	١٠٨٧	٣	١٧٠٩	١٣	=	١٧٠٩	١٤	=	١٠٨٧	٢	١١٢١	٢٢	=	*١٧٠٨	١٧	=	*١١٢٠	٧	=	١٠٨٧
٢٩	=	١١٢١	١٢	=	١٠٨٨	٤	١٧١٠	١٩	=	١٧١٠	١٢	=	*١٠٨٨	١	١١٢٢	٢٢	=	١٧٠٩	١٧	=	١١٢١	١	=	*١٠٨٨
١١	ذى القعدة	١١٢٢	١١	=	١٠٨٩	٥	١٧١١	١٩	=	١٧١١	١٢	=	١٠٨٩	٥	*١١٢٢	٢٢	=	١٧١٠	٢٩	=	١١٢٢	٤	=	١٠٨٩
٢٢	=	*١١٢٣	١١	=	١٠٩٠	٦	*١٧١٢	٩	=	*١٧١٢	٢٠	شعبان ثاني	١٠٨٩	٣	١١٢٣	٢٣	=	١٧١١	١٠	=	*١١٢٣	٥	=	١٠٩٠
١٤	ذى الحجة	١١٢٤	١٢	=	١٠٩١	١	١٧١٣	٢٨	=	١٧١٣	٩	=	١٠٩١	٧	١١٢٤	٢٣	=	١٧١٢	٢٠	=	١١٢٤	٦	=	*١٠٩١
٢٥	=	١١٢٥	١٢	=	*١٠٩٢	٢	١٧١٤	١٧	=	١٧١٤	٢٠	=	*١٠٩٢	٤	*١١٢٥	٢٢	=	١٧١٣	٢	=	١١٢٥	١	=	١٠٩٢
	=	*١١٢٦	١١	=	١٠٩٣	٣	١٧١٥	٧	=	١٧١٥	١٧	=	١٠٩٣	٢	١١٢٦	٢٣	=	١٧١٤	١٤	=	*١١٢٦	٢	=	١٠٩٣
	=	١١٢٧	١١	=	١٠٩٤	٤	*١٧١٦	٢٧	=	=	٦	=	١٠٩٤	٦	*١١٢٧	٢٣	=	١٧١٥	٢٤	=	١١٢٧	٣	=	١٠٩٤
٦	محرم	*١١٢٨	١١	=	١٠٩٥	٥	١٧١٧	٥	=	*١٧١٦	٢٦	شعبان ثالث	١٠٩٥	٤	١١٢٨	٢٢	=	*١٧١٦	٥	=	١١٢٨	٤	=	١٠٩٥
١٧	=	١١٢٩	١٢	=	١٠٩٦	٦	١٧١٨	٥	=	١٧١٧	١٥	=	*١٠٩٦	٤	١١٢٩	٢٢	=	١٧١٧	١٥	=	١١٢٩	٤	=	*١٠٩٦
٢٨	=	١١٣٠	١٢	=	*١٠٩٦	٧	١٧١٨	٢٤	=	١٧١٨	١٥	=	١٠٩٦	١	١١٣٠	٢٢	=	١٧١٨	٢٧	=	١١٣٠	٥	=	١٠٩٦
٩	صفر	*١١٣١	١١	=	١٠٩٧	١	١٧١٩	١٤	=	١٧١٩	٣	شرف ثالث	١٠٩٧	٥	*١١٣١	٢٣	=	١٧١٨	٢٧	=	١١٣٠	٦	=	١٠٩٧
١٩	=	١١٣٢	١١	=	١٠٩٨	٢	١٧٢٠	١٤	=	١٧٢٠	١٢	=	١٠٩٨	٣	١١٣٢	٢٣	=	١٧١٩	١٩	=	١١٣٢	٧	=	١٠٩٨
	ربيع الاول	١١٣٣	١٢	=	١٠٩٩	٣	١٧٢١	٢٢	=	١٧٢١	١	=	*١١٠٠	٤	١١٣٣	٢٢	=	١٧٢٠	٢٠	=	١١٣٣	٨	=	١٠٩٩
١٣	=	*١١٣٤	١٢	=	*١١٠٠	٤	١٧٢٢	١٢	=	١٧٢٢	١	=	*١١٠٠	٤	*١١٣٤	٢٢	=	١٧٢١	٢٠	=	١١٣٣	٩	=	*١١٠٠
٢٣	=	١١٣٥	١١	=	١١٠١	٥	١٧٢٣	١	=	١٧٢٣	٣	=	١١٠١	٤	*١١٣٥	٢٣	=	١٧٢٢	٢٠	=	١١٣٤	١٠	=	١١٠١
	ربيع الثاني	*١١٣٦	١١	=	١١٠٢	٦	*١٧٢٤	٢٠	=	*١٧٢٤	٣	صيف ثالث	١١٠٢	٤	*١١٣٦	٢٣	=	١٧٢٣	٢٠	=	*١١٣٦	١١	=	١١٠٢
١٥	=	١١٣٧	١٢	=	١١٠٣	٧	١٧٢٥	٩	=	١٧٢٥	١٨	=	١١٠٣	١	١١٣٧	٢٢	=	١٧٢٤	٢٠	=	١١٣٧	١٢	=	١١٠٣
٢٦	=	١١٣٨	١٢	=	*١١٠٤	٨	١٧٢٦	٢٩	=	١٧٢٦	٧	=	*١١٠٤	٥	*١١٣٨	٢٢	=	١٧٢٥	١٤	=	١١٣٨	١٣	=	*١١٠٤







۱۸	۱۲۰۷	۱۳	۱۱۷۱	۳	۱۷۹۳	۱۹	۱۱۷۱	۶	۱۲۰۸	۲۱	۱۷۹۲	۴	۱۲۰۷	۶	۱۱۷۱
۲۸	۱۲۰۸	۱۳	۱۱۷۲	۴	۱۷۹۴	۸	۱۱۷۲	۳	۱۲۰۹	۲۱	۱۷۹۳	۱۴	۱۲۰۸	۷	۱۱۷۲
	۱۲۰۹	۱۲	۱۱۷۳	۵	۱۷۹۵	۸	۱۱۷۳	۷	۱۲۱۰	۲۲	۱۷۹۴	۲۶	۱۲۰۹	۷	۱۱۷۳
	۱۲۱۰	۱۲	۱۱۷۴	۵	۱۷۹۶	۸	۱۱۷۴	۷	۱۲۱۱	۲۲	۱۷۹۵	۲۶	۱۲۱۰	۷	۱۱۷۳
۲۰	۱۲۱۰	۱۳	۱۱۷۵	۶	۱۷۹۷	۷	۱۱۷۵	۵	۱۲۱۲	۲۲	۱۷۹۶	۲۶	۱۲۱۰	۳	۱۱۷۴
	۱۲۱۱	۱۳	۱۱۷۶	۶	۱۷۹۸	۷	۱۱۷۶	۴	۱۲۱۳	۲۱	۱۷۹۷	۲۶	۱۲۱۱	۳	۱۱۷۵
۲	۱۲۱۱	۱۳	۱۱۷۷	۶	۱۷۹۹	۷	۱۱۷۷	۳	۱۲۱۴	۲۱	۱۷۹۸	۲۶	۱۲۱۱	۵	۱۱۷۶
	۱۲۱۲	۱۲	۱۱۷۸	۷	۱۸۰۰	۷	۱۱۷۸	۳	۱۲۱۵	۲۱	۱۷۹۹	۲۶	۱۲۱۲	۷	۱۱۷۷
۲۴	۱۲۱۲	۱۲	۱۱۷۹	۷	۱۸۰۱	۷	۱۱۷۹	۳	۱۲۱۶	۲۲	۱۸۰۰	۲۶	۱۲۱۲	۷	۱۱۷۸
۴	۱۲۱۲	۱۲	۱۱۸۰	۷	۱۸۰۲	۷	۱۱۸۰	۳	۱۲۱۷	۲۲	۱۸۰۱	۲۶	۱۲۱۲	۷	۱۱۷۹
۱۵	۱۲۱۵	۱۲	۱۱۸۱	۷	۱۸۰۳	۷	۱۱۸۱	۳	۱۲۱۸	۲۲	۱۸۰۲	۲۶	۱۲۱۵	۷	۱۱۸۰
	۱۲۱۶	۱۱	۱۱۸۲	۷	۱۸۰۴	۷	۱۱۸۲	۳	۱۲۱۹	۲۲	۱۸۰۳	۲۶	۱۲۱۶	۷	۱۱۸۱
۲۶	۱۲۱۶	۱۱	۱۱۸۳	۷	۱۸۰۵	۷	۱۱۸۳	۳	۱۲۲۰	۲۲	۱۸۰۴	۲۶	۱۲۱۶	۷	۱۱۸۲
۱۸	۱۲۱۸	۱۱	۱۱۸۴	۷	۱۸۰۶	۷	۱۱۸۴	۳	۱۲۲۱	۲۲	۱۸۰۵	۲۶	۱۲۱۸	۷	۱۱۸۳
	۱۲۱۹	۱۲	۱۱۸۵	۷	۱۸۰۷	۷	۱۱۸۵	۳	۱۲۲۲	۲۲	۱۸۰۶	۲۶	۱۲۱۹	۷	۱۱۸۴
۱۰	۱۲۲۰	۱۲	۱۱۸۶	۷	۱۸۰۸	۷	۱۱۸۶	۳	۱۲۲۳	۲۲	۱۸۰۷	۲۶	۱۲۲۰	۷	۱۱۸۵
	۱۲۲۱	۱۱	۱۱۸۷	۷	۱۸۰۹	۷	۱۱۸۷	۳	۱۲۲۴	۲۲	۱۸۰۸	۲۶	۱۲۲۱	۷	۱۱۸۶
۲۱	۱۲۲۱	۱۱	۱۱۸۸	۷	۱۸۱۰	۷	۱۱۸۸	۳	۱۲۲۵	۲۲	۱۸۰۹	۲۶	۱۲۲۱	۷	۱۱۸۷
	۱۲۲۲	۱۲	۱۱۸۹	۷	۱۸۱۱	۷	۱۱۸۹	۳	۱۲۲۶	۲۲	۱۸۱۰	۲۶	۱۲۲۲	۷	۱۱۸۸
۲	۱۲۲۲	۱۱	۱۱۹۰	۷	۱۸۱۲	۷	۱۱۹۰	۳	۱۲۲۷	۲۲	۱۸۱۱	۲۶	۱۲۲۲	۷	۱۱۸۹
	۱۲۲۳	۱۲	۱۱۹۱	۷	۱۸۱۳	۷	۱۱۹۱	۳	۱۲۲۸	۲۲	۱۸۱۲	۲۶	۱۲۲۳	۷	۱۱۹۰
۱۴	۱۲۲۳	۱۲	۱۱۹۲	۷	۱۸۱۴	۷	۱۱۹۲	۳	۱۲۲۹	۲۲	۱۸۱۳	۲۶	۱۲۲۳	۷	۱۱۹۱
	۱۲۲۴	۱۲	۱۱۹۳	۷	۱۸۱۵	۷	۱۱۹۳	۳	۱۲۳۰	۲۲	۱۸۱۴	۲۶	۱۲۲۴	۷	۱۱۹۲
۲۵	۱۲۲۴	۱۲	۱۱۹۴	۷	۱۸۱۶	۷	۱۱۹۴	۳	۱۲۳۱	۲۲	۱۸۱۵	۲۶	۱۲۲۴	۷	۱۱۹۳
	۱۲۲۵	۱۱	۱۱۹۵	۷	۱۸۱۷	۷	۱۱۹۵	۳	۱۲۳۲	۲۲	۱۸۱۶	۲۶	۱۲۲۵	۷	۱۱۹۴
۵	۱۲۲۵	۱۱	۱۱۹۶	۷	۱۸۱۸	۷	۱۱۹۶	۳	۱۲۳۳	۲۲	۱۸۱۷	۲۶	۱۲۲۵	۷	۱۱۹۵
	۱۲۲۶	۱۱	۱۱۹۷	۷	۱۸۱۹	۷	۱۱۹۷	۳	۱۲۳۴	۲۲	۱۸۱۸	۲۶	۱۲۲۶	۷	۱۱۹۶
۱۶	۱۲۲۶	۱۱	۱۱۹۸	۷	۱۸۲۰	۷	۱۱۹۸	۳	۱۲۳۵	۲۲	۱۸۱۹	۲۶	۱۲۲۶	۷	۱۱۹۷
	۱۲۲۷	۱۲	۱۱۹۹	۷	۱۸۲۱	۷	۱۱۹۹	۳	۱۲۳۶	۲۲	۱۸۲۰	۲۶	۱۲۲۷	۷	۱۱۹۸
۲۷	۱۲۲۷	۱۲	۱۲۰۰	۷	۱۸۲۲	۷	۱۲۰۰	۳	۱۲۳۷	۲۲	۱۸۲۱	۲۶	۱۲۲۷	۷	۱۱۹۹
	۱۲۲۸	۱۲		۷		۷		۳		۲۲		۲۶	۱۲۲۸	۷	۱۲۰۰
۹	۱۲۲۹	۱۲	۱۱۹۲	۷	۱۸۱۴	۷	۱۱۹۲	۳	۱۲۳۸	۲۲	۱۸۱۴	۲۶	۱۲۲۹	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۰	۱۱	۱۱۹۳	۷	۱۸۱۵	۷	۱۱۹۳	۳		۲۲	۱۸۱۵	۲۶	۱۲۳۰	۷	۱۲۰۰
۱۹	۱۲۳۰	۱۱	۱۱۹۴	۷	۱۸۱۶	۷	۱۱۹۴	۳		۲۲	۱۸۱۶	۲۶	۱۲۳۰	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۱	۱۱	۱۱۹۵	۷	۱۸۱۷	۷	۱۱۹۵	۳		۲۲	۱۸۱۷	۲۶	۱۲۳۱	۷	۱۲۰۰
۳۰	۱۲۳۱	۱۱	۱۱۹۶	۷	۱۸۱۸	۷	۱۱۹۶	۳		۲۲	۱۸۱۸	۲۶	۱۲۳۱	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۲	۱۲	۱۱۹۷	۷	۱۸۱۹	۷	۱۱۹۷	۳		۲۲	۱۸۱۹	۲۶	۱۲۳۲	۷	۱۲۰۰
۱۲	۱۲۳۲	۱۲	۱۱۹۸	۷	۱۸۲۰	۷	۱۱۹۸	۳		۲۲	۱۸۲۰	۲۶	۱۲۳۲	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۳	۱۲	۱۱۹۹	۷	۱۸۲۱	۷	۱۱۹۹	۳		۲۲	۱۸۲۱	۲۶	۱۲۳۳	۷	۱۲۰۰
۲۲	۱۲۳۳	۱۲	۱۲۰۰	۷	۱۸۲۲	۷	۱۲۰۰	۳		۲۲	۱۸۲۲	۲۶	۱۲۳۳	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۴	۱۱		۷		۷		۳		۲۲		۲۶	۱۲۳۴	۷	
۱۵	۱۲۳۵	۱۱	۱۱۹۸	۷	۱۸۱۵	۷	۱۱۹۸	۳		۲۲	۱۸۱۵	۲۶	۱۲۳۵	۷	۱۱۹۸
	۱۲۳۶	۱۱	۱۱۹۹	۷	۱۸۱۶	۷	۱۱۹۹	۳		۲۲	۱۸۱۶	۲۶	۱۲۳۶	۷	۱۱۹۹
۲۶	۱۲۳۶	۱۲	۱۲۰۰	۷	۱۸۱۷	۷	۱۲۰۰	۳		۲۲	۱۸۱۷	۲۶	۱۲۳۶	۷	۱۲۰۰
	۱۲۳۷	۱۲		۷		۷		۳		۲۲		۲۶	۱۲۳۷	۷	
۲۱	۱۲۳۷	۱۲		۷		۷		۳		۲۲		۲۶	۱۲۳۷	۷	
	۱۲۳۸	۱۲		۷		۷		۳		۲۲		۲۶	۱۲۳۸	۷	

۱۲۰۷ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۰۸ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۰۹ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۰ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۱ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۲ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۳ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۴ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۵ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۶ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۷ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۸ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۱۹ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۰ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۱ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۲ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۳ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۴ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۵ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۶ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۷ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۸ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۲۹ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۰ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۱ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۲ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۳ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۴ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۵ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۶ \* ربيع الثاني ۷  
۱۲۳۷ \* ربيع الثاني ۷

صفر \* ۱۲۰۷  
۱۲۰۸ \* صفر  
۱۲۰۹ \* صفر  
۱۲۱۰ \* صفر  
۱۲۱۱ \* صفر  
۱۲۱۲ \* صفر  
۱۲۱۳ \* صفر  
۱۲۱۴ \* صفر  
۱۲۱۵ \* صفر  
۱۲۱۶ \* صفر  
۱۲۱۷ \* صفر  
۱۲۱۸ \* صفر  
۱۲۱۹ \* صفر  
۱۲۲۰ \* صفر  
۱۲۲۱ \* صفر  
۱۲۲۲ \* صفر  
۱۲۲۳ \* صفر  
۱۲۲۴ \* صفر  
۱۲۲۵ \* صفر  
۱۲۲۶ \* صفر  
۱۲۲۷ \* صفر  
۱۲۲۸ \* صفر  
۱۲۲۹ \* صفر  
۱۲۳۰ \* صفر  
۱۲۳۱ \* صفر  
۱۲۳۲ \* صفر  
۱۲۳۳ \* صفر  
۱۲۳۴ \* صفر  
۱۲۳۵ \* صفر  
۱۲۳۶ \* صفر  
۱۲۳۷ \* صفر

صفر \* ۱۲۰۷  
۱۲۰۸ \* صفر  
۱۲۰۹ \* صفر  
۱۲۱۰ \* صفر  
۱۲۱۱ \* صفر  
۱۲۱۲ \* صفر  
۱۲۱۳ \* صفر  
۱۲۱۴ \* صفر  
۱۲۱۵ \* صفر  
۱۲۱۶ \* صفر  
۱۲۱۷ \* صفر  
۱۲۱۸ \* صفر  
۱۲۱۹ \* صفر  
۱۲۲۰ \* صفر  
۱۲۲۱ \* صفر  
۱۲۲۲ \* صفر  
۱۲۲۳ \* صفر  
۱۲۲۴ \* صفر  
۱۲۲۵ \* صفر  
۱۲۲۶ \* صفر  
۱۲۲۷ \* صفر  
۱۲۲۸ \* صفر  
۱۲۲۹ \* صفر  
۱۲۳۰ \* صفر  
۱۲۳۱ \* صفر  
۱۲۳۲ \* صفر  
۱۲۳۳ \* صفر  
۱۲۳۴ \* صفر  
۱۲۳۵ \* صفر  
۱۲۳۶ \* صفر  
۱۲۳۷ \* صفر



