

الفصل الثالث

من كنوز المعارف

١- مصر أرض الكنانة، دعا لها آدم عَلَيْهِ السَّلَامُ :

لقد ورد ذكر مصر في القرآن الكريم في العديد من الآيات نذكر منها

قوله تعالى:

﴿ فَلَمَّا دَخَلُوا عَلَى يُوسُفَ ءَاوَىٰ إِلَىٰ أَبِيهِ وَقَالَ أَدْخُلُوا مِصْرَ إِن شَاءَ اللَّهُ ءَامِينَ ﴿٩٩﴾

[سورة يوسف: ٩٩]

وقد ذكر بن زلاق أن اسم مصر قد ورد في القرآن الكريم ثمانية وعشرين مرة

منها خمس مرات باسم مصر، والباقي بالإشارة والتورية التي ذكرها القرآن الكريم

كما وردت في العديد من الأحاديث النبوية الشريفة

وعن عبد الله بن عمر قال: (لما خلق الله آدم عَلَيْهِ السَّلَامُ مثل له الدنيا شرقها

وغربها وسهولها وجبالها ومن يسكنها من الأمم ومن يملكها من الملوك ، فلما رأى

آدم مصر ذات أرض سهلة ونهر جارٍ ينحدر ماؤه من تحت سدرة المنتهى وتمزجه

الرحمة ورأى آدم جبل مكسو فيها بالنور لا يخلو منه نظر الرب بالرحمة فأعجب

آدم بهاء عَلَيْهِ السَّلَامُ فدعا آدم لأهلها بالرحمة والرافة ودعا لنيلها بالدركة ودعا لأهل مصر .

وكان نوح عَلَيْهِ السَّلَامُ قد دعا لها وضرب موسى بعصاه ححرها فانفجرت منه

اثنتا عشرة عيناً .

وهاجر إليها سيدنا عيسى وأمه مريم العذراء البتول . ودخلها يوسف وأبوه يعقوب وإخوته ، ودخلها إبراهيم عليه السلام ، وعاش بها دانيال وذو القرنين (الإسكندر الأكبر) ، كما زارها من الحكماء والعلماء بطليموس وأرسطو .

٢- حروف القرآن الكريم وكلماته :

- لقد ورد في القرآن الكريم لفظ الجلالة (الله) ٢٦٩٩ مرة.
- والقرآن ثلاثون جزء ، وعدد السور ١١٤ سورة ، وعدد كلمات القرآن ٧٦٤٤٠ كلمة وعدد الحروف = ٧٢٢٣٣٢
- حرف الألف = ٧٩٢٠
- حرف الباء = ١١٤٠
- حرف التاء = ١٢٩٩
- حرف الناء = ١٢٩١
- حرف الجيم = ٣٢١٣
- الحاء = ١١٧٩
- الخاء = ٢٤١٩
- الدال = ٤٣٩٠
- الدال = ٤٨٤٠
- الراء = ١٠٩٠٢
- الراء = ٩٥٨٣
- السين = ٤٥٩١
- الشين = ٢٥١٣٣

- الصاد=١٢٨٤
- الضاد=١٢٠٠
- الطاء=٨٤٠
- الظاء=٩٣٢٠
- العين=١٠٢٠
- الغين=٧٤٩٩
- الفاء=٢٥٠٠
- القاف=٥٢٤٠
- الكاف=٣٢٠٠٠
- اللام=١٤٥٩١
- الميم=٢٠٥٦٠
- النون=٢٠٣٦
- الواو=١٣٧٠٠
- الهاء=٧٠٠
- الياء=٥٠٢

٣- علم التصوف :

التصوف هو البحث في الذات الخاصة وتنقيتها من الشوائب ، والتقرب إلى الله بالإخلاص والاستعداد بالصفاء للرجوع إلى الله عز وجل بمجاهدة النفس والعد عن الشهوات بالمداومة بالذكر والعبادات.

٤. البقع الشمسية :

هي بقع لامعة تظهر في قرص الشمس من حين لآخر وتطل هذه البقع عدة أسابيع أو أشهر وقد لاحظ العلماء عام ١٨٥٨ م أن هناك بقعة شمسية يصل طولها إلى ١٤٣ ألف ميل . وقد اهتم العلماء بدراسة البقع الشمسية على أنها من الطواهر الطبيعية .

٥. شقائق النعمان :

هو عشب حولي أحمر اللون ، به بقع سوداء ، وينمو هذا العشب في أواخر الشتاء وفصل الربيع ، وهو عشب للزينة ، وتكثر زهوره في فصل الربيع وتلتصق هذه الزهور بالصخور .