18	=	1207	12	=	*1220	7	1822	12	=	1822	24	7	*1220
19	=	1208	11	=	1221	1	1823	1	=	1823	12	4	1208
10	=	*1209	11	=	1222	2	*1824	22	=	*1824	2	23	*1209
21	=	1270	12	=	1223	3	1825	10	=	1825	1	22	*1209
		1291	12	=				30	=		2	22	*1209
2	=	*1262	12	=	*1224	0	1827	20	=	1827	3	22	*1209
12	=	1262	11	=	1225	7	1827	9	=	1827	1	23	*1209
12	=	1262	11	=	1226	7	1828	30	=	1828	0	23	*1209
12	=	1262	11	=	1227	7	*1828	18	=	1828	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1228	7	1829	17	=	1829	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1229	7	1830	7	=	1830	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1230	7	1831	27	=	1831	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1231	7	1832	15	=	1832	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1232	7	1833	15	=	1833	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1233	7	1834	15	=	1834	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1234	7	1835	15	=	1835	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1235	7	1836	15	=	1836	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1236	7	1837	15	=	1837	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1237	7	1838	15	=	1838	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1238	7	1839	15	=	1839	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1239	7	1840	15	=	1840	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1240	7	1841	15	=	1841	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1241	7	1842	15	=	1842	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1242	7	1843	15	=	1843	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1243	7	1844	15	=	1844	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1244	7	1845	15	=	1845	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1245	7	1846	15	=	1846	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1246	7	1847	15	=	1847	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1247	7	1848	15	=	1848	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1248	7	1849	15	=	1849	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1249	7	1850	15	=	1850	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1250	7	1851	15	=	1851	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1251	7	1852	15	=	1852	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1252	7	1853	15	=	1853	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1253	7	1854	15	=	1854	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1254	7	1855	15	=	1855	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1255	7	1856	15	=	1856	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1256	7	1857	15	=	1857	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1257	7	1858	15	=	1858	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1258	7	1859	15	=	1859	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1259	7	1860	15	=	1860	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1260	7	1861	15	=	1861	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1261	7	1862	15	=	1862	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1262	7	1863	15	=	1863	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1263	7	1864	15	=	1864	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1264	7	1865	15	=	1865	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1265	7	1866	15	=	1866	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1266	7	1867	15	=	1867	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1267	7	1868	15	=	1868	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1268	7	1869	15	=	1869	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1269	7	1870	15	=	1870	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1270	7	1871	15	=	1871	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1271	7	1872	15	=	1872	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1272	7	1873	15	=	1873	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1273	7	1874	15	=	1874	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1274	7	1875	15	=	1875	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1275	7	1876	15	=	1876	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1276	7	1877	15	=	1877	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1277	7	1878	15	=	1878	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1278	7	1879	15	=	1879	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1279	7	1880	15	=	1880	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1280	7	1881	15	=	1881	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1281	7	1882	15	=	1882	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1282	7	1883	15	=	1883	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1283	7	1884	15	=	1884	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1284	7	1885	15	=	1885	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1285	7	1886	15	=	1886	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1286	7	1887	15	=	1887	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1287	7	1888	15	=	1888	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1288	7	1889	15	=	1889	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1289	7	1890	15	=	1890	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1290	7	1891	15	=	1891	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1291	7	1892	15	=	1892	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1292	7	1893	15	=	1893	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1293	7	1894	15	=	1894	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1294	7	1895	15	=	1895	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1295	7	1896	15	=	1896	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1296	7	1897	15	=	1897	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1297	7	1898	15	=	1898	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1298	7	1899	15	=	1899	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1299	7	1900	15	=	1900	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1300	7	1901	15	=	1901	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1301	7	1902	15	=	1902	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1302	7	1903	15	=	1903	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1303	7	1904	15	=	1904	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1304	7	1905	15	=	1905	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1305	7	1906	15	=	1906	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1306	7	1907	15	=	1907	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1307	7	1908	15	=	1908	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1308	7	1909	15	=	1909	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1309	7	1910	15	=	1910	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1310	7	1911	15	=	1911	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1311	7	1912	15	=	1912	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1312	7	1913	15	=	1913	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1313	7	1914	15	=	1914	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1314	7	1915	15	=	1915	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1315	7	1916	15	=	1916	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1316	7	1917	15	=	1917	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1317	7	1918	15	=	1918	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1318	7	1919	15	=	1919	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1319	7	1920	15	=	1920	2	23	*1209
12	=	1262	11	=	1320	7	1921	15	=	1921	2	23	*1209
12	=	1262											







١٠	ذی القعدة	١٣٥٧*	١١	١٣١٧	١	١٩٣٩	٢١	فوریه	١٣٩٩	٢	١٣١٧	٣	١٣٥٨	٢٣	١٣٣٨	٢٨	شعبان	١٣٥٧*	٦	١٣١٧
٢٠	ذی الحجة	١٣٥٩	١٢	١٣١٨	٢	١٩٤٠*	١٠	تفریه	١٩٤٠*	٢١	١٣١٨	٧	١٣٥٩	٢٣	١٣٣٩	٨	شعبان	١٣٥٨	٧	١٣١٨
٣	==	١٣٦٠*	١٢	١٣١٩	٤	١٩٤١	٢٩	تفریه	١٩٤١	١٠	١٣١٩	٤	١٣٦٠*	٢٢	١٣٤٠*	١٩	==	١٣٥٩	١	١٣١٩
١٣	==	١٣٦٠*	١٢	١٣٢٠*	٥	١٩٤٢	١٩	==	١٩٤٢	٣٠	١٣٢٠*	٢	١٣٦١	٢٢	١٣٦١	١	رمضان	١٣٦٠*	٢	١٣٢٠*
٢٣	==	١٣٦١	١١	١٣٢١	٦	١٩٤٣	٨	==	١٩٤٣	١٨	١٣٢١	٦	١٣٦٢	٢٣	١٣٦٢	١٢	==	١٣٦١	٤	١٣٢١
٥	محرم	١٣٦٣*	١١	١٣٢٢	٧	١٩٤٤*	١٧	دسمبر	==	٧	١٣٢٢	٣	١٣٦٣*	٢٣	١٣٦٣*	٢٣	==	١٣٦٣*	٥	١٣٢٢
١٦	==	١٣٦٤	١٢	١٣٢٣	٢	١٩٤٥	٦	==	١٩٤٥	٢٧	١٣٢٣	١	١٣٦٤	٢٢	١٣٦٤	٤	شوال	١٣٦٣*	٦	١٣٢٣
٢٧	==	١٣٦٥	١٢	١٣٢٤	٣	١٩٤٦	٢٥	فرولبر	١٩٤٦	٤	١٣٢٤	٥	١٣٦٥	٢٢	١٣٦٥	١٤	==	١٣٦٤	٧	١٣٢٤
٨	صفر	١٣٦٦*	١١	١٣٢٥	٤	١٩٤٧	١٥	==	١٩٤٧	٢٤	١٣٢٦	٧	١٣٦٦*	٢٣	١٣٦٦*	٢٦	==	١٣٦٥	٢	١٣٢٥
١٨	==	١٣٦٧	١١	١٣٢٦	٥	١٩٤٨*	٥	==	١٩٤٨*	١٣	١٣٢٧	٤	١٣٦٧*	٢٢	١٣٦٧*	١٨	ذی القعدة	١٣٦٦*	٣	١٣٢٦
٢٨	==	١٣٦٨*	١٢	١٣٢٧	٧	١٩٤٩	٢٤	اوتوبر	١٩٤٩	٣	١٣٢٧	٤	١٣٦٨*	٢٢	١٣٦٨*	١٨	==	١٣٦٧	٤	١٣٢٧
١١	ربیع الاول	١٣٦٩	١٢	١٣٢٨	١	١٩٥٠	١٣	==	١٩٥٠	٢١	١٣٢٩	٦	١٣٦٩	٢٣	١٣٦٩	٢٩	ذی الحجة	١٣٦٩*	٥	١٣٢٨
٢٢	==	١٣٧٠	١١	١٣٢٩	٢	١٩٥١	٢	==	١٩٥١	١٠	١٣٣٠	٣	١٣٧٠	==	١٣٧٠	١٠	==	١٣٧٠*	١	١٣٢٩
١٤	ربیع الثاني	١٣٧١*	١١	١٣٣٠	٣	١٩٥٢*	٢١	سبتمبر	١٩٥٢*	٣٠	١٣٣٠	١	١٣٧١*	٢٣	١٣٧١*	٢١	==	١٣٧٠*	١	١٣٣٠
٢٥	==	١٣٧٢	١٢	١٣٣١	٤	١٩٥٣	١٠	==	١٩٥٣	١٩	١٣٣١	٥	١٣٧٢*	٢٢	١٣٧٢*	٢	محرم	١٣٧١*	٢	١٣٣١
١٧	جادی الاول	١٣٧٣*	١١	١٣٣٢	٦	١٩٥٤	٣٠	اگستوس	١٩٥٤	٨	١٣٣٢*	٢	١٣٧٣*	٢٢	١٣٧٣*	١٤	==	١٣٧٢*	٣	١٣٣٢*
٢٩	==	١٣٧٤	١١	١٣٣٣	٧	١٩٥٥	٢٠	==	١٩٥٥	٢٨	١٣٣٣	٧	١٣٧٤*	٢٣	١٣٧٤*	٥	صفر	١٣٧٣*	٥	١٣٣٣
٢٠	جادی الثاني	١٣٧٥*	١٢	١٣٣٤	١	١٩٥٦*	٨	==	١٩٥٦*	١٧	١٣٣٤	٤	١٣٧٥*	٢٣	١٣٧٥*	١٦	==	١٣٧٤*	٦	١٣٣٤
٢	رجب	١٣٧٦*	١٢	١٣٣٥	٢	١٩٥٧	٢٩	تولیه	١٩٥٧	٧	١٣٣٥	٢	١٣٧٦*	٢٢	١٣٧٦*	٢٢	==	١٣٧٥*	٧	١٣٣٥
١٢	==	١٣٧٧	١١	١٣٣٦	٣	١٩٥٨	١٨	==	١٩٥٨	٢٧	١٣٣٦*	٦	١٣٧٧*	٢٢	١٣٧٧*	٢٦	ربیع الاول	١٣٧٦*	١	١٣٣٦*
٢٤	==	١٣٧٨	١٢	١٣٣٧	٤	١٩٥٩	٧	==	١٩٥٩	١٥	١٣٣٧	٥	١٣٧٨*	٢٣	١٣٧٨*	٢٠	==	١٣٧٧*	٤	١٣٣٧*
١٥	شعبان	١٣٧٩*	١١	١٣٣٨	٥	١٩٦٠*	٢٦	ربیع	١٩٦٠*	٥	١٣٣٨	١	١٣٧٩*	٢٣	١٣٧٩*	٣٠	ربیع الثاني	١٣٧٩*	٥	١٣٣٨
٢٧	==	١٣٨٠	١٢	١٣٣٩	٦	١٩٦١	١٥	==	١٩٦١	٢٥	١٣٣٩	٢	١٣٨٠	٢٣	١٣٨٠	٢٠	==	١٣٧٩*	٤	١٣٣٩
٩	رمضان	١٣٨١*	١٢	١٣٤٠*	٧	١٩٦٢	٤	ماه	١٩٦٢	١٤	١٣٤٠*	٣	١٣٨١	٢٢	١٣٨١	٢١	==	١٣٨٠*	٦	١٣٣٩*
١٩	==	١٣٨٢	١١	١٣٤١	٨	١٩٦٣	٢٥	==	١٩٦٣	١٣	١٣٤١	٤	١٣٨٢*	٢٣	١٣٨٢*	٢١	جادی الاول	١٣٨١*	١	١٣٤١*
٢٠	==	١٣٨٣	١٢	١٣٤٢	٩	١٩٦٤*	١٣	==	١٩٦٤*	٥	١٣٤٢	٥	١٣٨٣*	٢٣	١٣٨٣*	٢٠	==	١٣٨١*	٢	١٣٤٢*
٢٧	==	١٣٨٤	١٢	١٣٤٣	١٠	١٩٦٥*	٢	==	١٩٦٥*	٢٣	١٣٤٣	٦	١٣٨٤*	٢٣	١٣٨٤*	١٥	جادی الاول	١٣٨٢*	٢	١٣٤٣*
٩	==	١٣٨٥	١٢	١٣٤٤	١١	١٩٦٦	٢٢	اوریل	١٩٦٦	٢	١٣٤٤*	٧	١٣٨٥*	٢٢	١٣٨٥*	١٥	==	١٣٨٤*	٣	١٣٤٣*
١٩	==	١٣٨٦	١١	١٣٤٥	١٢	١٩٦٧	١١	==	١٩٦٧	٢١	١٣٤٥*	٨	١٣٨٦*	٢٣	١٣٨٦*	٢٦	==	١٣٨٥*	٤	١٣٤٣*
٢٠	==	١٣٨٧*	١١	١٣٤٦	١٣	١٩٦٨*	٢١	مارت	١٩٦٨*	١١	١٣٤٦	١	١٣٨٧*	٢٣	١٣٨٧*	١٨	==	١٣٨٧*	٧	١٣٤٦*



۲۹	۱۴۰۷	۱۱	۱۳۶۵	۵	۱۹۸۷	۲۶	۱۹۸۷	۳	۱۳۶۵	۴	۱۴۰۸	۲۳	۱۹۸۶	۱۸	۱۴۰۷	۴	۱۳۰۵
۱۱	۱۴۰۸	۱۱	۱۳۶۶	۶	*۱۹۸۸	۱۴	*۱۹۸۸	۳	۱۳۶۵	۱	*۱۴۰۹	۲۳	۱۹۸۷	۱۸	۱۴۰۷	۴	۱۳۰۵
۲۳	*۱۴۰۹	۱۲	۱۳۶۷	۱	۱۹۸۹	۴	۱۹۸۹	۱۳	۱۳۶۷	۶	۱۴۱۰	۲۲	*۱۹۸۸	۲۹	۱۴۰۸	۴	۱۳۶۶
۱۴۱۰	هجادی الثاني ۳	۱۲	*۱۳۶۸	۲	۱۹۹۰	۲۴	۱۹۹۰	۲	*۱۳۶۸	۳	۱۴۱۱	۲۲	۱۹۸۹	۲۰	۱۴۰۹	۵	۱۳۶۷
۱۴۱۱	۱۴۱۱	۱۱	۱۳۶۹	۳	۱۹۹۱	۱۳	۱۹۹۱	۲۱	۱۳۶۹	۷	*۱۴۱۲	۲۳	۱۹۹۰	۱۴۱۱	۱۴۱۱	۶	*۱۳۶۸
۱۴۱۲	*۱۴۱۲	۱۱	۱۳۷۰	۴	*۱۹۹۲	۲	*۱۹۹۲	۱۱	۱۳۷۰	۵	۱۴۱۳	۲۳	۱۹۹۱	۱۴۱۲	۱۴۱۲	۲	۱۳۷۰
۱۴۱۳	رجب ۷	۱۲	۱۳۷۱	۶	۱۹۹۳	۲۱	۱۹۹۳	۲۱	۱۳۷۱	۲	۱۴۱۴	۲۲	*۱۹۹۲	۱۴۱۳	۱۴۱۳	۳	۱۳۷۱
۱۴۱۴	۱۴۱۴	۱۲	*۱۳۷۲	۷	۱۹۹۴	۱۰	۱۹۹۴	۲۰	*۱۳۷۲	۶	*۱۴۱۵	۲۲	۱۹۹۳	۱۴۱۴	۱۴۱۴	۴	*۱۳۷۲
*۱۴۱۵	*۱۴۱۵	۱۱	۱۳۷۳	۱	۱۹۹۵	۲۱	۱۹۹۵	۹	۱۳۷۳	۴	۱۴۱۶	۲۳	۱۹۹۴	۱۴۱۵	۱۴۱۵	۶	۱۳۷۳
۱۴۱۶	شعبان ۹	۱۱	۱۳۷۴	۲	*۱۹۹۶	۱۹	*۱۹۹۶	۲۹	۱۳۷۴	۱	*۱۴۱۷	۲۳	۱۹۹۵	۱۴۱۶	۱۴۱۶	۷	۱۳۷۴
*۱۴۱۷	*۱۴۱۷	۱۲	۱۳۷۵	۴	۱۹۹۷	۹	۱۹۹۷	۱۹	۱۳۷۵	۶	۱۴۱۸	۲۲	۱۹۹۶	۱۴۱۷	۱۴۱۷	۱	۱۳۷۵
۱۴۱۸	رجبان ۲	۱۲	*۱۳۷۶	۵	۱۹۹۸	۲۸	۱۹۹۸	۸	*۱۳۷۶	۳	۱۴۱۹	۲۲	۱۹۹۷	۱۴۱۸	۱۴۱۸	۲	*۱۳۷۶
۱۴۱۹	۱۴۱۹	۱۱	۱۳۷۷	۷	۱۹۹۹	۱۷	۱۹۹۹	۲۷	۱۳۷۷	۷	*۱۴۲۰	۲۳	۱۹۹۸	۱۴۱۹	۱۴۱۹	۴	۱۳۷۷
*۱۴۲۰	*۱۴۲۰	۱۱	۱۳۷۸	۷	*۲۰۰۰	۶	*۲۰۰۰	۱۷	۱۳۷۸	۵	۱۴۲۱	۲۳	۱۹۹۹	۱۴۲۰	۱۴۲۰	۵	۱۳۷۸
۱۴۲۱	شوال ۵	۱۲	۱۳۷۹	۲	۲۰۰۱	۲۶	۲۰۰۱	۱	۱۳۷۹	۲	۱۴۲۲	۲۲	*۲۰۰۰	۱۴۲۱	۱۴۲۱	۶	۱۳۷۹
۱۴۲۲	۱۴۲۲	۱۲	*۱۳۸۰	۳	۲۰۰۲	۱۵	۲۰۰۲	۱۵	۱۳۸۰	۶	*۱۴۲۳	۲۲	۲۰۰۱	۱۴۲۲	۱۴۲۲	۷	*۱۳۸۰
*۱۴۲۳	*۱۴۲۳	۱۱	۱۳۸۱	۴	۲۰۰۳	۵	۲۰۰۳	۱۴	۱۳۸۱	۴	۱۴۲۴	۲۳	۲۰۰۲	۱۴۲۳	۱۴۲۳	۸	۱۳۸۱
۱۴۲۴	ذی القعدة ۸	۱۱	۱۳۸۲	۵	*۲۰۰۴	۲۲	*۲۰۰۴	۲۲	۱۳۸۲	۱	۱۴۲۵	۲۳	۲۰۰۳	۱۴۲۴	۱۴۲۴	۹	۱۳۸۲
۱۴۲۵	۱۴۲۵	۱۲	۱۳۸۳	۷	۲۰۰۵	۱۰	۲۰۰۵	۱۰	۱۳۸۳	۵	*۱۴۲۶	۲۲	۲۰۰۴	۱۴۲۵	۱۴۲۵	۱۰	۱۳۸۳
*۱۴۲۶	*۱۴۲۶	۱۲	*۱۳۸۴	۱	۲۰۰۶	۳۱	۲۰۰۶	۲۲	*۱۳۸۴	۲	۱۴۲۷	۲۲	۲۰۰۵	۱۴۲۶	۱۴۲۶	۱۱	۱۳۸۴
۱۴۲۷	ذی الحجه ۱	۱۲	۱۳۸۵	۲	۲۰۰۷	۲۰	۲۰۰۷	۱۲	۱۳۸۵	۷	۱۴۲۸	۲۳	۲۰۰۶	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۲	۱۳۸۵
۱۴۲۸	۱۴۲۸	۱۱	۱۳۸۶	۲	*۲۰۰۸	۱۰	*۲۰۰۸	۲۰	۱۳۸۶	۵	۱۴۲۹	۲۳	۲۰۰۷	۱۴۲۸	۱۴۲۸	۱۳	۱۳۸۶
*۱۴۲۹	*۱۴۲۹	۱۱	۱۳۸۷	۳	۲۰۰۹	۲۹	۲۰۰۹	۹	۱۳۸۷	۲	۱۴۳۰	۲۲	*۲۰۰۸	۱۴۲۹	۱۴۲۹	۱۴	۱۳۸۷
۱۴۳۰	۱۴۳۰	۱۲	۱۳۸۸	۵	۲۰۰۹	۱۸	۲۰۰۹	۲۸	*۱۳۸۸	۶	*۱۴۳۱	۲۲	۲۰۰۹	۱۴۳۰	۱۴۳۰	۱۵	*۱۳۸۸
*۱۴۳۱	*۱۴۳۱	۱۲	*۱۳۸۸	۶	۲۰۱۰	۸	۲۰۱۰	۱۷	۱۳۸۹	۴	۱۴۳۲	۲۲	۲۰۱۰	۱۴۳۱	۱۴۳۱	۱۶	۱۳۸۹
۱۴۳۲	۱۴۳۲	۱۲	۱۳۸۹	۷	۲۰۱۱	۲۷	۲۰۱۱	۶	۱۳۹۰	۱	۱۴۳۳	۲۲	۲۰۱۱	۱۴۳۲	۱۴۳۲	۱۷	۱۳۹۰
۱۴۳۳	۱۴۳۳	۱۱	۱۳۹۰	۱	۲۰۱۱	۲۷	۲۰۱۱	۲۷	۱۳۹۰	۵	*۱۴۳۴	۲۲	۲۰۱۱	۱۴۳۳	۱۴۳۳	۱۸	۱۳۹۰
*۱۴۳۴	*۱۴۳۴	۱۱	۱۳۹۱	۲	۲۰۱۲	۱۵	۲۰۱۲	۲۵	۱۳۹۱	۵	۱۴۳۵	۲۲	۲۰۱۲	۱۴۳۴	۱۴۳۴	۱۹	*۱۳۹۱
۱۴۳۴	۱۴۳۴	۱۲	۱۳۹۲	۳	۲۰۱۳	۵	۲۰۱۳	۲۵	۱۳۹۲	۴	۱۴۳۶	۲۲	۲۰۱۳	۱۴۳۴	۱۴۳۴	۲۰	*۱۳۹۲
۱۴۳۵	۱۴۳۵	۱۲	۱۳۹۳	۴	۲۰۱۴	۲۵	۲۰۱۴	۲۵	۱۳۹۳	۷	*۱۴۳۷	۲۲	۲۰۱۴	۱۴۳۵	۱۴۳۵	۲۱	۱۳۹۳
*۱۴۳۷	*۱۴۳۷	۱۲	۱۳۹۴	۵	۲۰۱۵	۱۵	۲۰۱۵	۲۵	۱۳۹۴	۵	۱۴۳۸	۲۳	۲۰۱۵	۱۴۳۶	۱۴۳۶	۲۲	۱۳۹۴
۱۴۳۶	۱۴۳۶	۱۱	۱۳۹۵	۶	*۲۰۱۶	۲	*۲۰۱۶	۲۳	۱۳۹۵	۲	۱۴۳۹	۲۲	۲۰۱۶	۱۴۳۷	۱۴۳۷	۲۳	۱۳۹۵