٦. الخروع :

الخروع يصل أنواعه إلى حوالي ٢٨٠ نوعًا والبعض منه يزرع للزينة ، والبعض تؤكل أحزائه ، ويستخرج من الخروع زيت الخروع والورنيش ومواد الطلاء . ويستخدم في تشغيل محركات الطائرات ، وقد عرفه المصريون عام ٤٠٠٠ قبل الميلاد ويزرع بكثرة في أمريكا والبرازيل وأثيوبيا .

٧. درب التبانة :

هو أحد المجرات المحلية التي تنتهي إلي مجموعتنا الشمسية ، وهي مجرة حلزونية تدور حول محورها عقارب الساعة من الشرق إلى الغرب مرة كل ٢٥٠ مليون سنة ، وتضم ١٠٠ ألف مليون نجم ، وقطرها ١٠٠ ألف سنة وتيل . إنها تكيفت من تجمع غازات من السحب لا تزيد مساحتها عن درة واحدة في كل ٢ سنتيمترات . وهي تدور حول نفسها ببطء بفعل تأثير الجاذبية السماوية الأخرى القريبة منها .

٨. الأشعة الكونية :

مازال العلماء في بحث عن المصدر الحقيقي للأشعة الكونية التي تأتي من الفضاء السحيق . ويرجح العلماء أن مصدر هذه الأشعة السبب فيه هو تكون الكون بهذا النظام ، وقد تم اكتشافها عام ١٩١٢م على يد العالم النمساوي (فيكتور هيس) وقد أكدها العالم (هيس) وكانت سبب في حصوله على جائزة نوبل عام ١٩٣٦م وتعد الأشعة الكونية أول شعاع مجهول يأتي إلي الأرض من الفضاء .

٩. التنشيط الطائر :

هو من الظواهر الجوية ، وتكثر هذه الظاهرة في شرق البحر الأبيض المتوسط وتفتح عندما تصطدم التيارات الهوائية في فصل الشتاء بالهواء البارد القادم من شرق أوروبا فتسبب الصواعق والبرق . وهي مثل المطر الكثيف ويسقط من هذا المطر السمك .

١٠. السفينة التي لا تغرق :

قامت إحدى السفن الكبرى عام ١٩١٢م برحلة من بريطانيا إلى الولايات المتحدة الأمريكية تبحر المحيط الأطلنطي ، وكان عليها ٢٢٠٠ راكب من كبار ومشاهير العالم وقد ظن البعض أن هذه السفينة لا تغرق لما هي على أحدث النظم والتكنولوجيا .

ورغم هذه العقيدة بأن هذه السفينة لا تغرق فقد اصطدمت بجبل من الجليد أدى إلى حدوث أضرار في البحر بطول ٣٠٠ قدم ، وسبب شرخ كبيراً في جسم السفينة مما ساعد على إغراقها . وغرق كل من عليها بسبب الغرور بالعلم أكثر مما يجب أن يكون .

١١- من تعاليم التلمود :

التلمود هو السنة التي وضعها اليهود لأنفسهم ، وهي أكثر حرصًا واهتمامًا عند اليهود من التوراة نفسها، ويجوز الاعتداء على التوراة . أما التلمود فلا يجوز الاعتداء عليه ، ومن تعاليم التلمود :-

١- يحق لكل يهودي أن يقتل أي إنسان غير يهودي ، وهذا من العدل؛ لأنه يقتل غير اليهودي يكون قد قرب فداء وقرابًا إلى الله عز وجل .

٢- إذا وجد اليهودي رجلًا غير يهودي في خطر فلا ينقده ، وإن استغاث فلا يغيبه .

٣- لليهود حق اغتصاب النساء الغير يهوديات

٤- اليهود عند الله أعظم من الملائكة كما يقول .

٥- لا بد على اليهود أن يغشوا غيرهم وأن يخدعهم .

٦- إن غير اليهود يجب أن نعاملهم على أنهم حيوانات .

١٢- نصوص يروتكولات صهيون :

هذه النصوص هي وصايا الحكماء ووصاياهم لتحقيق أهداف دولتهم ومملكة اليهود بهدف إشاعة الفوضى والخراب بين الشعوب الغير يهودية .حتى يمكن لهم إقامة دولتهم على خراب الدول الأخرى .

ومن هذه الوصايا الإجبارية التي لا يقوم بها يعد مرتد عن الدين اليهودي :-

١-نشر الأكاذيب ضد الأعداء عبر كل وسائل الإعلام التي نسيطر عليها في بلاد الأعداء .