التقويم الهجري		التقويم الشمسي الهجري		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري		التقويم القمري الهجري	
التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي
١٢	١٣٩٥	٢٢	٢٠١٧	٢١	١٣٩٦	٢٢	٢٠١٧	٢٢	١٣٩٦
١١	١٣٩٧	١٣	٢٠١٨	٢١	١٣٩٧	٢٢	٢٠١٨	٢٢	١٣٩٧
١١	١٣٩٨	١	٢٠١٩	٩	١٣٩٧	٢٣	٢٠١٩	٢٣	١٣٩٨
١٢	١٣٩٩	٢٠	٢٠٢٠	٢٩	١٣٩٨	٢٣	٢٠٢٠	٢٣	١٣٩٩
١٢	١٤٠٠	١٠	٢٠٢١	١٩	١٣٩٩	٢٢	٢٠٢١	٢٢	١٣٩٩
١٢	١٤٠١	٣٠	٢٠٢٢	٨	١٤٠٠	٢٢	٢٠٢١	٢٢	١٤٠٠
١١	١٤٠١	١٩	٢٠٢٣	٢٧	١٤٠١	٢٣	٢٠٢٢	٢٣	١٤٠١
١١	١٤٠٢	٨	٢٠٢٤	١٧	١٤٠٢	٢٣	٢٠٢٣	٢٣	١٤٠٢
١٢	١٤٠٣	٢٧	٢٠٢٥	٦	١٤٠٣	٢٢	٢٠٢٤	٢٢	١٤٠٣
١٢	١٤٠٤	١٧	٢٠٢٦	٢٧	١٤٠٤	٢٢	٢٠٢٥	٢٢	١٤٠٤
١١	١٤٠٥	٦	٢٠٢٧	١٥	١٤٠٥	٢٣	٢٠٢٦	٢٣	١٤٠٥
١١	١٤٠٦	٢٥	٢٠٢٨	٤	١٤٠٦	٢٢	٢٠٢٧	٢٢	١٤٠٦
١٢	١٤٠٧	١٥	٢٠٢٩	٢٥	١٤٠٧	٢٢	٢٠٢٨	٢٢	١٤٠٧
١٢	١٤٠٨	٤	٢٠٣٠	١٤	١٤٠٨	٢٢	٢٠٢٩	٢٢	١٤٠٨
١٢	١٤٠٩	٢٣	٢٠٣١	٣	١٤٠٩	٢٢	٢٠٣٠	٢٢	١٤٠٩
١٢	١٤١٠	١٢	٢٠٣٢	٢٤	١٤١٠	٢٢	٢٠٣١	٢٢	١٤١٠
١٣	١٤١١	١	٢٠٣٣	١٣	١٤١١	٢١	٢٠٣٢	٢١	١٤١١
١٣	١٤١٢	٢١	٢٠٣٤	٢	١٤١٢	٢١	٢٠٣٣	٢١	١٤١٢
١٢	١٤١٣	١١	٢٠٣٥	٢١	١٤١٣	٢٢	٢٠٣٤	٢٢	١٤١٣
١٢	١٤١٣	١١	٢٠٣٥	٢١	١٤١٣	٢٢	٢٠٣٤	٢٢	١٤١٣
١٢	١٤١٣	١١	٢٠٣٥	٢١	١٤١٣	٢٢	٢٠٣٤	٢٢	١٤١٣



التقويم الهلالي		التقويم القمري الهجري		التقويم الشمسي الهجري	
التاريخ الهلالي	التاريخ القمري	التاريخ الهلالي	التاريخ القمري	التاريخ الهلالي	التاريخ القمري
١٣ شوال	١٣ شوال	٢٨ مارس	٩ ربيع اول	٢١ سبتمبر	٢٠ رجب
١٢	١٢	١٧	٢٧	٢٢	٢
١١	١١	١٦	٢٦	٢١	١٣
١٠	١٠	١٥	٢٥	٢٠	٢٤
٩	٩	١٤	٢٤	١٩	٣
٨	٨	١٣	٢٣	١٨	٤
٧	٧	١٢	٢٢	١٧	٥
٦	٦	١١	٢١	١٦	٦
٥	٥	١٠	٢٠	١٥	٧
٤	٤	٩	١٩	١٤	٨
٣	٣	٨	١٨	١٣	٩
٢	٢	٧	١٧	١٢	١٠
١	١	٦	١٦	١١	١١
٣٠	٣٠	٥	١٥	١٠	١٢
٢٩	٢٩	٤	١٤	٩	١٣
٢٨	٢٨	٣	١٣	٨	١٤
٢٧	٢٧	٢	١٢	٧	١٥
٢٦	٢٦	١	١١	٦	١٦
٢٥	٢٥	٣١	١٠	٥	١٧
٢٤	٢٤	٣٠	٩	٤	١٨
٢٣	٢٣	٢٩	٨	٣	١٩
٢٢	٢٢	٢٨	٧	٢	٢٠
٢١	٢١	٢٧	٦	١	٢١
٢٠	٢٠	٢٦	٥	٣٠	٢٢
١٩	١٩	٢٥	٤	٢٩	٢٣
١٨	١٨	٢٤	٣	٢٨	٢٤
١٧	١٧	٢٣	٢	٢٧	٢٥
١٦	١٦	٢٢	١	٢٦	٢٦
١٥	١٥	٢١	٣١	٢٥	٢٧
١٤	١٤	٢٠	٣٠	٢٤	٢٨
١٣	١٣	١٩	٢٩	٢٣	٢٩
١٢	١٢	١٨	٢٨	٢٢	٣٠
١١	١١	١٧	٢٧	٢١	٣١
١٠	١٠	١٦	٢٦	٢٠	١
٩	٩	١٥	٢٥	١٩	٢
٨	٨	١٤	٢٤	١٨	٣
٧	٧	١٣	٢٣	١٧	٤
٦	٦	١٢	٢٢	١٦	٥
٥	٥	١١	٢١	١٥	٦
٤	٤	١٠	٢٠	١٤	٧
٣	٣	٩	١٩	١٣	٨
٢	٢	٨	١٨	١٢	٩
١	١	٧	١٧	١١	١٠
٣٠	٣٠	٦	١٦	١٠	١١
٢٩	٢٩	٥	١٥	٩	١٢
٢٨	٢٨	٤	١٤	٨	١٣
٢٧	٢٧	٣	١٣	٧	١٤
٢٦	٢٦	٢	١٢	٦	١٥
٢٥	٢٥	١	١١	٥	١٦
٢٤	٢٤	٣١	١٠	٤	١٧
٢٣	٢٣	٣٠	٩	٣	١٨
٢٢	٢٢	٢٩	٨	٢	١٩
٢١	٢١	٢٨	٧	١	٢٠
٢٠	٢٠	٢٧	٦	٣٠	٢١
١٩	١٩	٢٦	٥	٢٩	٢٢
١٨	١٨	٢٥	٤	٢٨	٢٣
١٧	١٧	٢٤	٣	٢٧	٢٤
١٦	١٦	٢٣	٢	٢٦	٢٥
١٥	١٥	٢٢	١	٢٥	٢٦
١٤	١٤	٢١	٣١	٢٤	٢٧
١٣	١٣	٢٠	٣٠	٢٣	٢٨
١٢	١٢	١٩	٢٩	٢٢	٢٩
١١	١١	١٨	٢٨	٢١	٣٠
١٠	١٠	١٧	٢٧	٢٠	٣١
٩	٩	١٦	٢٦	١٩	١
٨	٨	١٥	٢٥	١٨	٢
٧	٧	١٤	٢٤	١٧	٣
٦	٦	١٣	٢٣	١٦	٤
٥	٥	١٢	٢٢	١٥	٥
٤	٤	١١	٢١	١٤	٦
٣	٣	١٠	٢٠	١٣	٧
٢	٢	٩	١٩	١٢	٨
١	١	٨	١٨	١١	٩
٣٠	٣٠	٧	١٧	١٠	١٠
٢٩	٢٩	٦	١٦	٩	١١
٢٨	٢٨	٥	١٥	٨	١٢
٢٧	٢٧	٤	١٤	٧	١٣
٢٦	٢٦	٣	١٣	٦	١٤
٢٥	٢٥	٢	١٢	٥	١٥
٢٤	٢٤	١	١١	٤	١٦
٢٣	٢٣	٣١	١٠	٣	١٧
٢٢	٢٢	٣٠	٩	٢	١٨
٢١	٢١	٢٩	٨	١	١٩
٢٠	٢٠	٢٨	٧	٣٠	٢٠
١٩	١٩	٢٧	٦	٢٩	٢١
١٨	١٨	٢٦	٥	٢٨	٢٢
١٧	١٧	٢٥	٤	٢٧	٢٣
١٦	١٦	٢٤	٣	٢٦	٢٤
١٥	١٥	٢٣	٢	٢٥	٢٥
١٤	١٤	٢٢	١	٢٤	٢٦
١٣	١٣	٢١	٣١	٢٣	٢٧
١٢	١٢	٢٠	٣٠	٢٢	٢٨
١١	١١	١٩	٢٩	٢١	٢٩
١٠	١٠	١٨	٢٨	٢٠	٣٠
٩	٩	١٧	٢٧	١٩	٣١
٨	٨	١٦	٢٦	١٨	١
٧	٧	١٥	٢٥	١٧	٢
٦	٦	١٤	٢٤	١٦	٣
٥	٥	١٣	٢٣	١٥	٤
٤	٤	١٢	٢٢	١٤	٥
٣	٣	١١	٢١	١٣	٦
٢	٢	١٠	٢٠	١٢	٧
١	١	٩	١٩	١١	٨
٣٠	٣٠	٨	١٨	١٠	٩
٢٩	٢٩	٧	١٧	٩	١٠
٢٨	٢٨	٦	١٦	٨	١١
٢٧	٢٧	٥	١٥	٧	١٢
٢٦	٢٦	٤	١٤	٦	١٣
٢٥	٢٥	٣	١٣	٥	١٤
٢٤	٢٤	٢	١٢	٤	١٥
٢٣	٢٣	١	١١	٣	١٦
٢٢	٢٢	٣١	١٠	٢	١٧
٢١	٢١	٣٠	٩	١	١٨
٢٠	٢٠	٢٩	٨	٣٠	١٩
١٩	١٩	٢٨	٧	٢٩	٢٠
١٨	١٨	٢٧	٦	٢٨	٢١
١٧	١٧	٢٦	٥	٢٧	٢٢
١٦	١٦	٢٥	٤	٢٦	٢٣
١٥	١٥	٢٤	٣	٢٥	٢٤
١٤	١٤	٢٣	٢	٢٤	٢٥
١٣	١٣	٢٢	١	٢٣	٢٦
١٢	١٢	٢١	٣١	٢٢	٢٧
١١	١١	٢٠	٣٠	٢١	٢٨
١٠	١٠	١٩	٢٩	٢٠	٢٩
٩	٩	١٨	٢٨	١٩	٣٠
٨	٨	١٧	٢٧	١٨	٣١
٧	٧	١٦	٢٦	١٧	١
٦	٦	١٥	٢٥	١٦	٢
٥	٥	١٤	٢٤	١٥	٣
٤	٤	١٣	٢٣	١٤	٤
٣	٣	١٢	٢٢	١٣	٥
٢	٢	١١	٢١	١٢	٦
١	١	١٠	٢٠	١١	٧
٣٠	٣٠	٩	١٩	١٠	٨
٢٩	٢٩	٨	١٨	٩	٩
٢٨	٢٨	٧	١٧	٨	١٠
٢٧	٢٧	٦	١٦	٧	١١
٢٦	٢٦	٥	١٥	٦	١٢
٢٥	٢٥	٤	١٤	٥	١٣
٢٤	٢٤	٣	١٣	٤	١٤
٢٣	٢٣	٢	١٢	٣	١٥
٢٢	٢٢	١	١١	٢	١٦
٢١	٢١	٣١	١٠	١	١٧
٢٠	٢٠	٣٠	٩	٣٠	١٨
١٩	١٩	٢٩	٨	٢٩	١٩
١٨	١٨	٢٨	٧	٢٨	٢٠
١٧	١٧	٢٧	٦	٢٧	٢١
١٦	١٦	٢٦	٥	٢٦	٢٢
١٥	١٥	٢٥	٤	٢٥	٢٣
١٤	١٤	٢٤	٣	٢٤	٢٤
١٣	١٣	٢٣	٢	٢٣	٢٥
١٢	١٢	٢٢	١	٢٢	٢٦
١١	١١	٢١	٣١	٢١	٢٧
١٠	١٠	٢٠	٣٠	٢٠	٢٨
٩	٩	١٩	٢٩	١٩	٢٩
٨	٨	١٨	٢٨	١٨	٣٠
٧	٧	١٧	٢٧	١٧	٣١
٦	٦	١٦	٢٦	١٦	١
٥	٥	١٥	٢٥	١٥	٢
٤	٤	١٤	٢٤	١٤	٣
٣	٣	١٣	٢٣	١٣	٤
٢	٢	١٢	٢٢	١٢	٥
١	١	١١	٢١	١١	٦
٣٠	٣٠	١٠	٢٠	١٠	٧
٢٩	٢٩	٩	١٩	٩	٨
٢٨	٢٨	٨	١٨	٨	٩
٢٧	٢٧	٧	١٧	٧	١٠
٢٦	٢٦	٦	١٦	٦	١١
٢٥	٢٥	٥	١٥	٥	١٢
٢٤	٢٤	٤	١٤	٤	١٣
٢٣	٢٣	٣	١٣	٣	١٤
٢٢	٢٢	٢	١٢	٢	١٥
٢١	٢١	١	١١	١	١٦
٢٠	٢٠	٣١	١٠	٣٠	١٧
١٩	١٩	٣٠	٩	٢٩	١٨
١٨	١٨	٢٩	٨	٢٨	١٩
١٧	١٧	٢٨	٧	٢٧	٢٠
١٦	١٦	٢٧	٦	٢٦	٢١
١٥	١٥	٢٦	٥	٢٥	٢٢
١٤	١٤	٢٥	٤	٢٤	٢٣
١٣	١٣	٢٤	٣	٢٣	٢٤
١٢	١٢	٢٣	٢	٢٢	٢٥
١١	١١	٢٢	١	٢١	٢٦
١٠	١٠	٢١	٣١	٢٠	٢٧
٩	٩	٢٠	٣٠	١٩	٢٨
٨	٨	١٩	٢٩	١٨	٢٩
٧	٧	١٨	٢٨	١٧	٣٠
٦	٦	١٧	٢٧	١٦	٣١
٥	٥	١٦	٢٦	١٥	١
٤	٤	١٥	٢٥	١٤	٢
٣	٣	١٤	٢٤	١٣	

۲۲	==	*۱۵۰۷	۱۲	==	۱۲۷۲	۷	*۲۰۸۴	۲	==	*۲۰۸۴	۱۲	==	۱۳۶۲	۷	۱۵۰۸	۲۲	==	۲۰۸۲	۱۰	*۱۵۰۷	۱۰	==	۱۴۶۲	
۱۵	==	۱۵۰۹	۱۳	==	۱۴۶۳	۲	۲۰۸۵	۲۲	==	۲۰۸۵	۱	==	۱۳۶۳	۴	۱۵۰۹	۲۱	==	*۲۰۸۴	۲۰	==	۱۵۰۸	۰	==	۱۴۶۳
۲۶	==	*۱۵۱۰	۱۲	==	۱۴۶۵	۳	۲۰۸۶	۱۱	==	۲۰۸۶	۲۱	==	*۱۳۶۴	۱	*۱۵۱۰	۲۱	==	۲۰۸۵	۱	==	۱۵۰۹	۷	==	*۱۳۶۲
۱۸	==	۱۵۱۲	۱۲	==	۱۴۶۶	۴	۲۰۸۷	۱	==	۲۰۸۷	۱۰	==	۱۳۶۵	۶	۱۵۱۱	۲۲	==	۲۰۸۶	۱۳	==	*۱۵۱۰	۱	==	۱۴۶۵
۲۹	==	*۱۵۱۳	۱۳	==	۱۴۶۷	۵	*۲۰۸۸	۲۰	==	*۲۰۸۸	۳۰	==	۱۳۶۶	۳	۱۵۱۲	۲۳	==	۲۰۸۷	۲۳	==	۱۵۱۱	۲	==	۱۴۶۶
۱۰	==	۱۵۱۴	۱۳	==	۱۴۶۸	۶	۲۰۸۹	۹	==	۲۰۸۹	۱۹	==	۱۳۶۷	۷	*۱۵۱۳	۲۳	==	*۲۰۸۸	۱۶	==	۱۵۱۲	۳	==	۱۴۶۷
۲۱	==	۱۵۱۵	۱۲	==	۱۴۶۹	۷	۲۰۹۱	۱۸	==	۲۰۹۱	۹	==	*۱۳۶۸	۵	۱۵۱۴	۲۱	==	۲۰۸۹	۲۲	==	۱۵۱۳	۴	==	*۱۳۶۸
۳	==	*۱۵۱۶	۱۳	==	۱۴۷۱	۸	*۲۰۹۲	۱	==	*۲۰۹۲	۲۹	==	۱۳۶۹	۶	۱۵۱۵	۲۲	==	۲۰۹۰	۱۷	==	۱۵۱۴	۱	==	۱۴۶۹
۱۳	==	۱۵۱۷	۱۳	==	۱۴۷۲	۹	۲۱۹۳	۲۷	==	۲۰۹۳	۲۸	==	۱۳۷۰	۲	۱۵۱۶	۲۲	==	۲۰۹۱	۲۷	==	*۱۵۱۳	۷	==	۱۴۷۰
۲۴	==	*۱۵۱۸	۱۲	==	۱۴۷۳	۱۰	۲۰۹۴	۱۶	==	۲۰۹۴	۲۷	==	۱۳۷۱	۳	*۱۵۱۷	۲۱	==	۲۰۹۲	۱۹	==	۱۵۱۶	۱	==	۱۴۷۱
۵	==	۱۵۱۹	۱۲	==	۱۴۷۴	۱۱	۲۰۹۵	۷	==	۲۰۹۵	۱۶	==	۱۳۷۲	۴	۱۵۱۸	۲۱	==	۲۰۹۳	۲۹	==	۱۵۱۷	۲	==	*۱۳۷۲
۱۷	==	۱۵۲۰	۱۳	==	۱۴۷۵	۱۲	۲۰۹۷	۲۴	==	*۲۰۹۶	۵	==	۱۳۷۳	۵	۱۵۱۹	۲۲	==	۲۰۹۴	۲۲	==	*۱۵۱۸	۳	==	۱۳۷۳
۲۸	==	*۱۵۲۱	۱۳	==	۱۴۷۶	۱۳	۲۰۹۸	۳	==	۲۰۹۷	۲۵	==	۱۳۷۴	۶	*۱۵۲۱	۲۱	==	*۲۰۹۶	۲۲	==	۱۵۱۹	۰	==	۱۳۷۴
۸	==	۱۵۲۲	۱۲	==	۱۴۷۷	۱۴	۲۰۹۹	۳	==	۲۰۹۸	۱۵	==	*۱۳۷۵	۷	۱۵۲۲	۲۱	==	۲۰۹۷	۱۴	==	*۱۵۲۱	۷	==	۱۳۷۵
۱۹	==	۱۵۲۳	۱۲	==	۱۴۷۸	۱۵	۲۰۹۹	۳	==	۲۰۹۹	۴	==	۱۳۷۶	۸	۱۵۲۳	۲۲	==	۲۰۹۸	۲۵	==	۱۵۲۲	۲	==	۱۳۷۶
۱	==	*۱۵۲۴	۱۲	==	۱۴۷۹	۱۶	۲۱۰۰	۱۲	==	۲۱۰۰	۲۲	==	۱۳۷۷	۹	*۱۵۲۴	۲۲	==	۲۰۹۹	۲۵	==	۱۵۲۳	۲	==	۱۳۷۷
۱۱	==	۱۵۲۵	۱۲	==	۱۴۸۰	۱۷	۲۱۰۱	۲	==	۲۱۰۱	۱۲	==	۱۳۷۸	۱۰	۱۵۲۵	۲۲	==	۲۱۰۰	۱۸	==	*۱۵۲۴	۴	==	۱۳۷۸
۲۲	==	*۱۵۲۶	۱۱	==	۱۴۸۱	۱۸	۲۱۰۲	۱۹	==	۲۱۰۲	۱	==	*۱۳۷۹	۱۱	*۱۵۲۶	۲۲	==	۲۱۰۱	۲۸	==	۱۵۲۵	۵	==	*۱۳۷۹
۲	==	۱۵۲۷	۱۱	==	۱۴۸۲	۱۹	۲۱۰۴	۴	==	۲۱۰۳	۲۰	==	۱۳۸۰	۱۲	۱۵۲۷	۲۳	==	۲۱۰۲	۱۰	==	*۱۵۲۶	۷	==	۱۳۸۰
۱۲	==	۱۵۲۸	۱۱	==	۱۴۸۳	۲۰	*۲۱۰۴	۲۹	==	*۲۱۰۴	۹	==	۱۳۸۱	۱۳	۱۵۲۸	۲۳	==	۲۱۰۳	۲۰	==	۱۵۲۷	۱	==	۱۳۸۱
۲۵	==	*۱۵۲۹	۱۲	==	۱۴۸۴	۲۱	۲۱۰۵	۱۷	==	۲۱۰۵	۲۸	==	۱۳۸۲	۱۴	*۱۵۲۹	۲۲	==	*۲۱۰۴	۲	==	۱۵۲۸	۲	==	۱۳۸۲
۱۱	==	۱۵۳۰	۱۲	==	۱۴۸۵	۲۲	۲۱۰۶	۷	==	۲۱۰۶	۱۸	==	*۱۳۸۳	۱۵	۱۵۳۰	۲۲	==	۲۱۰۵	۱۴	==	*۱۵۲۹	۳	==	*۱۳۸۳
۶	==	۱۵۳۱	۱۱	==	۱۴۸۶	۲۳	۲۱۰۷	۱۶	==	۲۱۰۷	۱	==	۱۳۸۴	۱۶	۱۵۳۱	۲۳	==	۲۱۰۶	۲۴	==	۱۵۳۰	۴	==	۱۳۸۴
۱۷	==	*۱۵۳۲	۱۱	==	۱۴۸۷	۲۴	*۲۱۰۷	۵	==	*۲۱۰۷	۲۵	==	۱۳۸۵	۱۷	*۱۵۳۲	۲۳	==	۲۱۰۷	۲۴	==	۱۵۳۱	۵	==	۱۳۸۵
۲۸	==	۱۵۳۳	۱۲	==	۱۴۸۸	۲۵	۲۱۰۹	۵	==	*۲۱۰۸	۱۵	==	۱۳۸۶	۱۸	۱۵۳۳	۲۴	==	۲۱۰۸	۲۴	==	*۱۵۳۲	۷	==	۱۳۸۶
۹	==	۱۵۳۴	۱۲	==	۱۴۸۹	۲۶	۲۱۱۰	۱۳	==	۲۱۰۹	۴	==	۱۳۸۷	۱۹	۱۵۳۴	۲۴	==	۲۱۰۹	۲۶	==	۱۵۳۳	۱	==	*۱۳۸۸
۲۰	==	*۱۵۳۵	۱۱	==	۱۴۹۰	۲۷	۲۱۱۱	۳	==	۲۱۱۰	۲۲	==	۱۳۸۸	۲۰	*۱۵۳۵	۲۳	==	۲۱۱۰	۲۶	==	۱۵۳۴	۲	==	۱۳۸۸
۱۳	==	۱۵۳۶	۱۱	==	۱۴۹۱	۲۸	۲۱۱۲	۲۲	==	۲۱۱۱	۱۲	==	۱۳۸۹	۲۱	۱۵۳۶	۲۳	==	۲۱۱۱	۲۲	==	۱۵۳۵	۳	==	۱۳۸۹
۱۲	==	*۱۵۳۷	۱۲	==	۱۴۹۲	۲۹	*۲۱۱۲	۱۲	==	*۲۱۱۲	۱	==	۱۳۹۰	۲۲	*۱۵۳۷	۲۳	==	۲۱۱۲	۲۲	==	۱۵۳۶	۴	==	۱۳۹۰
۱۲	==	۱۵۳۸	۱۲	==	۱۴۹۳	۳۰	۲۱۱۳	۱۲	==	۲۱۱۳	۲۱	==	۱۳۹۱	۲۳	۱۵۳۸	۲۳	==	۲۱۱۳	۲۲	==	۱۵۳۷	۵	==	۱۳۹۱
۱۲	==	*۱۵۳۹	۱۲	==	۱۴۹۴	۳۱	۲۱۱۴	۱۲	==	۲۱۱۴	۲۱	==	۱۳۹۲	۳۱	*۱۵۳۹	۲۳	==	۲۱۱۴	۱۱	==	*۱۵۳۸	۷	==	*۱۳۹۲

التقويم الهجري		التقويم الشمسي		التقويم الميلادي		التقويم القمري	
التاريخ	العدد	التاريخ	العدد	التاريخ	العدد	التاريخ	العدد
التاريخ القمري	١٤٤٣	التاريخ الشمسي	١٤٤٣	التاريخ الميلادي	١٤٤٣	التاريخ القمري	١٤٤٣
١٤٤٣	١	١٤٤٣	١	١٤٤٣	١	١٤٤٣	١
١٤٤٣	٢	١٤٤٣	٢	١٤٤٣	٢	١٤٤٣	٢
١٤٤٣	٣	١٤٤٣	٣	١٤٤٣	٣	١٤٤٣	٣
١٤٤٣	٤	١٤٤٣	٤	١٤٤٣	٤	١٤٤٣	٤
١٤٤٣	٥	١٤٤٣	٥	١٤٤٣	٥	١٤٤٣	٥
١٤٤٣	٦	١٤٤٣	٦	١٤٤٣	٦	١٤٤٣	٦
١٤٤٣	٧	١٤٤٣	٧	١٤٤٣	٧	١٤٤٣	٧
١٤٤٣	٨	١٤٤٣	٨	١٤٤٣	٨	١٤٤٣	٨
١٤٤٣	٩	١٤٤٣	٩	١٤٤٣	٩	١٤٤٣	٩
١٤٤٣	١٠	١٤٤٣	١٠	١٤٤٣	١٠	١٤٤٣	١٠
١٤٤٣	١١	١٤٤٣	١١	١٤٤٣	١١	١٤٤٣	١١
١٤٤٣	١٢	١٤٤٣	١٢	١٤٤٣	١٢	١٤٤٣	١٢
١٤٤٣	١٣	١٤٤٣	١٣	١٤٤٣	١٣	١٤٤٣	١٣
١٤٤٣	١٤	١٤٤٣	١٤	١٤٤٣	١٤	١٤٤٣	١٤
١٤٤٣	١٥	١٤٤٣	١٥	١٤٤٣	١٥	١٤٤٣	١٥
١٤٤٣	١٦	١٤٤٣	١٦	١٤٤٣	١٦	١٤٤٣	١٦
١٤٤٣	١٧	١٤٤٣	١٧	١٤٤٣	١٧	١٤٤٣	١٧
١٤٤٣	١٨	١٤٤٣	١٨	١٤٤٣	١٨	١٤٤٣	١٨
١٤٤٣	١٩	١٤٤٣	١٩	١٤٤٣	١٩	١٤٤٣	١٩
١٤٤٣	٢٠	١٤٤٣	٢٠	١٤٤٣	٢٠	١٤٤٣	٢٠
١٤٤٣	٢١	١٤٤٣	٢١	١٤٤٣	٢١	١٤٤٣	٢١
١٤٤٣	٢٢	١٤٤٣	٢٢	١٤٤٣	٢٢	١٤٤٣	٢٢
١٤٤٣	٢٣	١٤٤٣	٢٣	١٤٤٣	٢٣	١٤٤٣	٢٣
١٤٤٣	٢٤	١٤٤٣	٢٤	١٤٤٣	٢٤	١٤٤٣	٢٤
١٤٤٣	٢٥	١٤٤٣	٢٥	١٤٤٣	٢٥	١٤٤٣	٢٥
١٤٤٣	٢٦	١٤٤٣	٢٦	١٤٤٣	٢٦	١٤٤٣	٢٦
١٤٤٣	٢٧	١٤٤٣	٢٧	١٤٤٣	٢٧	١٤٤٣	٢٧
١٤٤٣	٢٨	١٤٤٣	٢٨	١٤٤٣	٢٨	١٤٤٣	٢٨
١٤٤٣	٢٩	١٤٤٣	٢٩	١٤٤٣	٢٩	١٤٤٣	٢٩
١٤٤٣	٣٠	١٤٤٣	٣٠	١٤٤٣	٣٠	١٤٤٣	٣٠