٢-نشر الخلاف بين الجيران على الحدود والعقائد داخل الدول وتشجيع الصراعات والطوائف لتقضي الأمم الأخرى على نفسها بنفسها .

٣- أن نحسن القول ونسيء الفعل ونخدع الناس .

٤- الغاية تبرر الوسيلة ، لذا علينا الالتفاف نحو هذه الأنظمة المختلفة للقضاء عليها .

٥- يجب نشر الرشوة والخيانة والخديعة بين صفوف الأعداء من أجل الانحلال وإضعاف هذه القوى .

٦- أن نبذل كل ما نستطيع من أجل أن نكون سادة الأرض لبناء مملكة اليهود من جديد

١٢- الخرافات:

الخرافة في المعجم اللغوي هو الكلام الذي يميل إلى الأكاذيب وهو من الخرافات ، وعن أم المؤمنين عائشة رضي عنها قالت : قال لي النبي صلى الله عليه وسلم : أتدريين ما الخرافة؟ قالت : قلت : الله ورسوله أعلم .

فقال النبي صلى الله عليه وسلم : إن خرافة كان رجل من بني عذرة أسرته الجن في الجاهلية فبقي عندهم دهنراً طويلاً ، ثم ردهه إلى الإنس ، فلما عاد كان يحدث الناس بكلام عجيب فلا تصدقه الناس من شدة عجبه ، ويقولون من كلام خرافة ، وهنا أصح كل كلام يميل إلى الكذب من الخرافات .

١٤- منازل القمر:

لقد ذكر الله تعالى منازل القمر في قوله تعالى : ﴿ وَالْقَمَرَ قَدَرْنَهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ

عَادَ كَالْعُرْجُونِ الْقَدِيمِ ﴾ [سورة يس: ٣٩] .

كان العرب القدماء يعرفون منازل القمر لما كانوا عليه من تقدم في علم الفلك ، ومن هذه المنازل كانت الفصول الأربعة ، وظهور شهور العبادات التي تحدد

بمنازل القمر، ومن منازل القمر أن يظهر القمر كل يوم في منزلة جديدة
حسب الأيام -

١- السرطان أو النطح.

٢- البطن أو الحمل.

٣- الثريا أو النحم.

٤- الدران.

٥- القعدة.

٦- الينعة.

٧- الدراع.

٨- النثرة.

٩- الطرف.

١٠- الجبهة.

١١- الدبرة.

١٢- الصرفة.

١٣- العواء.

١٤- السماك الأعزل.

١٥- الغفر.

١٦- الربانا.

١٧- الإكليل.

١٨- القلب.

١٩- الشولة.

٢٠- النعائم.

٢١- البلدة.

٢٢- سعد الذابح.

٢٣- سعد بلح.

٢٤- سعد السعود.

٢٥- سعد الأخبية.

٢٦- الفرغ الأول.

٢٧- الفرغ المؤخر.

٢٨- بطن الحوت أو الرشا.

ولكل واحد من هذه المنازل وقت للغروب ووقت للشروق يعرفها علماء الفلك .

١٥- براعة المصريين :

المصريون القدماء هم أول من زرع الأرض وصنع الأدوات الزراعية مثل المحراث والشادوف والطنبور ، وأول من وضع التقويم وبرعوا في الفلك والعديد من مجالات الحياة مثل : الطب والتحنيط والعمارة ، وليس أدل على ذلك مما تواجد من أجساد بعض الملوك بطبيعتها إلى اليوم .

والعديد من المعابد والنقوش التي ما زالت تشهد بهذه البراعة لهم .

١٦- العرب هم أول من استخدم الساعة الدقيقة لتقسيم الزمن إلى أزمنة مختلفة

ومنها المزاولة الشمسية . كما أن المصريين أول من توصل إلى علاج العظام

وأول من فكر في دراسة تضاريس الجو والطبيعة .

١٧- بطليموس الأول :

هو من كبار علماء اليونان ، وهو أول من أقام مدرسة للكيمياء بمدينة الإسكندرية كما أنه هو الذي أسس مكتبة الإسكندرية عام ٢٨٠ قنل الميلاد .

١٨- الجاحظ :

هو من أشهر رجال الأدب العربي في كتابة الرواية وقد ولد عام ١٥٠هـ وتوفي عام ٢٥٥هـ وأول من أشتهر في عصره بمزيد من القراءة حتى برزت عيناه إلى الخارج فعرف بذلك .

١٩- أهم أحجار الكون :

هناك عدد كبير من الأحجار والعناصر التي يتكون منها هذا الكون ومن هذه

العناصر

١- الأكسجين .

٢- الهيدروجين .

٣- النيتروجين .

٤- البليوم .

٥- الكربون .

٦- السيلكون .

٧- الكلور .

٨- الكبريت .

٩- الفوسفور .

١٠- الألومنيوم .

١١- الحديد .

- ١٢-الصوديوم .
- ١٣-البوتاسيوم .
- ١٤-الكالسيوم .
- ١٥-المغنسيوم .
- ١٦-النحاس .
- ١٧-الذهب .
- ١٨-الفضة .
- ١٩-البلاتين .
- ٢٠-الزئبق .
- ٢١- السورون .
- ٢٢- اليورانيوم .
- ٢٣- البيريوم .
- ٢٤-الينثانيوم .
- ٢٠- من عجائب الدنيا السبع :
- ١- هرم خومو، الهرم الأكبر.
- ٢- منارة الإسكندرية .
- ٣- معبد ديانا بتركيا .
- ٤- مقبرة موزولوز بتركيا .
- ٥- حدائق بابل المعلقة .
- ٦- تمثال زيوس باليونان .

٧- جريرة رودس .

٢١- من أهم شعراء العرب :

١- بشار بن برد .

٢- أبو تمام .

٣- المحترق .

٤- ابن الرومي .

٥- المتنبي .

٦- أبو العلاء المعري .

١- كعب بن زهير .

١- حسان بن ثابت .

٢٢- مشاهير في التاريخ :

• أشهر حوت

(حوت يونس عَلَيْهِ السَّلَام) .

• أشهر عصا

(عصا موسى عَلَيْهِ السَّلَام) .

• أشهر سفينة

(سفينة نوح عَلَيْهِ السَّلَام) .

• أشهر لوحة

(لجيوكوندا) .

• أشهر ماعز

(ماعز غاندي) .

• أشهر كلب

(كلب أهل الكهف) .

• أشهر ساعة

(ساعة بع بن) .

• أشهر حمار

(حمار الحكيم) .

• أشهر ابتسامه

(ابتسامه الموناليزا)

- أشهر هرم (هرم خوفو) .
- أشهر سور (سور الصين العظيم) .
- أشهر شلالات (شلال نياجرا) .
- أشهر برج (برج إيفل) .
- أشهر تفاحة (تفاحة نيوتن) .

٢٢_ ألقاب المشاهير :

- أسد الصحراء عمر المختار .
- ثعلب الصحراء القائد الألماني رومل .
- عميد الأدب العربي طه حسين .
- أستاذ الجيل أحمد لطفي السيد .
- أم المصريين صفية زغلول .
- بيت الأمة منزل سعد زغلول بالقاهرة .
- رائد الاقتصاد المصري محمد طلعت حرب .
- بطل الحرب والسلام الرئيس السادات .
- العندليب الأسمر عبد الحليم حافظ .
- بطليموس العرب أبو عبد الله محمد بن سنان .
- أبو الكيمياء جابر بن حيان .
- أبو التعليم علي مبارك .
- عميد المسرح العربي يوسف وهبي .
- الجوهرة السوداء اللاعب البرازيلي بيليه .

○ سيدة الغناء العربي

○ موسيقار الأجيال

٢٤. كيف تكون :

○ كيف تكون سعيداً؟

○ كيف تكون غنياً؟

○ كيف يكون فقير

○ طيف تكون حكيم؟

○ كيف تحقق النصر؟

○ كيف تعيش طويلاً؟

○ كيف تحافظ على الانتصار؟

٢٥. كلام في الميزان :

○ الأمل: وجبة خفيفة لكنها مقوية .

○ البخيل. رجل ينتحر جوعاً .

○ الأناني رجل يحرق بيته ليسلق بيضة .

○ الجبان شخص يفكر وقت الخطر بقدميه .

٢٦. الأعياد والمناسبات

١- من الأعياد الإسلامية : عيد رأس السنة الهجرية - عاشوراء - المولد النبوي

الشريف - الإسراء والمعراج - النصف من شعبان - غرة رمضان -

عيد الفطر المبارك - عيد الأضحى).

أم كلثوم .

محمد عبد الوهاب .

اجعل لنفسك هدفاً طيباً اسع لتحقيقه

القناعة كنز لا يفنى .

تعلم الكسل ، هو باب كل فقير .

اسع إلى عدم الإعجاب بالنفس .