٢٣	=	١٥٧٧	١٢	=	١٥١١	٥	٢١٣٣	٨	=	٢١٣٣	١٨	=	١٥١١	١	١٥٧٧	٢٢	=	٢١٣٣	١١	رجب	١٥٧٧	٢	١٥١١
٥	ذی القعدة	١٥٥٨	١٢	=	*١٥١٢	٦	٢١٣٤	٢٥	فبراير	٢١٣٤	٧	=	*١٥١٢	٥	*١٥٥٨	٢٢	=	٢١٣٣	٢٢	=	١٥٥٨	٣	*١٥١٢
١٦	=	*١٥٥٩	١١	=	١٥١٣	٧	٢١٣٥	١٥	=	٢١٣٥	٢٦	=	١٥١٣	٣	١٥١٠	٢٣	=	٢١٣٤	٢٢	شعبان	*١٥٥٩	٥	١٥١٣
٢٦	=	١٥٦٠	١١	=	١٥١٤	١	*٢١٣٦	٤	=	*٢١٣٦	١٥	=	١٥١٤	٧	١٥١١	٢٣	=	٢١٣٥	١٤	=	١٥٦٠	٩	١٥١٤
٨	ذی الحجة	١٥٦١	١٢	=	١٥١٥	٣	٢١٣٧	٢٣	ذی الحجة	٢١٣٧	٤	=	١٥١٥	٤	*١٥١٢	٢٢	=	*٢١٣٦	٢٥	=	١٥٦١	٧	١٥١٥
١٩	=	*١٥٦٢	١٢	=	*١٥١٦	٤	٢١٣٨	١٣	=	٢١٣٨	٢٤	=	*١٥١٦	٢	١٥١٣	٢٢	=	٢١٣٧	١٨	رمضان	*١٥٦٢	١	*١٥١٦
٢٩	=	١٥٦٣	١١	=	١٥١٧	٥	٢١٣٩	٢	=	٢١٣٩	١٢	=	١٥١٧	٦	١٥١٢	٢٣	=	٢١٣٨	٢٩	=	١٥٦٣	٣	١٥١٧
		١٥٦٤						٢٢	دسالمبر	=	١	=	١٥١٨	٣	*١٥٦٥	٢٣	=	٢١٣٩	٢٩	=	١٥٦٤	٤	١٥١٨
١١	محرم	*١٥٦٥	١١	=	١٥١٨	٦	*٢١٤٠	١١	=	٢١٤٠	٢١	=	١٥١٩	١	١٥٦٦	٢٢	=	*٢١٤٠	١٠	شوال	*١٥٦٥	٥	١٥١٩
٢٢	=	١٥٦٦	١٢	=	١٥١٩	١	٢١٤١	٣٠	نورالمبر	٢١٤١	١٠	=	*١٥٢٠	٥	*١٥٦٧	٢٢	=	٢١٤١	٢٠	=	١٥٦٦	٦	*١٥٢٠
٣	صفر	*١٥٦٧	١٢	=	*١٥٢٠	٢	٢١٤٢	٢٠	=	٢١٤٢	٢٩	=	١٥٢١	٣	١٥٦٨	٢٣	=	٢١٤٢	٣	ذی القعدة	*١٥٦٧	١	١٥٢١
١٣	=	١٥٦٨	١١	=	١٥٢١	٣	٢١٤٣	٩	=	٢١٤٣	١٨	=	١٥٢٢	٧	١٥٦٩	٢٣	=	٢١٤٣	١٣	=	١٥٦٨	٢	١٥٢٢
٢٤	=	١٥٦٩	١١	=	١٥٢٢	٤	*٢١٤٤	٢٨	اروقمبوز	*٢١٤٤	٧	=	١٥٢٣	٤	*١٥٧٠	٢٢	=	*٢١٤٤	٢٤	=	١٥٦٩	٣	١٥٢٣
	ربيع الاول	*١٥٧٠	١٢	=	١٥٢٣	٧	٢١٤٥	١٨	=	٢١٤٥	٢٧	=	*١٥٢٤	٢	١٥٧١	٢٢	=	٢١٤٥	٥	ذی الحجة	*١٥٧٠	٤	*١٥٢٤
١٧	=	١٥٧١	١٢	=	*١٥٢٤	٧	٢١٤٦	٧	=	٢١٤٦	١٥	=	١٥٢٥	٦	١٥٧٢	٢٣	=	٢١٤٦	١٦	=	١٥٧١	٦	١٥٢٥
٢٨	=	١٥٧٢	١١	=	١٥٢٥	١	٢١٤٧	٢٦	سبتمبر	٢١٤٧	٤	=	١٥٢٦	٣	*١٥٧٣	٢٣	=	٢١٤٧	٢٧	=	١٥٧٢	٧	١٥٢٦
	ربيع الثاني	*١٥٧٣	١١	=	١٥٢٦	٢	*٢١٤٨	١٥	=	*٢١٤٨	٢٤	=	١٥٢٧	١	١٥٧٤	٢٣	=	٢١٤٧	٢٨	محرم	*١٥٧٣	٥	١٥٢٦
٢٠	=	١٥٧٤	١٢	=	١٥٢٧	٤	٢١٤٩	٤	=	٢١٤٩	١٣	=	١٥٢٧	٥	١٥٧٥	٢٢	=	٢١٤٩	٨	صفر	١٥٧٤	١	١٥٢٧
	جداى الاول	١٥٧٥	١٢	=	*١٥٢٨	٥	٢١٥٠	٢٤	اغتسطس	٢١٥٠	٢	=	*١٥٢٨	٢	١٥٧٦	٢٣	=	٢١٥٠	١٩	=	١٥٧٥	٢	*١٥٢٨
١٣	=	*١٥٧٦	١١	=	١٥٢٩	٦	٢١٥١	١٤	=	٢١٥١	١٤	=	١٥٢٩	٧	١٥٧٧	٢٣	=	٢١٥١	١	=	١٥٧٦	٣	١٥٢٩
٢٣	=	١٥٧٧	١١	=	١٥٣٠	٧	*٢١٥٢	٢	=	*٢١٥٢	١١	=	١٥٣٠	٤	١٥٧٨	٢٣	=	٢١٥١	١١	صفر	*١٥٧٧	٥	١٥٣٠
	جداى الثاني	*١٥٧٨	١٢	=	١٥٣١	٢	٢١٥٣	٢٣	ربيع	٢١٥٣	١	=	١٥٣١	٥	١٥٧٩	٢٣	=	*٢١٥٢	٢٢	=	١٥٧٨	٦	١٥٣١
١٥	=	١٥٧٩	١٢	=	*١٥٣٢	٣	٢١٥٤	١٢	=	٢١٥٤	٢١	=	*١٥٣٢	٦	١٥٨٠	٢٢	=	٢١٥٤	٢٢	ربيع الاول	١٥٧٩	٧	*١٥٣٢
٢٦	=	١٥٨٠	١١	=	١٥٣٣	٤	٢١٥٥	١	=	٢١٥٥	٩	=	١٥٣٣	٧	١٥٨١	٢٣	=	٢١٥٥	١٥	=	١٥٨٠	٢	١٥٣٣
٨	رجب	*١٥٨١	١١	=	١٥٣٤	٥	*٢١٥٦	٢٠	يونيه	*٢١٥٦	٣٠	=	١٥٣٤	١	١٥٨٢	٢٣	=	٢١٥٥	٢٦	=	١٥٨١	٣	١٥٣٤
١٩	=	١٥٨٢	١٢	=	١٥٣٥	٧	٢١٥٧	٩	=	٢١٥٧	١٩	=	١٥٣٥	٥	١٥٨٣	٢٣	=	*٢١٥٦	٢٦	ربيع الثاني	١٥٨٢	٤	١٥٣٥
٣٠	=	١٥٨٣	١٢	=	١٥٣٦	١	٢١٥٨	٢٩	مايه	٢١٥٨	٨	=	١٥٣٦	٥	١٥٨٤	٢٣	=	٢١٥٧	١٧	=	١٥٨٣	٥	١٥٣٦
١١	شعبان	*١٥٨٤	١٢	=	١٥٣٧	٢	٢١٥٩	١٩	=	٢١٥٩	٢٩	=	١٥٣٧	٦	١٥٨٥	٢٣	=	٢١٥٨	٢٨	=	١٥٨٤	٦	١٥٣٧
٢١	=	١٥٨٥	١٢	=	١٥٣٨	٣	*٢١٦٠	٧	=	*٢١٦٠	١٨	=	١٥٣٨	٤	١٥٨٦	٢٣	=	٢١٥٩	٢٨	جداى الاول	١٥٨٥	٧	١٥٣٨
٤	رمضان	*١٥٨٦	١٣	=	١٥٣٩	٤	٢١٦١	٢٧	اوريل	٢١٦١	٨	=	١٥٣٩	٤	١٥٨٧	٢٣	=	*٢١٦٠	٢٠	=	١٥٨٦	٨	١٥٣٩
١٤	=	١٥٨٧	١٣	=	*١٥٤٠	٦	٢١٦٢	١٦	=	٢١٦٢	٢٨	=	*١٥٤٠	٦	١٥٨٨	٢٣	=	٢١٦١	٣٠	=	١٥٨٧	٩	*١٥٤٠
٢٥	=	١٥٨٨	١٣	=	١٥٤١	٧	٢١٦٣	٥	=	٢١٦٣	٢٨	=	١٥٤١	٦	١٥٨٩	٢٣	=	٢١٦٢	١٢	جداى الثاني	١٥٨٨	٤	١٥٤١
٦	شوال	*١٥٨٩	١٢	=	١٥٤٢	٨	*٢١٦٤	٢٥	مارس	*٢١٦٤	٩	=	١٥٤٢	١	١٥٩٠	٢٣	=	٢١٦٣	٢٣	=	١٥٨٩	٥	١٥٤٢

التقويم الهجري		التقويم الشمسي		التقويم الهجري		التقويم الشمسي	
التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي	التاريخ الهجري	التاريخ الشمسي
١٧ شوال ١٥٩٠	١٣ شتاء اول ١٥٤٢	١٤ مارث ٢١٦٥	٢٥ شتاء الثالث ١٥٤٢	٢١ سبتمبر ٢١٦٤	٤ رجب ١٥٩٠	١٧ شوال ١٥٩٠	١٥ رجب ١٥٩١
٢٨ = ١٥٩١	١٣ = ١٥٤٤	٣ = ٢١٦٦	١٤ = ١٥٤٤	= ٢١٦٥	= ١٥٩١	= ١٥٩١	= ١٥٩١
١٠ ذى القعدة ١٥٩٢	١٢ = ١٥٤٥	٢١ فوريه ٢١٦٧	٣ = ١٥٤٥	= ٢١٦٦	٢٢ = ١٥٩٢	٢٧ = ١٥٩٢	٧ = ١٥٩٢
٢٠ = ١٥٩٣	١٢ = ١٥٤٦	١٠ = ٢١٦٨	٢٢ شتاء الثاني ١٥٤٦	= ٢١٦٧	٢٢ = ١٥٩٣	١٨ = ١٥٩٣	٢٧ = ١٥٩٣
٢ ذى الحجة ١٥٩٤	١٣ = ١٥٤٧	٢٩ = ٢١٦٩	١١ = ١٥٤٧	= ٢١٦٨	٢١ = ١٥٩٤	٢٩ = ١٥٩٤	٤ = ١٥٩٤
١٣ = ١٥٩٥	١٣ = ١٥٤٨	١٩ = ٢١٧٠	١ = ١٥٤٨	= ٢١٦٩	٢١ = ١٥٩٥	١٨ رمضان ١٥٩٥	٥ = ١٥٤٨
٢٣ = ١٥٩٦	١٢ = ١٥٤٩	= ٢١٧١	١٩ شتاء اول ١٥٤٩	= ٢١٧٠	٢٢ = ١٥٩٦	= ١٥٩٦	٧ = ١٥٤٩
= ١٥٩٦	١٢ = ١٥٤٩	٢٩ دسمبر ٢١٧١	٩ = ١٥٥٠	= ٢١٧١	٢٢ = ١٥٩٧	= ١٥٩٧	١ = ١٥٤٩
٤ محرم ١٥٩٨	١٢ = ١٥٥٠	= ٢١٧٢	٢٨ تحريف الثالث ١٥٥١	= ٢١٧٢	٢٢ = ١٥٩٨	= ١٥٩٨	٢ = ١٥٥١
١٦ = ١٥٩٩	١٣ = ١٥٥١	١٧ = ٢١٧٣	١٧ = ١٥٥١	= ٢١٧٣	٢١ = ١٥٩٩	= ١٥٩٩	٣ = ١٥٥١
٢٧ = ١٦٠٠	١٣ = ١٥٥٢	٦ = ٢١٧٤	١٧ = ١٥٥٢	= ٢١٧٣	٢١ = ١٦٠٠	= ١٦٠٠	٣ = ١٥٥٢
٧ صفر ١٦٠١	١٢ = ١٥٥٣	٢٩ نو و ابر ٢١٧٤	٦ = ١٥٥٣	= ٢١٧٤	٢٢ = ١٦٠١	= ١٦٠١	٥ = ١٥٥٣
١٨ = ١٦٠٢	١٢ = ١٥٥٤	= ٢١٧٥	٢٥ تحريف ثاني ١٥٥٤	= ٢١٧٥	٢٢ = ١٦٠٢	٢٥ ذى القعدة ١٦٠١	٦ = ١٥٥٤
٣٠ = ١٦٠٣	١٣ = ١٥٥٥	٣ = ٢١٧٦	١٤ = ١٥٥٥	= ٢١٧٦	٢١ = ١٦٠٣	= ١٦٠٣	٧ = ١٥٥٥
١١ ربيع الاول ١٦٠٤	١٣ = ١٥٥٦	٢٤ اوتوبر ٢١٧٧	٤ = ١٥٥٦	= ٢١٧٦	٢١ = ١٦٠٤	= ١٦٠٤	٧ = ١٥٥٦
٢٢ = ١٦٠٥	١٢ = ١٥٥٧	١٣ = ٢١٧٨	٢٢ تحريف اول ١٥٥٧	= ٢١٧٧	٢٢ = ١٦٠٥	٩ ذى الحجة ١٦٠٤	٣ = ١٥٥٧
١٤ ربيع الثاني ١٦٠٦	١٢ = ١٥٥٨	= ٢١٧٩	١١ = ١٥٥٨	= ٢١٧٨	٢٢ = ١٦٠٦	= ١٦٠٦	٤ = ١٥٥٨
= ١٦٠٧	١٣ = ١٥٥٩	٢١ سبتمبر ٢١٨٠	١ = ١٥٥٩	= ٢١٧٩	٢١ = ١٦٠٧	= ١٦٠٧	٥ = ١٥٥٩
= ١٦٠٨	١٣ = ١٥٦٠	= ٢١٨١	٢٠ صيف ثالث ١٥٦٠	= ٢١٨٠	٢١ = ١٦٠٨	= ١٦٠٨	٥ = ١٥٦٠
= ١٦٠٨	١٣ = ١٥٦٠	٣١ اغسطس ٢١٨٢	١٠ = ١٥٦٠	= ٢١٨١	٢١ = ١٦٠٩	= ١٦٠٩	٦ = ١٥٦٠