تغلب على آفات نفسك أولاً .

بالأعمال النافعة .

بالتواضع .

٢- الأعياد الرسمية : السادس من أكتوبر- عيد تحرير سناء - ٢٥ أبريل -
عيد العمال - الأول من مايو- عيد الجلاء - عيد ثورة ٢٣ يوليو- عيد وفاء
الذيل ٢ من أغسطس - عيد الفلاح .

٣- أعياد الأقباط : عيد ميلاد السيد المسيح - عيد الغطاس المجيد- خميس
العهد - عيد صلب المسيح - عيد القيامة المجيد - عيد الختان - عيد نياحة
السيدة العذراء - عيد ظهور الصليب - عيد البشارة - عيد الشعاعين -
الجمعة العظيمة - عيد صعود السيدة العذراء .

٢٧- شهور السنة:

١- الشهور الهجرية : (محرم - صفر - ربيع أول - ربيع آخر - جمادى الأولى -
جمادى الآخرة - رجب - شعبان - رمضان - شوال - ذي القعدة - ذي
الحجة).

٢- الشهور الميلادية : (يناير - فبراير - مارس - إبريل - مايو - يونيو - يوليو -
أغسطس - سبتمبر - أكتوبر - نوفمبر - ديسمبر).

٣- الشهور الفارسية وهي الإيرانية : فروردين - أردبهشت - خرداد - تير -
مرداد - شهریور - مهر - آبان - آذر - دي - بهمن - اسفند.

٤- الشهور العبرية : نيسان - زيو - سيفان - تموز - آب - أيلول - أيثانيم -
بول - كسلو - تيفيت - شباط - آذار - قيادارا.

٥- من أسماء الشهور القبطية : (توت - بابة - هاتور - طوبة - أمشير -
برمهات - برمودة - بشنس - بؤونة - أبيب - مسرى - النسي).

٢٨- من أسماء المدينة المنورة :

(طيبة - العاصمة - يثرب - الغراء - الحبيبة - المحببة - المحبوبة -
المسكينة - المرحومة - الدار).

٢٩- من أسماء القرآن الكريم :

(الكتاب - القرآن - الكلام - الهدى - الرحمة - الفرقان - الشفاء - الموعدة -
الكبرى - مهيمنا - التنزيل - روحًا - وحبًا - المثاني - البصائر - البيان -
العزیز - البشير - المبين - المجيد - المتشابه - البلاغ - القصص المصدق -
العلي - جبلا - المستقيم - الفصل - أحسن الحديث - علمًا - هاديًا - تذكرة
- الوثقى - عدلا - إيمانًا - بشرى - الزبور).

٢٠- من أسماء السماء :

(السقف - الزرقاء - الخضراء - العليا - العجوز)

٢١- من أسماء الجنة :

(الفردوس - النعيم - جنة الخلد - جنة عدن - جنة المأوى - دار القرار - دار
اليقين - دار السلام).

٢٢- من أسماء النار في القرآن :

(الجحيم - لعلی - الحطمة - السعير - الهاوية - سقر - سموم).

٢٣- من غريب القرآن :

١- من الكلمات النطية في القرآن: (الحواريون - السفرة - فصرهن - الملكوت -
المقاليد - إصرًا).

٢- من الكلمات القبطية في القرآن: (المن - الحنطة - الأساط - قسيسين).

٣- من الكلمات الرومية في القرآن: (فردوس - قنطار - قسطاس - صراط - رقيم - قسط).

٤- من الكلمات الفارسية في القرآن: (الم - صلوات - جهنم - تنور - سقر - قرطاس - أفعال - كافور - مرجان - كنز - سراق - بيع - سلسبيل - قسوة بحور - العرم).

٥- من كلمات أهل الحنشة في القرآن: (الطاغوت - الأواب - الأواه - متكأ - طوبى - شطر - المشكاة - المنشأة - كفلين - قسوة - بحور - السجل)

٢٤- من أسماء يوم القيامة:

(الغاشية - الصاخة - الحاقة - القارعة - المساق - الوعيد - المأوى - العرض - الحساب - الحق - الرحفة - اليوم المعلوم - التنادي - الحشر - الدين - البلاء - الصيحة - الزلزلة - يوم لا تجزي نفس عن نفس العذاب - الخزي - التغابن - القرار - الفصل - الفتح).

٢٥- كتابة الأعداد وقراءتها عند المصريين القدماء:

العدد	الكتابة	النطق
واحد	١	سنو
اثنان	١١	حمت
ثلاثة	١١١	فدو
أربعة	١١١١	داو

إلى آخره:

٢٦. مدة حمل الحيوانات :

- ◻ الخيل ٢٢٦ يومًا .
- ◻ الحمير ١٢ شهرًا .
- ◻ الفيل ٧٠٠ يومًا .
- ◻ الجمال ٢١٥ يومًا .
- ◻ النمر ١٧٠ يومًا .
- ◻ القطط ٦٦٥ يومًا .
- ◻ الكلاب ٦٤ يومًا .
- ◻ الحمار الوحشي ٤٠٠ يومًا .
- ◻ الخنزير ١١٢ يومًا .
- ◻ الأسود ١٠٧ يومًا . الفئران ١٩ يومًا .

٢٧. كنية بعض الحيوانات :

- | | |
|----------|-------------|
| أبو عامر | ◻ كنية الضع |
| أم نوح | ◻ العقاب |
| أم مسلم | ◻ الخنفساء |
| أم معبد | ◻ الضفدعة |
| أم عوف | ◻ الجراد |
| أم كشعر | ◻ النسر |
| أم خشف | ◻ الغزالة |
| أم عثمان | ◻ الحية |
| أم حفص | ◻ الدجاجة |

أم مزاحم	العصفور
أم حسن	الطاووس
أبو زيد	الغراب
أبو جعفر	الذباب
أبو بحر	السرطان
أبو نبهان	الديك
أبو سفيان	القنفذ
أبو قشعم	العنكبوت
أبو مختار	العجل
أبو الفضائل	الجمال
أبو الحسين	الغزالة

٢٨- من أصوات الحيوانات والطيور :

نعيق	البوم
مأمة	الخروف
حسنى	العقرب
سليل	الغزال
نميم	القار
صرصرة	الهدهد
هدهدة	البط
غغغقة	الدجاجة

عندلة	○ العندليب
مواء	○ القطة
ضباح	○ الثعلب
قباح	○ الخنزير
تريب	○ الطي
صغيب	○ الأرنب
خوار	○ البقرة
تغاء	○ الغنم
شحيح	○ البغل
صهيل	○ الحصان
نهيق	○ الحمار
ضحك	○ القرد
زمار	○ النعامة
صرير	○ الجراد
نقيق	○ الضفدع
نعيق	○ الغراب

٣٩. من أسماء صغار الحيوانات :

الحوار	○ ولد الناقة
الحرثق	○ ولد الأرنب
الخنوص	○ ولد الخنزير

الثقف	◦ ولد الدجاجة
هجرس	◦ ولد الثعلب
الغلو	◦ ولد الذئب
القرعل	◦ ولد الضبع
العجل	◦ ولد البقرة
الهيثم	◦ ولد الصقر
رشا	◦ ولد الظلي
المهر	◦ ولد الحصان
الجحش	◦ ولد الحمار
شبل	◦ ولد الأسد
حمل	◦ ولد الشاة

٤- أهم الاختراعات والاكتشافات :

الصحفي المجري لاديسى وحوزيف	◦ القلم الرصاص
وليم مورز	◦ البندقية
جون فالسير	◦ مشك الورق
ريختر عام ١٩٣٥م	◦ مقياس الزلازل
	الياباني
روبرت جودارد ١٩٢٦م	◦ ماكينة حلج القطن
الطبيب البريطاني أولبات ١٩٦٧م	◦ الترمومتر الطبي
لويس داجير ١٨٣٩م	◦ آلة التصوير الشمسي

جبريل لمان الفرنسي ١٨٩١	آلة التصوير الملون
مايكل فارادي ١٩٣١	المولد الكهربائي
لويس أديسون ١٨٨٤	القلم الحبر
نيكولاس جاك النمساوي	القلم الجاف
صموئيل كولت ١٨٣٥	المسدس
جرحبلمو ١٨٩٤	الراديو
جون لوجي ١٩٢٦	التليفزيون
الأخوان رايت ١٩٠٣	الطائرة
ألفريد نوبيل السويدي ١٨٦٧	الديناميت
سيرارنست لينك الفرنسي ١٨١٨	الدبابة
بيتر كاييتزا ١٩٥٧	التمر الصناعي
إسكندر برولان ١٩٠٥	طفاية الحريق
ويدجورد جميس ١٩٠٦	ورق الكربون
جورج و ميشيل	السلم المتحرك
يوجين صيشل ١٨٩٨ م	الموتوسيكل
ولتر هوبلز ١٨٩٢ م	الأوتوبيس
جان بيير ١٧٨٥ م	الباراشوت
صمويل موريس ١٨٣٥ م	التلغراف
إنريكو فرمي الإيطالي	المفاعل النووي
ريتشارد تريفيثيك ١٨٠٣ م	القطار بالبخار