۱۷	۱۶۱۰	۱۲	۱۵۹۱	۰	۲۱۸۳	۲۰	۲۱۸۳	۱۸	۱۵۹۱	۱	۱۶۱۰	۲۲	۲۱۸۲	۲۳	۱۶۰۹	۱	۱۵۹۱
۱۷	۱۶۱۰	۱۲	۱۵۹۱	۰	۲۱۸۳	۲۰	۲۱۸۳	۱۸	۱۵۹۱	۱	۱۶۱۰	۲۲	۲۱۸۲	۲۳	۱۶۰۹	۱	۱۵۹۱
۲۹	*۱۶۱۱	۱۳	۱۵۹۳	۷	۲۱۸۵	۲۹	۲۱۸۵	۸	۱۵۹۳	۱	۱۶۱۱	۲۲	۲۱۸۳	۲۴	۱۶۱۰	۲	۱۵۹۲
۲۹	*۱۶۱۱	۱۳	۱۵۹۳	۷	۲۱۸۵	۲۹	۲۱۸۵	۸	۱۵۹۳	۱	۱۶۱۱	۲۲	۲۱۸۳	۲۴	۱۶۱۰	۲	۱۵۹۲
۹	۱۶۱۲	۱۳	۱۵۹۴	۱	۲۱۸۶	۱۸	۲۱۸۶	۲۸	*۱۵۹۴	۲	۱۶۱۲	۲۱	*۲۱۸۴	۱۵	*۱۶۱۱	۳	۱۵۹۳
۹	۱۶۱۲	۱۳	۱۵۹۴	۱	۲۱۸۶	۱۸	۲۱۸۶	۲۸	*۱۵۹۴	۲	۱۶۱۲	۲۱	*۲۱۸۴	۱۵	*۱۶۱۱	۳	۱۵۹۳
۲۰	۱۶۱۳	۱۲	۱۵۹۵	۲	۲۱۸۷	۷	۲۱۸۷	۱۶	۱۵۹۵	۳	۱۶۱۳	۲۰	۲۱۸۷	۲۵	۱۶۱۲	۴	*۱۵۹۴
۲۰	۱۶۱۳	۱۲	۱۵۹۵	۲	۲۱۸۷	۷	۲۱۸۷	۱۶	۱۵۹۵	۳	۱۶۱۳	۲۰	۲۱۸۷	۲۵	۱۶۱۲	۴	*۱۵۹۴
۲	*۱۶۱۴	۱۲	۱۵۹۶	۳	*۲۱۸۸	۲۶	*۲۱۸۸	۶	۱۵۹۶	۰	۱۶۱۴	۲۳	۲۱۸۷	۲۶	۱۶۱۳	۵	۱۵۹۴
۲	*۱۶۱۴	۱۲	۱۵۹۶	۳	*۲۱۸۸	۲۶	*۲۱۸۸	۶	۱۵۹۶	۰	۱۶۱۴	۲۳	۲۱۸۷	۲۶	۱۶۱۳	۵	۱۵۹۴
۱۳	۱۶۱۵	۱۳	۱۵۹۷	۰	۲۱۸۹	۱۵	۲۱۸۹	۲۶	۱۵۹۷	۲	۱۶۱۵	۲۱	*۲۱۸۸	۱۹	۱۶۱۴	۶	۱۵۹۶
۱۳	۱۶۱۵	۱۳	۱۵۹۷	۰	۲۱۸۹	۱۵	۲۱۸۹	۲۶	۱۵۹۷	۲	۱۶۱۵	۲۱	*۲۱۸۸	۱۹	۱۶۱۴	۶	۱۵۹۶
۲۴	*۱۶۱۶	۱۳	۱۵۹۸	۱	۲۱۹۰	۵	۲۱۹۰	۱۷	*۱۵۹۸	۷	۱۶۱۶	۲۱	۲۱۸۹	۲۹	*۱۶۱۵	۱	۱۵۹۷
۲۴	*۱۶۱۶	۱۳	۱۵۹۸	۱	۲۱۹۰	۵	۲۱۹۰	۱۷	*۱۵۹۸	۷	۱۶۱۶	۲۱	۲۱۸۹	۲۹	*۱۶۱۵	۱	۱۵۹۷
۲	۱۶۱۷	۱۲	۱۵۹۹	۷	۲۱۹۱	۲۵	۲۱۹۱	۴	۱۵۹۹	۲	۱۶۱۷	۲۲	۲۱۹۰	۱۰	*۱۶۱۶	۲	*۱۵۹۸
۲	۱۶۱۷	۱۲	۱۵۹۹	۷	۲۱۹۱	۲۵	۲۱۹۱	۴	۱۵۹۹	۲	۱۶۱۷	۲۲	۲۱۹۰	۱۰	*۱۶۱۶	۲	*۱۵۹۸
۱۵	۱۶۱۸	۱۲	۱۵۹۰	۱	*۲۱۹۲	۱۳	*۲۱۹۲	۲۴	۱۵۹۰	۱	*۱۶۱۸	۲۲	۲۱۹۱	۲۱	۱۶۱۷	۳	۱۵۹۹
۱۵	۱۶۱۸	۱۲	۱۵۹۰	۱	*۲۱۹۲	۱۳	*۲۱۹۲	۲۴	۱۵۹۰	۱	*۱۶۱۸	۲۲	۲۱۹۱	۲۱	۱۶۱۷	۳	۱۵۹۹
۲۷	*۱۶۱۹	۱۳	۱۵۹۱	۲	۲۱۹۳	۲	۲۱۹۳	۱۴	۱۵۹۱	۱	*۱۶۱۹	۲۱	*۲۱۹۲	۱۴	*۱۶۱۸	۴	۱۵۹۰
۲۷	*۱۶۱۹	۱۳	۱۵۹۱	۲	۲۱۹۳	۲	۲۱۹۳	۱۴	۱۵۹۱	۱	*۱۶۱۹	۲۱	*۲۱۹۲	۱۴	*۱۶۱۸	۴	۱۵۹۰
۸	۱۶۲۰	۱۳	۱۵۹۲	۴	۲۱۹۴	۲۲	۲۱۹۴	۳	۱۵۹۲	۳	۱۶۲۰	۲۱	۲۱۹۳	۱۴	۱۶۱۸	۵	۱۵۹۱
۸	۱۶۲۰	۱۳	۱۵۹۲	۴	۲۱۹۴	۲۲	۲۱۹۴	۳	۱۵۹۲	۳	۱۶۲۰	۲۱	۲۱۹۳	۱۴	۱۶۱۸	۵	۱۵۹۱
۱۹	۱۶۲۱	۱۲	۱۵۹۳	۰	۲۱۹۵	۱۱	۲۱۹۵	۲۲	۱۵۹۳	۷	۱۶۲۱	۲۱	۲۱۹۴	۲۲	۱۶۲۰	۶	۱۵۹۲
۱۹	۱۶۲۱	۱۲	۱۵۹۳	۰	۲۱۹۵	۱۱	۲۱۹۵	۲۲	۱۵۹۳	۷	۱۶۲۱	۲۱	۲۱۹۴	۲۲	۱۶۲۰	۶	۱۵۹۲
۲۰	*۱۶۲۲	۱۲	۱۵۹۴	۱	*۲۱۹۶	۳۱	*۲۱۹۶	۱۲	۱۵۹۴	۰	*۱۶۲۲	۲۲	۲۱۹۵	۱۷	*۱۶۲۱	۷	۱۵۹۳
۲۰	*۱۶۲۲	۱۲	۱۵۹۴	۱	*۲۱۹۶	۳۱	*۲۱۹۶	۱۲	۱۵۹۴	۰	*۱۶۲۲	۲۲	۲۱۹۵	۱۷	*۱۶۲۱	۷	۱۵۹۳
۱۱	۱۶۲۳	۱۳	۱۵۹۵	۱	۲۱۹۷	۲۰	۲۱۹۷	۱	۱۵۹۵	۲	۱۶۲۳	۲۱	۲۱۹۶	۲۷	۱۶۲۲	۸	۱۵۹۴
۱۱	۱۶۲۳	۱۳	۱۵۹۵	۱	۲۱۹۷	۲۰	۲۱۹۷	۱	۱۵۹۵	۲	۱۶۲۳	۲۱	۲۱۹۶	۲۷	۱۶۲۲	۸	۱۵۹۴
۲۲	۱۶۲۴	۱۳	۱۵۹۶	۲	۲۱۹۸	۹	۲۱۹۸	۱	۱۵۹۶	۱	۱۶۲۴	۲۱	۲۱۹۷	۲۷	۱۶۲۳	۹	*۱۵۹۶
۲۲	۱۶۲۴	۱۳	۱۵۹۶	۲	۲۱۹۸	۹	۲۱۹۸	۱	۱۵۹۶	۱	۱۶۲۴	۲۱	۲۱۹۷	۲۷	۱۶۲۳	۹	*۱۵۹۶
۱۲	*۱۶۲۵	۱۲	۱۵۹۷	۳	۲۱۹۹	۲۷	۲۱۹۹	۲	۱۵۹۷	۲	*۱۶۲۵	۲۱	۲۱۹۸	۲۱	*۱۶۲۴	۱۰	۱۵۹۷
۱۲	*۱۶۲۵	۱۲	۱۵۹۷	۳	۲۱۹۹	۲۷	۲۱۹۹	۲	۱۵۹۷	۲	*۱۶۲۵	۲۱	۲۱۹۸	۲۱	*۱۶۲۴	۱۰	۱۵۹۷
۱۴	۱۶۲۶	۱۲	۱۵۹۸	۴	۲۲۰۰	۱۶	۲۲۰۰	۴	۱۵۹۸	۱	۱۶۲۶	۲۲	۲۱۹۹	۱	۱۶۲۵	۱۱	۱۵۹۸
۱۴	۱۶۲۶	۱۲	۱۵۹۸	۴	۲۲۰۰	۱۶	۲۲۰۰	۴	۱۵۹۸	۱	۱۶۲۶	۲۲	۲۱۹۹	۱	۱۶۲۵	۱۱	۱۵۹۸
۲۵	*۱۶۲۷	۱۲	۱۵۹۹	۰	۲۲۰۱	۶	۲۲۰۱	۱۸	۱۵۹۹	۱	*۱۶۲۷	۲۲	۲۲۰۰	۱۲	*۱۶۲۶	۱۲	۱۵۹۹
۲۵	*۱۶۲۷	۱۲	۱۵۹۹	۰	۲۲۰۱	۶	۲۲۰۱	۱۸	۱۵۹۹	۱	*۱۶۲۷	۲۲	۲۲۰۰	۱۲	*۱۶۲۶	۱۲	۱۵۹۹
۵	۱۶۲۸	۱۲	۱۵۸۰	۲	۲۲۰۲	۲۶	۲۲۰۲	۷	*۱۵۸۰	۳	۱۶۲۸	۲۲	۲۲۰۱	۱۲	۱۶۲۷	۱۳	۱۵۸۰
۵	۱۶۲۸	۱۲	۱۵۸۰	۲	۲۲۰۲	۲۶	۲۲۰۲	۷	*۱۵۸۰	۳	۱۶۲۸	۲۲	۲۲۰۱	۱۲	۱۶۲۷	۱۳	۱۵۸۰
۱۱	۱۶۲۹	۱۱	۱۵۸۱	۷	۲۲۰۳	۱۵	۲۲۰۳	۱۵	۱۵۸۱	۷	۱۶۲۹	۲۳	۲۲۰۲	۲۲	۱۶۲۸	۱۴	۱۵۸۱
۱۱	۱۶۲۹	۱۱	۱۵۸۱	۷	۲۲۰۳	۱۵	۲۲۰۳	۱۵	۱۵۸۱	۷	۱۶۲۹	۲۳	۲۲۰۲	۲۲	۱۶۲۸	۱۴	۱۵۸۱
۲۷	*۱۶۳۰	۱۱	۱۵۸۲	۱	*۲۲۰۴	۵	*۲۲۰۴	۱۵	۱۵۸۲	۵	*۱۶۳۰	۲۳	۲۲۰۳	۱۶	*۱۶۲۹	۱۵	۱۵۸۲
۲۷	*۱۶۳۰	۱۱	۱۵۸۲	۱	*۲۲۰۴	۵	*۲۲۰۴	۱۵	۱۵۸۲	۵	*۱۶۳۰	۲۳	۲۲۰۳	۱۶	*۱۶۲۹	۱۵	۱۵۸۲
۹	۱۶۳۱	۱۲	۱۵۸۳	۳	۲۲۰۵	۱۳	۲۲۰۵	۴	۱۵۸۳	۱	۱۶۳۱	۲۳	۲۲۰۴	۱۶	۱۶۳۰	۱۶	۱۵۸۳
۹	۱۶۳۱	۱۲	۱۵۸۳	۳	۲۲۰۵	۱۳	۲۲۰۵	۴	۱۵۸۳	۱	۱۶۳۱	۲۳	۲۲۰۴	۱۶	۱۶۳۰	۱۶	۱۵۸۳
۲۰	*۱۶۳۲	۱۲	*۱۵۸۴	۴	۲۲۰۶	۳	۲۲۰۶	۱۲	*۱۵۸۴	۲	*۱۶۳۲	۲۳	۲۲۰۵	۷	*۱۶۳۱	۱۷	۱۵۸۴
۲۰	*۱۶۳۲	۱۲	*۱۵۸۴	۴	۲۲۰۶	۳	۲۲۰۶	۱۲	*۱۵۸۴	۲	*۱۶۳۲	۲۳	۲۲۰۵	۷	*۱۶۳۱	۱۷	۱۵۸۴
۳۰	۱۶۳۴	۱۱	۱۵۸۵	۵	۲۲۰۷	۲۲	۲۲۰۷	۱	۱۵۸۵	۴	۱۶۳۴	۲۳	۲۲۰۶	۱۹	۱۶۳۳	۱۸	۱۵۸۵
۳۰	۱۶۳۴	۱۱	۱۵۸۵	۵	۲۲۰۷	۲۲	۲۲۰۷	۱	۱۵۸۵	۴	۱۶۳۴	۲۳	۲۲۰۶	۱۹	۱۶۳۳	۱۸	۱۵۸۵
۱۱	۱۶۳۵	۱۱	۱۵۸۶	۱	*۲۲۰۸	۱۰	*۲۲۰۸	۲۰	۱۵۸۶	۰	۱۶۳۵	۲۳	۲۲۰۷	۲۹	*۱۶۳۴	۱۹	۱۵۸۶
۱۱	۱۶۳۵	۱۱	۱۵۸۶	۱	*۲۲۰۸	۱۰	*۲۲۰۸	۲۰	۱۵۸۶	۰	۱۶۳۵	۲۳	۲۲۰۷	۲۹	*۱۶۳۴	۱۹	۱۵۸۶
۲۳	*۱۶۳۶	۱۲	۱۵۸۷	۱	۲۲۰۹	۳۱	۲۲۰۹	۱۰	۱۵۸۷	۲	*۱۶۳۶	۲۳	۲۲۰۸	۱۱	*۱۶۳۵	۲۰	۱۵۸۷
۲۳	*۱۶۳۶	۱۲	۱۵۸۷	۱	۲۲۰۹	۳۱	۲۲۰۹	۱۰	۱۵۸۷	۲	*۱۶۳۶	۲۳	۲۲۰۸	۱۱	*۱۶۳۵	۲۰	۱۵۸۷
۱۵	*۱۶۳۷	۱۲	۱۵۸۸	۲	۲۲۱۰	۲۰	۲۲۱۰	۲۸	*۱۵۸۸	۳	*۱۶۳۷	۲۳	۲۲۰۹	۲۲	*۱۶۳۶	۲۱	*۱۵۸۸
۱۵	*۱۶۳۷	۱۲	۱۵۸۸	۲	۲۲۱۰	۲۰	۲۲۱۰	۲۸	*۱۵۸۸	۳	*۱۶۳۷	۲۳	۲۲۰۹	۲۲	*۱۶۳۶	۲۱	*۱۵۸۸
۱۵	*۱۶۳۸	۱۱	۱۵۸۹	۳	۲۲۱۱	۱۰	۲۲۱۱	۱۸	۱۵۸۹	۵	*۱۶۳۸	۲۳	۲۲۱۰	۱۴	*۱۶۳۷	۲	۱۵۸۹
۱۵	*۱۶۳۸	۱۱	۱۵۸۹	۳	۲۲۱۱	۱۰	۲۲۱۱	۱۸	۱۵۸۹	۵	*۱۶۳۸	۲۳	۲۲۱۰	۱۴	*۱۶۳۷	۲	۱۵۸۹
۲۵	۱۶۳۹	۱۱	۱۵۹۰	۴	*۲۲۱۲	۲۸	*۲۲۱۲	۷	۱۵۹۰	۲	۱۶۳۹	۲۳	۲۲۱۱	۱۴	۱۶۳۸	۳	۱۵۹۰
۲۵	۱۶۳۹	۱۱</															

٤	رجب	* ١١٠٤	١٦٩٣	٤	١١٠٤
١٤	=	١١٠٥	١٦٩٤	٥	١١٠٥
٢٥	=	* ١١٠٦	١٦٩٥	٦	* ١١٠٦
٦	شعبان	١١٠٧	* ١٦٩٦	١	١١٠٧
١٧	=	١١٠٨	١٦٩٧	٢	١١٠٨
٢٨	=	* ١١٠٩	١٦٩٨	٣	١١٠٩
٩	رمضان	١١١٠	١٦٩٩	٤	* ١١١٠
٢١	=	١١١١	* ١٧٠٠	٦	١١١١
٢	شوال	* ١١١٢	١٧٠١	٧	١١١٢
١٢	=	١١١٣	١٧٠٢	١	١١١٣
٢٣	=	١١١٤	١٧٠٣	٢	* ١١١٤
٦	ذى القعدة	* ١١١٥	* ١٧٠٤	٤	١١١٥
١٦	=	١١١٦	١٧٠٥	٥	١١١٦
٢٧	=	* ١١١٧	١٧٠٦	٦	١١١٧
٧	ذى الحجة	١١١٨	١٧٠٧	٧	* ١١١٨
١٩	=	١١١٩	* ١٧٠٨	٢	١١١٩
٣٠	=	* ١١٢٠	١٧٠٩	٣	١١٢٠
		١١٢١			سيوش
١١	محرم	١١٢٢	١٧١٠	٤	١١٢٢
٢٢	=	* ١١٢٣	١٧١١	٥	* ١١٢٣
٣	صفر	١١٢٤	* ١٧١٢	٧	١١٢٤
١٤	=	١١٢٥	١٧١٣	١	١١٢٥
٢٥	=	* ١١٢٦	١٧١٤	٢	١١٢٦
٦	ربيع الاول	١١٢٧	١٧١٥	٣	* ١١٢٧
١٨	=	* ١١٢٨	* ١٧١٦	٥	١١٢٨
٢٨	=	١١٢٩	١٧١٧	٦	١١٢٩
٩	ربيع الثاني	١١٣٠	١٧١٨	٧	١١٣٠
٢٠	=	* ١١٣١	١٧١٩	١	* ١١٣١
٢	جداى الاول	١١٣٢	* ١٧٢٠	٣	١١٣٢
١٣	=	١١٣٣	١٧٢١	٤	١١٣٣
٢٤	=	* ١١٣٤	١٧٢٢	٥	١١٣٤
٤	جداى الثاني	١١٣٥	١٧٢٣	٦	* ١١٣٥
١٦	=	* ١١٣٦	* ١٧٢٤	١	١١٣٦
٢٦	=	١١٣٧	١٧٢٥	٢	١١٣٧
٨	رجب	١١٣٨	١٧٢٦	٣	١١٣٨
١٩	=	* ١١٣٩	١٧٢٧	٤	* ١١٣٩
٣٠	=	١١٤٠	* ١٧٢٨	٦	١١٤٠
١١	شعبان	١١٤١	١٧٢٩	٧	١١٤١
٢٢	=	* ١١٤٢	١٧٣٠	١	١١٤٢
٣	رمضان	١١٤٣	١٧٣١	٢	* ١١٤٣
١٥	=	١١٤٤	* ١٧٣٢	٤	١١٤٤
٢٦	=	* ١١٤٥	١٧٣٣	٥	١١٤٥
٦	شوال	١١٤٦	١٧٣٤	٦	١١٤٦
١٧	=	* ١١٤٧	١٧٣٥	٧	* ١١٤٧
٢٨	=	١١٤٨	* ١٧٣٦	٢	١١٤٨
١٠	ذى القعدة	١١٤٩	١٧٣٧	٣	١١٤٩
٢١	=	* ١١٥٠	١٧٣٨	٤	١١٥٠
١	ذى الحجة	١١٥١	١٧٣٩	٥	* ١١٥١
١٣	=	١١٥٢	* ١٧٤٠	٧	١١٥٢
٢٤	=	* ١١٥٣	١٧٤١	١	١١٥٣
		١١٥٤			سيوش

سلطان عثمان بن علي بن طغوز نجيبى غازى سلطان  
 محمد خان رابع حضر ترندين ٤ صفر ١٠٨٨  
 تاريخه صادر اولوب ماليه اقالمه متبدا اولان  
 بر فرمان عالميه ١٠٨٧ سنة قمر بسنه مارت  
 داخل اولمديغمان اوسنه نك سنين ماليه صره سنه  
 قونليوب اتلانليسي وقبوعات ماليه نك اكا كوره  
 قديمه ونسويده سي امراولنديغى متين اولمغه  
 تاريخ منه كوردنبرو بويولده سيوش ايدمش  
 سنه لري وار قاي سنين قمر به ايله على الدوام  
 متبدا اولق طبيعي اولان سنين ماليه نك سنين  
 قمر به ده تاريخ به لريني وقمته تاريخ ميلاده  
 منسوب اولدق لريني مدين جبه ولدر

حيث انه قد تبين من فرمان العالى الصادر من لدن  
 ساكن الجان السلطان الغازى محمد خان الرابع  
 تاسع عشر ملوك آل عثمان المؤرخ ٤ صفر ١٠٨٨  
 والمقتضى اقالم نظارة المالية صدر الامر السامى  
 بحدائق ١٠٨٧ السنة القمرية لعدم دخول مارس  
 فيها ونصحه جميع القبول والمالية بموجب ذلك وعدم  
 ادخالها في اعداد السنين فلقد حررنا هذا الجدول  
 لمعرفة السنين التي حدثت حسب القاعدة المذكورة  
 مدة دوام الحينق وعدم سنين المالية الذي هو  
 عين اعداد السنة القمرية والمتبدا معها ومبادئ  
 السنين المالية الداخلة في السنين القمرية وبيان  
 التاريخ الميلادى المنسوب اليه

السنة الهجرية	السنة الميلادية	التاريخ القمري الهجرى	التاريخ الميلادى الهجرى	السنين
١٠٨٦	١٦٧٦	١٠٨٦	* ١٦٧٦	٤
١٠٨٨	١٦٧٧	١٠٨٧	* ١٦٧٧	٥
١٠٨٩	١٦٧٨	١٠٨٨	١٦٧٨	٦
١٠٩٠	١٦٧٩	١٠٨٩	١٦٧٩	٧
١٠٩١	١٦٨٠	١٠٩٠	* ١٦٨٠	٨
١٠٩٢	١٦٨١	١٠٩١	١٦٨١	٩
١٠٩٣	١٦٨٢	١٠٩٢	* ١٦٨٢	١٠
١٠٩٤	١٦٨٣	١٠٩٣	١٦٨٣	١١
١٠٩٥	١٦٨٤	١٠٩٤	* ١٦٨٤	١٢
١٠٩٦	١٦٨٥	١٠٩٥	١٦٨٥	١٣
١٠٩٧	١٦٨٦	١٠٩٦	* ١٦٨٦	١٤
١٠٩٨	١٦٨٧	١٠٩٧	١٦٨٧	١٥
١٠٩٩	١٦٨٨	١٠٩٨	* ١٦٨٨	١٦
١١٠٠	١٦٨٩	١٠٩٩	١٦٨٩	١٧
١١٠١	١٦٩٠	١١٠٠	* ١٦٩٠	١٨
١١٠٢	١٦٩١	١١٠١	١٦٩١	١٩
١١٠٣	١٦٩٢	١١٠٢	* ١٦٩٢	٢٠

١٨	=	١٢٠٦	*١٧٩٢	٢	١٢٠٦
٢٩	=	*١٢٠٧	١٧٩٣	٣	١٢٠٧
٩	شعبان	١٢٠٨	١٧٩٤	٤	١٢٠٨
٢٠	=	١٢٠٩	١٧٩٥	٥	*١٢٠٩
٣	رمضان	*١٢١٠	*١٧٩٦	٦	١٢١٠
١٣	=	١٢١١	١٧٩٧	٧	١٢١١
٢٤	=	١٢١٢	١٧٩٨	٨	١٢١٢
٥	شوال	*١٢١٣	١٧٩٩	٩	*١٢١٣
١٦	=	١٢١٤	*١٨٠٠	١٠	١٢١٤
٢٧	=	١٢١٥	١٨٠١	١١	١٢١٥
٩	ذى القعدة	*١٢١٦	١٨٠٢	١٢	١٢١٦
١٩	=	١٢١٧	١٨٠٣	١٣	*١٢١٧
١	ذى الحجة	*١٢١٨	*١٨٠٤	١٤	١٢١٨
١١	=	١٢١٩	١٨٠٥	١٥	١٢١٩
٢٢	=	١٢٢٠	١٨٠٦	١٦	*١٢٢٠
		*١٢٢١			سيوش
٣	محرم	١٢٢٢	١٨٠٧	١٧	*١٢٢٢
١٥	=	١٢٢٣	*١٨٠٨	١٨	١٢٢٣
٢٦	=	*١٢٢٤	١٨٠٩	١٩	١٢٢٤
٦	صفر	١٢٢٥	١٨١٠	٢٠	١٢٢٥
١٧	=	*١٢٢٦	١٨١١	٢١	*١٢٢٦
٢٨	=	١٢٢٧	*١٨١٢	٢٢	١٢٢٧
١٠	ربيع الاول	١٢٢٨	١٨١٣	٢٣	١٢٢٨
٢١	=	*١٢٢٩	١٨١٤	٢٤	١٢٢٩
١	ربيع الثاني	١٢٣٠	١٨١٥	٢٥	*١٢٣٠
١٣	=	١٢٣١	*١٨١٦	٢٦	١٢٣١
٢٤	=	*١٢٣٢	١٨١٧	٢٧	١٢٣٢
٥	جداى الاول	١٢٣٣	١٨١٨	٢٨	١٢٣٣
١٦	=	١٢٣٤	١٨١٩	٢٩	*١٢٣٤
٢٨	=	*١٢٣٥	١٨٢٠	٣٠	١٢٣٥
٨	جداى الثاني	١٢٣٦	١٨٢١	٣١	١٢٣٦
١٩	=	*١٢٣٧	١٨٢٢	٣٢	١٢٣٧
٢٩	=	١٢٣٨	١٨٢٣	٣٣	*١٢٣٨
١٢	رجب	١٢٣٩	*١٨٢٤	٣٤	١٢٣٩
٢٣	=	*١٢٤٠	١٨٢٥	٣٥	١٢٤٠
٣	شعبان	١٢٤١	١٨٢٦	٣٦	١٢٤١
١٤	=	١٢٤٢	١٨٢٧	٣٧	*١٢٤٢
٢٦	=	*١٢٤٣	١٨٢٨	٣٨	١٢٤٣
٧	رمضان	١٢٤٤	١٨٢٩	٣٩	١٢٤٤
١٨	=	١٢٤٥	١٨٣٠	٤٠	١٢٤٥
٢٩	=	*١٢٤٦	١٨٣١	٤١	*١٢٤٦
١٠	شوال	١٢٤٧	*١٨٣٢	٤٢	١٢٤٧
٢١	=	*١٢٤٨	١٨٣٣	٤٣	١٢٤٨
٢	ذى القعدة	١٢٤٩	١٨٣٤	٤٤	١٢٤٩
١٣	=	١٢٥٠	١٨٣٥	٤٥	*١٢٥٠
٢٥	=	*١٢٥١	*١٨٣٦	٤٦	١٢٥١
٥	ذى الحجة	١٢٥٢	١٨٣٧	٤٧	١٢٥٢
١٦	=	١٢٥٣	١٨٣٨	٤٨	١٢٥٣
٢٧	=	*١٢٥٤	١٨٣٩	٤٩	*١٢٥٤
		١٢٥٥			سيوش

آخر اصول الحذف (سيوش)

٥	محرم	١١٥٥	١٧٤٢	٢	١١٥٥
١٦	=	*١١٥٦	١٧٤٣	٣	*١١٥٦
٢٧	=	١١٥٧	*١٧٤٤	٤	١١٥٧
٨	صفر	*١١٥٨	١٧٤٥	٥	*١١٥٨
١٨	=	١١٥٩	١٧٤٦	٦	١١٥٩
٢٩	=	١١٦٠	١٧٤٧	٧	*١١٦٠
١٢	ربيع الاول	*١١٦١	*١٧٤٨	٨	١١٦١
٢٢	=	١١٦٢	١٧٤٩	٩	١١٦٢
٣	ربيع الثاني	١١٦٣	١٧٥٠	١٠	١١٦٣
١٤	=	*١١٦٤	١٧٥١	١١	*١١٦٤
٢٥	=	١١٦٥	*١٧٥٢	١٢	١١٦٥
٧	جداى الاول	*١١٦٦	١٧٥٣	١٣	*١١٦٦
١٧	=	١١٦٧	١٧٥٤	١٤	١١٦٧
٢٩	=	١١٦٨	١٧٥٥	١٥	*١١٦٨
١٠	جداى الثاني	*١١٦٩	*١٧٥٦	١٦	١١٦٩
٢٠	=	١١٧٠	١٧٥٧	١٧	١١٧٠
٢	رجب	١١٧١	١٧٥٨	١٨	١١٧١
١٣	=	*١١٧٢	١٧٥٩	١٩	*١١٧٢
٢٤	=	١١٧٣	*١٧٦٠	٢٠	١١٧٣
٥	شعبان	١١٧٤	١٧٦١	٢١	١١٧٤
١٦	=	*١١٧٥	١٧٦٢	٢٢	*١١٧٥
٢٦	=	١١٧٦	١٧٦٣	٢٣	*١١٧٦
٩	رمضان	*١١٧٧	*١٧٦٤	٢٤	١١٧٧
١٩	=	١١٧٨	١٧٦٥	٢٥	١١٧٨
٣٠	=	١١٧٩	١٧٦٦	٢٦	١١٧٩
١١	شوال	*١١٨٠	١٧٦٧	٢٧	*١١٨٠
٢٢	=	١١٨١	*١٧٦٨	٢٨	١١٨١
٤	ذى القعدة	١١٨٢	١٧٦٩	٢٩	١١٨٢
١٥	=	*١١٨٣	١٧٧٠	٣٠	١١٨٣
٢٥	=	١١٨٤	١٧٧١	٣١	*١١٨٤
٧	ذى الحجة	*١١٨٥	*١٧٧٢	٣٢	١١٨٥
١٨	=	*١١٨٦	١٧٧٣	٣٣	١١٨٦
٢٨	=	١١٨٧	١٧٧٤	٣٤	١١٨٧
		*١١٨٨			سيوش
٩	محرم	١١٨٩	١٧٧٥	٣٥	*١١٨٩
٢١	=	١١٩٠	*١٧٧٦	٣٦	١١٩٠
٢	صفر	*١١٩١	١٧٧٧	٣٧	١١٩١
١٢	=	١١٩٢	١٧٧٨	٣٨	١١٩٢
٢٣	=	١١٩٣	١٧٧٩	٣٩	*١١٩٣
٣	ربيع الاول	*١١٩٤	*١٧٨٠	٤٠	١١٩٤
١٦	=	١١٩٥	١٧٨١	٤١	١١٩٥
٢٧	=	*١١٩٦	١٧٨٢	٤٢	١١٩٦
٧	ربيع الثاني	١١٩٧	١٧٨٣	٤٣	*١١٩٧
١٩	=	١١٩٨	*١٧٨٤	٤٤	١١٩٨
٧	جداى الاول	*١١٩٩	١٧٨٥	٤٥	١١٩٩
١١	=	١٢٠٠	١٧٨٦	٤٦	١٢٠٠
٢٢	=	١٢٠١	١٧٨٧	٤٧	*١٢٠١
٤	جداى الثاني	*١٢٠٢	*١٧٨٨	٤٨	١٢٠٢
١٤	=	١٢٠٣	١٧٨٩	٤٩	١٢٠٣
٢٥	=	١٢٠٤	١٧٩٠	٥٠	١٢٠٤
٧	رجب	*١٢٠٥	١٧٩١	٥١	*١٢٠٥





۹	تشرین اول	۱۳۰۰	۲	۱۳۰۲	۱۰	۱۳۰۰	۲	۱۳۰۲	۲۳	۱۳۰۲	۱۵	۱۳۰۱	۵	۱۳۰۱
۲۸	ایلول	۱۳۰۱	۷	۱۳۰۳	۱۰	۱۳۰۱	۲	۱۳۰۳	۲۳	۱۳۰۳	۱۵	۱۳۰۲	۷	۱۳۰۲
۱۸	=	۱۳۰۲	۵	۱۳۰۴	۱۱	۱۳۰۲	۵	۱۳۰۴	۲۳	۱۳۰۴	۱۷	۱۳۰۳	۷	۱۳۰۳
۷	=	۱۳۰۳	۲	۱۳۰۵	۱۱	۱۳۰۳	۷	۱۳۰۵	۲۳	۱۳۰۵	۱۷	۱۳۰۲	۷	۱۳۰۲
۲۶	اگستوس	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۶	۱۰	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۶	۲۳	۱۳۰۶	۱۷	۱۳۰۳	۷	۱۳۰۳
۱۷	=	۱۳۰۵	۴	۱۳۰۷	۱۰	۱۳۰۵	۱	۱۳۰۷	۲۳	۱۳۰۷	۱۱	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۵	=	۱۳۰۶	۱	۱۳۰۸	۱۱	۱۳۰۶	۳	۱۳۰۸	۲۳	۱۳۰۸	۲۱	۱۳۰۳	۷	۱۳۰۳
۲۶	خوز	۱۳۰۷	۶	۱۳۰۹	۱۱	۱۳۰۷	۴	۱۳۰۹	۲۳	۱۳۰۹	۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۲	=	۱۳۰۸	۲	۱۳۱۰	۱۰	۱۳۰۸	۵	۱۳۱۰	۲۳	۱۳۱۰	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲	=	۱۳۰۹	۷	۱۳۱۱	۱۰	۱۳۰۹	۳	۱۳۱۱	۲۳	۱۳۱۱	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۳	خوزیران	۱۳۱۰	۵	۱۳۱۲	۱۱	۱۳۱۰	۱	۱۳۱۲	۲۳	۱۳۱۲	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۲	=	۱۳۱۱	۲	۱۳۱۳	۱۱	۱۳۱۱	۲	۱۳۱۳	۲۳	۱۳۱۳	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۱	مابیس	۱۳۱۲	۶	۱۳۱۴	۱۰	۱۳۱۲	۲	۱۳۱۴	۲۳	۱۳۱۴	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۱	=	۱۳۱۳	۴	۱۳۱۵	۱۰	۱۳۱۳	۲	۱۳۱۵	۲۳	۱۳۱۵	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۰	=	۱۳۱۴	۴	۱۳۱۶	۱۱	۱۳۱۴	۳	۱۳۱۶	۲۳	۱۳۱۶	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۰	زیسان	۱۳۱۵	۱	۱۳۱۷	۱۱	۱۳۱۵	۷	۱۳۱۷	۲۳	۱۳۱۷	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۸	=	۱۳۱۶	۲	۱۳۱۸	۱۰	۱۳۱۶	۱	۱۳۱۸	۲۳	۱۳۱۸	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۷	=	۱۳۱۷	۷	۱۳۱۹	۱۰	۱۳۱۷	۲	۱۳۱۹	۲۳	۱۳۱۹	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۸	مورت	۱۳۱۸	۵	۱۳۲۰	۱۰	۱۳۱۸	۲	۱۳۲۰	۲۳	۱۳۲۰	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۷	=	۱۳۱۹	۲	۱۳۲۱	۱۰	۱۳۱۹	۴	۱۳۲۱	۲۳	۱۳۲۱	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۵	=	۱۳۲۰	۷	۱۳۲۲	۹	۱۳۲۰	۵	۱۳۲۲	۲۳	۱۳۲۲	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۲	شباط	۱۳۲۰	۴	۱۳۲۳	۹	۱۳۲۰	۵	۱۳۲۳	۲۳	۱۳۲۳	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۲	=	۱۳۲۱	۱	۱۳۲۴	۹	۱۳۲۱	۷	۱۳۲۴	۲۳	۱۳۲۴	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱	=	۱۳۲۲	۵	۱۳۲۵	۱۰	۱۳۲۲	۱	۱۳۲۵	۲۳	۱۳۲۵	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۲	کروز نانی	۱۳۲۳	۲	۱۳۲۶	۱۰	۱۳۲۳	۲	۱۳۲۶	۲۳	۱۳۲۶	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۰	=	۱۳۲۴	۷	۱۳۲۷	۹	۱۳۲۴	۳	۱۳۲۷	۲۳	۱۳۲۷	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۳۱	کلون اول	۱۳۲۵	۵	۱۳۲۸	۹	۱۳۲۵	۳	۱۳۲۸	۲۳	۱۳۲۸	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۰	=	۱۳۲۶	۲	۱۳۲۹	۱۰	۱۳۲۶	۷	۱۳۲۹	۲۳	۱۳۲۹	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۹	=	۱۳۲۷	۷	۱۳۳۰	۱۰	۱۳۲۷	۱	۱۳۳۰	۲۳	۱۳۳۰	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۸	تشرین نانی	۱۳۲۸	۳	۱۳۳۱	۹	۱۳۲۸	۱	۱۳۳۱	۲۳	۱۳۳۱	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۷	=	۱۳۲۹	۱	۱۳۳۲	۹	۱۳۲۹	۲	۱۳۳۲	۲۳	۱۳۳۲	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱	=	۱۳۳۰	۵	۱۳۳۳	۱۰	۱۳۳۰	۳	۱۳۳۳	۲۳	۱۳۳۳	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۲۷	تشرین اول	۱۳۳۱	۲	۱۳۳۴	۱۰	۱۳۳۱	۴	۱۳۳۴	۲۳	۱۳۳۴	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۱۵	=	۱۳۳۲	۷	۱۳۳۵	۹	۱۳۳۲	۵	۱۳۳۵	۲۳	۱۳۳۵	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴
۳	=	۱۳۳۳	۴	۱۳۳۶	۹	۱۳۳۳	۷	۱۳۳۶	۲۳	۱۳۳۶	۱۲	۱۳۰۴	۷	۱۳۰۴

صيف ثالث	صيف ثاني	صيف اول	بهار ثالث	بهار ثاني	بهار اول	شتاء ثالث	شتاء ثاني	شتاء اول	بهار ثالث	بهار ثاني	بهار اول										
١	٢٣٦	١	٢٧٤	١	٢٤٣	١	٢١٢	١	١٨١	١	١٥١	١	١٢١	١	٩١	١	٦١	١	٣١	١	١
٢	٢٣٧	٢	٢٧٥	٢	٢٤٤	٢	٢١٣	٢	١٨٢	٢	١٥٢	٢	١٢٢	٢	٩٢	٢	٦٢	٢	٣٢	٢	٢
٣	٢٣٨	٣	٢٧٦	٣	٢٤٥	٣	٢١٤	٣	١٨٣	٣	١٥٣	٣	١٢٣	٣	٩٣	٣	٦٣	٣	٣٣	٣	٣
٤	٢٣٩	٤	٢٧٧	٤	٢٤٦	٤	٢١٥	٤	١٨٤	٤	١٥٤	٤	١٢٤	٤	٩٤	٤	٦٤	٤	٣٤	٤	٤
٥	٢٤٠	٥	٢٧٨	٥	٢٤٧	٥	٢١٦	٥	١٨٥	٥	١٥٥	٥	١٢٥	٥	٩٥	٥	٦٥	٥	٣٥	٥	٥
٦	٢٤١	٦	٢٧٩	٦	٢٤٨	٦	٢١٧	٦	١٨٦	٦	١٥٦	٦	١٢٦	٦	٩٦	٦	٦٦	٦	٣٦	٦	٦
٧	٢٤٢	٧	٢٨٠	٧	٢٤٩	٧	٢١٨	٧	١٨٧	٧	١٥٧	٧	١٢٧	٧	٩٧	٧	٦٧	٧	٣٧	٧	٧
٨	٢٤٣	٨	٢٨١	٨	٢٥٠	٨	٢١٩	٨	١٨٨	٨	١٥٨	٨	١٢٨	٨	٩٨	٨	٦٨	٨	٣٨	٨	٨
٩	٢٤٤	٩	٢٨٢	٩	٢٥١	٩	٢٢٠	٩	١٨٩	٩	١٥٩	٩	١٢٩	٩	٩٩	٩	٦٩	٩	٣٩	٩	٩
١٠	٢٤٥	١٠	٢٨٣	١٠	٢٥٢	١٠	٢٢١	١٠	١٩٠	١٠	١٦٠	١٠	١٣٠	١٠	١٠٠	١٠	٧٠	١٠	٤٠	١٠	١٠
١١	٢٤٦	١١	٢٨٤	١١	٢٥٣	١١	٢٢٢	١١	١٩١	١١	١٦١	١١	١٣١	١١	١٠١	١١	٧١	١١	٤١	١١	١١
١٢	٢٤٧	١٢	٢٨٥	١٢	٢٥٤	١٢	٢٢٣	١٢	١٩٢	١٢	١٦٢	١٢	١٣٢	١٢	١٠٢	١٢	٧٢	١٢	٤٢	١٢	١٢
١٣	٢٤٨	١٣	٢٨٦	١٣	٢٥٥	١٣	٢٢٤	١٣	١٩٣	١٣	١٦٣	١٣	١٣٣	١٣	١٠٣	١٣	٧٣	١٣	٤٣	١٣	١٣
١٤	٢٤٩	١٤	٢٨٧	١٤	٢٥٦	١٤	٢٢٥	١٤	١٩٤	١٤	١٦٤	١٤	١٣٤	١٤	١٠٤	١٤	٧٤	١٤	٤٤	١٤	١٤
١٥	٢٥٠	١٥	٢٨٨	١٥	٢٥٧	١٥	٢٢٦	١٥	١٩٥	١٥	١٦٥	١٥	١٣٥	١٥	١٠٥	١٥	٧٥	١٥	٤٥	١٥	١٥
١٦	٢٥١	١٦	٢٨٩	١٦	٢٥٨	١٦	٢٢٧	١٦	١٩٦	١٦	١٦٦	١٦	١٣٦	١٦	١٠٦	١٦	٧٦	١٦	٤٦	١٦	١٦
١٧	٢٥٢	١٧	٢٩٠	١٧	٢٥٩	١٧	٢٢٨	١٧	١٩٧	١٧	١٦٧	١٧	١٣٧	١٧	١٠٧	١٧	٧٧	١٧	٤٧	١٧	١٧
١٨	٢٥٣	١٨	٢٩١	١٨	٢٦٠	١٨	٢٢٩	١٨	١٩٨	١٨	١٦٨	١٨	١٣٨	١٨	١٠٨	١٨	٧٨	١٨	٤٨	١٨	١٨
١٩	٢٥٤	١٩	٢٩٢	١٩	٢٦١	١٩	٢٣٠	١٩	١٩٩	١٩	١٦٩	١٩	١٣٩	١٩	١٠٩	١٩	٧٩	١٩	٤٩	١٩	١٩
٢٠	٢٥٥	٢٠	٢٩٣	٢٠	٢٦٢	٢٠	٢٣١	٢٠	٢٠٠	٢٠	١٧٠	٢٠	١٤٠	٢٠	١١٠	٢٠	٨٠	٢٠	٥٠	٢٠	٢٠
٢١	٢٥٦	٢١	٢٩٤	٢١	٢٦٣	٢١	٢٣٢	٢١	٢٠١	٢١	١٧١	٢١	١٤١	٢١	١١١	٢١	٨١	٢١	٥١	٢١	٢١
٢٢	٢٥٧	٢٢	٢٩٥	٢٢	٢٦٤	٢٢	٢٣٣	٢٢	٢٠٢	٢٢	١٧٢	٢٢	١٤٢	٢٢	١١٢	٢٢	٨٢	٢٢	٥٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٥٨	٢٣	٢٩٦	٢٣	٢٦٥	٢٣	٢٣٤	٢٣	٢٠٣	٢٣	١٧٣	٢٣	١٤٣	٢٣	١١٣	٢٣	٨٣	٢٣	٥٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٥٩	٢٤	٢٩٧	٢٤	٢٦٦	٢٤	٢٣٥	٢٤	٢٠٤	٢٤	١٧٤	٢٤	١٤٤	٢٤	١١٤	٢٤	٨٤	٢٤	٥٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٦٠	٢٥	٢٩٨	٢٥	٢٦٧	٢٥	٢٣٦	٢٥	٢٠٥	٢٥	١٧٥	٢٥	١٤٥	٢٥	١١٥	٢٥	٨٥	٢٥	٥٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦١	٢٦	٢٩٩	٢٦	٢٦٨	٢٦	٢٣٧	٢٦	٢٠٦	٢٦	١٧٦	٢٦	١٤٦	٢٦	١١٦	٢٦	٨٦	٢٦	٥٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٦٢	٢٧	٣٠٠	٢٧	٢٦٩	٢٧	٢٣٨	٢٧	٢٠٧	٢٧	١٧٧	٢٧	١٤٧	٢٧	١١٧	٢٧	٨٧	٢٧	٥٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٦٣	٢٨	٣٠١	٢٨	٢٧٠	٢٨	٢٣٩	٢٨	٢٠٨	٢٨	١٧٨	٢٨	١٤٨	٢٨	١١٨	٢٨	٨٨	٢٨	٥٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٦٤	٢٩	٣٠٢	٢٩	٢٧١	٢٩	٢٤٠	٢٩	٢٠٩	٢٩	١٧٩	٢٩	١٤٩	٢٩	١١٩	٢٩	٨٩	٢٩	٥٩	٢٩	٢٩
٣٠	٢٦٥	٣٠	٣٠٣	٣٠	٢٧٢	٣٠	٢٤١	٣٠	٢١٠	٣٠	١٨٠	٣٠	١٥٠	٣٠	١٢٠	٣٠	٩٠	٣٠	٦٠	٣٠	٣٠
٣١	٢٦٦	٣١	٣٠٤	٣١	٢٧٣	٣١	٢٤٢	٣١	٢١١	٣١	١٨١	٣١	١٥١	٣١	١٢١	٣١	٩١	٣١	٦١	٣١	٣١