- الصاروخ الفضائي
- القوارب الطائرة
- مكوك النسيج
- الطرق الأسفلتية
- الترموس
- الشمسية
- الدراجة البخارية
- ساعة اليد
- البيانو
- الرادار
- الإطارات الهوائية
- محرك الديزل
- النول الآلي
- آلة غزل القطن
- ماكينة الخياطة
- الآلة الحاسبة
- المورفين
- الفيتامينات
- جزر هاواي
- دقات للقلب
- سيرجي ووكر الإنجليزي ١٨٢٧
- سسكوكويل ١٩٥٥ م
- جونكاي البريطاني ١٧٢٣ م
- جون ماك آدم البريطاني ١٨١٥ م
- جيمس ديوار ١٨٩٢ م
- صمويل فوكس ١٩٢٣ م
- ادوارد بتلر ١٨٨٤ م
- لوى كاربيتيه ١٩٠٤ م
- كريستوفوري ١٦٩٠ م
- روبرت واظسون ١٩٣٥ م
- جان نلوب ١٨٨٨ م
- رودلف وينتل الألماني ١٩٣٥ م
- إدمون كارتر ١٧٨٥ م
- ريتشارد أركرايت
- إلياس ماو ١٨٢٢
- بليز إسكال الفرنسي ١٦٣٩ م
- سوتورز ١٨٠٦ م
- يکنز الإنجليزي ١٩٠٦ م
- جيمس كوك ١٧٧٨ م
- وليم هارفي ١٦٢٨ م

- مقبرة توت عنخ آمون هوارد كارتر ١٩٢٢م
- المحقن اسكندروود ١٨٣٥م
- البطارية الكهربائية شركة سيمونز ١٩٤٦م
- المنبه أنطون ريدييه ١٨٤٧م
- الكمبيوتر هوارد أيكن الأمريكي ١٩٤٤م
- ماكينة الحلاقة كنج كامب ١٨٩٥
- الثلجة فرديناند كارية ١٨٥٨
- الغسالة هاملتون سنيث ١٨٥٨م

٤١ هؤلاء ضرب بهم المثل :

- أسخى من حاتم الطائي.
- أوفى من السموأل .
- أصدق من أبي در.
- أسود من قيس بن عاصم .
- أعبا من باقل .
- أعر من كليب بن وائل .
- أكذب من مسلمة .
- أبصر من زرقاء اليمامة .
- أبخل من مابر .
- أطمع من أشعب .
- أدكى من إلياس بن معاوية .

- أدهى من عمرو بن العاص .
- أشجع من ربيعة بن مكرم.
- أمضى من سليك.
- أمتع من الحارث بن ظالم .
- أفخر من الحارث بن حلزة .

٤٢ مشاهير وأعلام :

١- شجرة الدر :

هي فتاة من أرمينيا ولدت في منطقة جبيلية وكانت مسيحية ، اختفها النخاسون وبيعت في الأسواق بمصر في القرن السابع الهجري وهو الملك الصالح (نجم الدين أيوب) ، من ملوك بني أيوب بمصر في عهد الكامل أبيه ثم أسلمت وأصبح وطنها مصر ، إلا أن الملك الصالح أيوب قد وجد عليها علامات النبوغ والدهاء وحسن التصرف ، فاهتم بتعليمها ، وفي أثناء حرب المماليك مع الصليبيين كان لشجرة الدر دور كبير عندما مات زوجها الملك الصالح نجم الدين أيوب فعندما مات أخفت خبر موته عن كل الناس ؛ لأن وفاته كانت وقت اشتعال المعركة وجلست هي على عرش مصر تقود البلاد بحجة أن الملك نجم الدين مريض واستطاعت شجرة الدر أن تحقق النصر لمصر على الأعداء، ثم تزوجت عز الدين أيبك وخلعت نفسها من حكم مصر وتنازلت له .

ولكن بعد زواجها من أيبك وصلها الخبر أنه يريد الزواج من إحدى أميرات الموصل فقتلته في الحمام سرًا وقالت : أغمي عليه ، إلا أن زوجة أيبك الأولى قد

ناليت من شجرة الدر في الحمام ضربًا (بالقباقيب الخشب). في الحمام إلى أن ماتت في نفس المكان الذي قتلت فيه أبيك من قبل .