ذى الحجة	ذى القعدة	شوال		رمضان	شعبان	رجب	جداى الثاني	جداى الاول	ربيع الثاني	ربيع الاول	صفر	عمر
		1	2									
٢٢٦	٢٤٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٢٧	٢٠٨	١٧٨	١٤٩	١١٩	٩٠	٦٠	٣١	١
٢٢٧	٢٤٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٢٨	٢٠٩	١٧٩	١٥٠	١٢٠	٩١	٦١	٣٢	٢
٢٢٨	٢٤٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٢٩	٢١٠	١٨٠	١٥١	١٢١	٩٢	٦٢	٣٣	٣
٢٢٩	٢٤٩	٢٧٠	٢٧١	٢٣٠	٢١١	١٨١	١٥٢	١٢٢	٩٣	٦٣	٣٤	٤
٢٣٠	٢٥٠	٢٧١	٢٧٢	٢٣١	٢١٢	١٨٢	١٥٣	١٢٣	٩٤	٦٤	٣٥	٥
٢٣١	٢٥١	٢٧٢	٢٧٣	٢٣٢	٢١٣	١٨٣	١٥٤	١٢٤	٩٥	٦٥	٣٦	٦
٢٣٢	٢٥٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٣٣	٢١٤	١٨٤	١٥٥	١٢٥	٩٦	٦٦	٣٧	٧
٢٣٣	٢٥٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٣٤	٢١٥	١٨٥	١٥٦	١٢٦	٩٧	٦٧	٣٨	٨
٢٣٤	٢٥٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٣٥	٢١٦	١٨٦	١٥٧	١٢٧	٩٨	٦٨	٣٩	٩
٢٣٥	٢٥٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٣٦	٢١٧	١٨٧	١٥٨	١٢٨	٩٩	٦٩	٤٠	١٠
٢٣٦	٢٥٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٣٧	٢١٨	١٨٨	١٥٩	١٢٩	١٠٠	٧٠	٤١	١١
٢٣٧	٢٥٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٣٨	٢١٩	١٨٩	١٦٠	١٣٠	١٠١	٧١	٤٢	١٢
٢٣٨	٢٥٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٣٩	٢٢٠	١٩٠	١٦١	١٣١	١٠٢	٧٢	٤٣	١٣
٢٣٩	٢٥٩	٢٨٠	٢٨١	٢٤٠	٢٢١	١٩١	١٦٢	١٣٢	١٠٣	٧٣	٤٤	١٤
٢٤٠	٢٦٠	٢٨١	٢٨٢	٢٤١	٢٢٢	١٩٢	١٦٣	١٣٣	١٠٤	٧٤	٤٥	١٥
٢٤١	٢٦١	٢٨٢	٢٨٣	٢٤٢	٢٢٣	١٩٣	١٦٤	١٣٤	١٠٥	٧٥	٤٦	١٦
٢٤٢	٢٦٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٤٣	٢٢٤	١٩٤	١٦٥	١٣٥	١٠٦	٧٦	٤٧	١٧
٢٤٣	٢٦٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٤٤	٢٢٥	١٩٥	١٦٦	١٣٦	١٠٧	٧٧	٤٨	١٨
٢٤٤	٢٦٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٤٥	٢٢٦	١٩٦	١٦٧	١٣٧	١٠٨	٧٨	٤٩	١٩
٢٤٥	٢٦٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٤٦	٢٢٧	١٩٧	١٦٨	١٣٨	١٠٩	٧٩	٥٠	٢٠
٢٤٦	٢٦٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٤٧	٢٢٨	١٩٨	١٦٩	١٣٩	١١٠	٨٠	٥١	٢١
٢٤٧	٢٦٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٤٨	٢٢٩	١٩٩	١٧٠	١٤٠	١١١	٨١	٥٢	٢٢
٢٤٨	٢٦٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٤٩	٢٣٠	٢٠٠	١٧١	١٤١	١١٢	٨٢	٥٣	٢٣
٢٤٩	٢٦٩	٢٩٠	٢٩١	٢٥٠	٢٣١	٢٠١	١٧٢	١٤٢	١١٣	٨٣	٥٤	٢٤
٢٥٠	٢٧٠	٢٩١	٢٩٢	٢٥١	٢٣٢	٢٠٢	١٧٣	١٤٣	١١٤	٨٤	٥٥	٢٥
٢٥١	٢٧١	٢٩٢	٢٩٣	٢٥٢	٢٣٣	٢٠٣	١٧٤	١٤٤	١١٥	٨٥	٥٦	٢٦
٢٥٢	٢٧٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٥٣	٢٣٤	٢٠٤	١٧٥	١٤٥	١١٦	٨٦	٥٧	٢٧
٢٥٣	٢٧٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٥٤	٢٣٥	٢٠٥	١٧٦	١٤٦	١١٧	٨٧	٥٨	٢٨
٢٥٤	٢٧٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٥٥	٢٣٦	٢٠٦	١٧٧	١٤٧	١١٨	٨٨	٥٩	٢٩
٢٥٥	٢٧٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٥٦	٢٣٧	٢٠٧	١٧٨	١٤٨	١١٩	٨٩	٦٠	٣٠

كلون تاريخ	تشرين الثاني	تشرين اول	اليدول	الاضغوس	قوز	حزيران	حمايه	نيسان	مارس	شباط	كلون تاريخ
دهسايبر	نوبامبر	اوتتوبر	سبتيامبر	اغسطس	يولييه	يونيه	مايه	اوريل	مارس	فورييه	نوابره
١	٢٢٥	١	٢٧٤	١	١٨٢	١٥٢	١٢١	٩١	٦٠	٢٢	١
٢	٢٢٦	٢	٢٧٥	٢	١٨٣	١٥٣	١٢٢	٩٢	٦١	٢٣	٢
٣	٢٢٧	٣	٢٧٦	٣	١٨٤	١٥٤	١٢٣	٩٣	٦٢	٢٤	٣
٤	٢٢٨	٤	٢٧٧	٤	١٨٥	١٥٥	١٢٤	٩٤	٦٣	٢٥	٤
٥	٢٢٩	٥	٢٧٨	٥	١٨٦	١٥٦	١٢٥	٩٥	٦٤	٢٦	٥
٦	٢٣٠	٦	٢٧٩	٦	١٨٧	١٥٧	١٢٦	٩٦	٦٥	٢٧	٦
٧	٢٣١	٧	٢٨٠	٧	١٨٨	١٥٨	١٢٧	٩٧	٦٦	٢٨	٧
٨	٢٣٢	٨	٢٨١	٨	١٨٩	١٥٩	١٢٨	٩٨	٦٧	٢٩	٨
٩	٢٣٣	٩	٢٨٢	٩	١٩٠	١٦٠	١٢٩	٩٩	٦٨	٣٠	٩
١٠	٢٣٤	١٠	٢٨٣	١٠	١٩١	١٦١	١٣٠	١٠٠	٦٩	٣١	١٠
١١	٢٣٥	١١	٢٨٤	١١	١٩٢	١٦٢	١٣١	١٠١	٧٠	٣٢	١١
١٢	٢٣٦	١٢	٢٨٥	١٢	١٩٣	١٦٣	١٣٢	١٠٢	٧١	٣٣	١٢
١٣	٢٣٧	١٣	٢٨٦	١٣	١٩٤	١٦٤	١٣٣	١٠٣	٧٢	٣٤	١٣
١٤	٢٣٨	١٤	٢٨٧	١٤	١٩٥	١٦٥	١٣٤	١٠٤	٧٣	٣٥	١٤
١٥	٢٣٩	١٥	٢٨٨	١٥	١٩٦	١٦٦	١٣٥	١٠٥	٧٤	٣٦	١٥
١٦	٢٤٠	١٦	٢٨٩	١٦	١٩٧	١٦٧	١٣٦	١٠٦	٧٥	٣٧	١٦
١٧	٢٤١	١٧	٢٩٠	١٧	١٩٨	١٦٨	١٣٧	١٠٧	٧٦	٣٨	١٧
١٨	٢٤٢	١٨	٢٩١	١٨	١٩٩	١٦٩	١٣٨	١٠٨	٧٧	٣٩	١٨
١٩	٢٤٣	١٩	٢٩٢	١٩	٢٠٠	١٧٠	١٣٩	١٠٩	٧٨	٤٠	١٩
٢٠	٢٤٤	٢٠	٢٩٣	٢٠	٢٠١	١٧١	١٤٠	١١٠	٧٩	٤١	٢٠
٢١	٢٤٥	٢١	٢٩٤	٢١	٢٠٢	١٧٢	١٤١	١١١	٨٠	٤٢	٢١
٢٢	٢٤٦	٢٢	٢٩٥	٢٢	٢٠٣	١٧٣	١٤٢	١١٢	٨١	٤٣	٢٢
٢٣	٢٤٧	٢٣	٢٩٦	٢٣	٢٠٤	١٧٤	١٤٣	١١٣	٨٢	٤٤	٢٣
٢٤	٢٤٨	٢٤	٢٩٧	٢٤	٢٠٥	١٧٥	١٤٤	١١٤	٨٣	٤٥	٢٤
٢٥	٢٤٩	٢٥	٢٩٨	٢٥	٢٠٦	١٧٦	١٤٥	١١٥	٨٤	٤٦	٢٥
٢٦	٢٥٠	٢٦	٢٩٩	٢٦	٢٠٧	١٧٧	١٤٦	١١٦	٨٥	٤٧	٢٦
٢٧	٢٥١	٢٧	٣٠٠	٢٧	٢٠٨	١٧٨	١٤٧	١١٧	٨٦	٤٨	٢٧
٢٨	٢٥٢	٢٨	٣٠١	٢٨	٢٠٩	١٧٩	١٤٨	١١٨	٨٧	٤٩	٢٨
٢٩	٢٥٣	٢٩	٣٠٢	٢٩	٢١٠	١٨٠	١٤٩	١١٩	٨٨	٥٠	٢٩
٣٠	٢٥٤	٣٠	٣٠٣	٣٠	٢١١	١٨١	١٥٠	١٢٠	٨٩	٥١	٣٠
٣١	٢٥٥	٣١	٣٠٤	٣١	٢١٢	١٨٢	١٥١	١٢١	٩٠	٥٢	٣١



جدول بين فيه من اتي اعداد ايام الشهور في السنة للمدينة المنورة

شباط	كانون ثاني	كانون اول	تشرين ثاني	تشرين اول	ايلول	اغسطس	تموز	حزيران	مايس	نيسان	مارس
١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١	١٠	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١١	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٢	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٢	١٣	١٣	١٣
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٠	١١	١١	١١
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٠	١١	١١	١١
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٠	١١	١١	١١
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٠	١١	١١	١١
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٠	١١	١١	١١
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	١٠	١١	١١	١١
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	١٠	١١	١١	١١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	١٠	١١	١١	١١
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	١٠	١١	١١	١١
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	١٠	١١	١١	١١
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	١٠	١١	١١	١١
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	١٠	١١	١١	١١
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	١٠	١١	١١	١١
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	١٠	١١	١١	١١
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	١٠	١١	١١	١١
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	١٠	١١	١١	١١
٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	١٠	١١	١١	١١



تجزئة قسمك خطا و صواب جدوليدر

صواب	خطا	سطر	صفحة
صواب	خطا	سطر	صفحة
اوتوز اوج	اوتوز بش	٢٢	٣
قلنه جنی	قلنه جنی	٢٣	٩
٢٣	٢٤	٢	١٠
$١٧٩ = ٢٣ = ٣٨,٠٣$	$١٧٩ = ٢٤ = ٤٨ = ٠٣$	٢٤	١٠
١٢ + نصف مدت لیل	١٢ X نصف مدت لیل	٥	١٥
٣٥٤,٣٦٧,٠٦٨	٣٥٤ و ٨٧٥١٤٨	٣١	١٥
شهورینی	مشهورینی	٢٨	١٦
تفصیلات	تفصیلات	٢٤	١٦
١٠٨٨	*١٠٨٨	٤	٢٧
دفه	دفه	٦	٢٨
اوائلنه	اوائلنه	١٤	٣١
٥١,١٠	٥١	٢٤	٣٧
٥١,١٠	٥١	٢٧	٣٧
واون	وان	٦	٤١
دوشمیر بیکی	دوشمیر بیکی	٦	٥١
شمسیری	شمسیری	٢٣	٦٤

بیان الخطا الواقع فی الجداول مع صوابه

صواب	خطا	سطر	عمود	صفحة
٧٥٨	٧٥٧	٤٠	٤	٣
١٤٩	١٨٩	٣	١	٤
٤	١٤	٥	٧	٦
٣٣٧	٢٢٧	٤٨	٧	٧
٢٢	٢١	٤٧	٧	١٨
١٠٢٤	*١٠٢٤	١٦	١١	٢٢
١٢٩٥	١٦٩٥	٤٨	١١	٢٧
٢٠٩٣	٢١٩٣	٢٩	٩	٣١

﴿بيان الخطا الواقع في القسم العشري مع صوابه﴾

صواب	خطا	سطر	صفحة
ثلاث وثلاثين	خمس وثلاثين	٢٨	٣
المتوفى سنة ١٣٠٣	المتوفى	٣	٩
ويبتج اذا ان دخول	ويبتج اذان دخول	٢٠	٩
يوم حلول الشمس	يوم دخول الشمس	٢٢	٩
١٧٩ = ٢٣ = ٣٨, ٠٣	١٧٩ = ٢٣ = ٣٨ = ٠٣	٨	١٠
انتقال الشمس	انتقال الارض	١٢	١١
قد كنا ساكنا	لقد كنا ساكنا	٩	١٢
لسكنا قد اضعناه عمرة	فذكرون قد اضعناه عمرة	١٦	١٢
١٢ + نصف مدة	١٢ × نصف مدة	٤	١٥
٣٥٤, ٣٦٧, ٠٦٨	٣٥٤ و ٨٧٥١٤٨	٢٨	١٥
الذي طبعه في سنة	الذي طبع في سنة	٢٠	١٦
الذي هو اول السنة	الذي هو اوله السنة	٢٩	٢٥
العريية بل هو واقع حذاء مجادى الثاني در رمضان	العريية لم	٥	٥١

﴿خاطره﴾

قد خطر لي بعد ختام الطبع بان اسمى شهور السنة الشمسية بالمجربة باسماء اول الخريف وسط الخريف آخر الخريف وأول الشتاء وسط الشتاء آخر الشتاء وأول بهار وسط بهار آخر بهار وأول الصيف وسط الصيف آخر الصيف بدل من خريف أول خريف ثاني خريف ثالث و... كذا الخ المبين في صحيفة احدى عشر وستة وثلاثون فعمى أن يكون ذلك أصوباً وموافقاً للموضوع .

اون ايكنجي واوتوز التجي صحيفه لده مبين شمسي هجري سنه سي شهورينه تسميه اولنان خريف اول خريف ثاني خريف ثالث و... كذا الخ اسماء بدلته اول الخريف وسط الخريف آخر الخريف وأول الشتاء وسط الشتاء آخر الشتاء وأول بهار وسط بهار آخر بهار وأول الصيف وسط الصيف آخر الصيف اسماء تسميه اولنسه ايدي بلنكه دها صواب وموضوعه دها موافق دوشه جكي فذكرى بعد الطبع خاطره كادي .