٢- قطر الندى:

لما تولى أحمد بن طولون حكم مصر . وقد عهد بالحكم من بعده إلى ابنه خمارويه . ولما جلس خمارويه على عرش مصر أعجب بإحدى بنات مصروهي قطر الندى فاستأذن خمارويه الخليفة العباسي المعتضد فطلب منها الزواج في ٢٨٢ من الهجرة لولده وزوجها أبوها وقيل : إن أبوها قد بنى لها عشرات القصور من مصر إلى بغداد لتستريح فيها أثناء زفافها من بغداد إلى مصر .

ومما ذكر عن مآثر قطر الندى أن زوجها قد نام ذات يوم على ركبته . فلما استغرق في النوم سحبت رأسه ووضعتها على وسادة وتركته . فلما استيقظ نادى عليها وعابها كيف تتركه نائم وحده ؟

فقلت له : أبي علمني ألا أجلس مع النيام . ولا أنام مع الجلوس . وهنا زادت مكانتها عند المعتضد بالله العباسي . ولم تعش مع زوجها إلا خمس سنوات فقط . وقد كان عمرها اثنين وعشرين عامًا فقط . فقد كان مولدها عام ٢٦٥ من الهجرة . وتوفيت عام ٢٨٧ من الهجرة . ودفنت بمدينة الرصافة ببغداد .

٣- بشار بن برد :

هو بشار بن برد فارسي الأصل . ولد بالبصرة في أواخر العصر الأموي . وكان كفيف البصر . انتسب إلى ابن عقيل . وعرف عنه الولاء . وقد تعلم اللغة العربية بالبادية . ومن أشهر أشعاره مدحه كثيرًا للخليفة العباسي المهدي ١٦٨ من الهجرة وعرف عن شعره الأصالة والفصاحة وقوة البيان والبيان في القصيدة العربية .

٤- أبو تمام :

هو من قبيلة طيء ولد في قرية جاسم عام ١٩٠ من الهجرة من ربوع الشام أتى مصر وهو صبي صغير ، لكنه أعجب بمصر لما وهبها الله من الجمال والماء العذب ما جعل أبو تمام يحب الطبيعة و يكتب الشعر بكل ألوانه . وكان أبو تمام من المقربين إلى الخليفة العباسي المعتصم . وقد كتب الشاعر أبو تمام الكثير من الشعر في انتصارات المعتصم على الروم ، وقد مات عام ٢٢٦ من الهجرة ، وما زالت أشعار أبو تمام في مقدمة الأشعار العربية .

٥- البحتري :

اسمه الوليد ، وكنيته البحتري ، وقد نسب إلى أحد أجداده بحتري ، وهو من بلاد حلب بسوريا ، حفظ القرآن الكريم وهو صغير ، ورغم أنه كان محدود الثقافة إلا أنه نبغ في الشعر ، وكان ملوك عصره وامرؤاه يحبون شعره ويرغبون في سماعه ولذلك جعله الخليفة العباسي المتوكل من رجال قصره ودولته . وكان مولد البحتري عام ٢٠٤ من الهجرة ، ومات عام ٢٨٤ من الهجرة ، ومما يميز أشعاره أنها كانت سهلة يفهمها ويحبها كل من يسمعها ويحفظها ويردها .

٦- ابن الرومي :

ولد ابن الرومي عام ٢٢١ من الهجرة ببغداد ، وظهر عليه النبوغ والتفوق منذ صغره ، وأخذ يتجول في البلاد ، ويعرض أشعاره على الملوك والخلفاء والأمراء إلا أنهم كانوا يطردونه إلا أنه لم يكن قصيرا الأمل ، بل وجد في نفسه أن يواصل كتابة الشعر إلى أن أعجب بشعره أحد الخلفاء ، فأعطاه مكانته التي كان يستحقها من قبل ، ومن المعروف عن ابن الرومي أنه فاق شعراء عصره .

٧- أبو العلاء المحمري:

ولد في قرية المعرة عام ٣٦٢ من الهجرة ولذلك نسب إليها ، وقد ظل يكتب الشعر إلى أن توفي عام ٤٤٩ من الهجرة ورغم أنه قد كف بصره وهو صغير في الرابعة عشرة من عمره إلا أنه أخذ يتواصل في العلوم والثقافة إلى أن كتب العديد من دواوين الشعر العربي التي تذخر بها أرفف الأدب في المكتبات العربية .

٨- كعب بن زهير :

هو كعب بن أبي حزيمة من مغير، وكان أبوه من كبار شعراء العصر الجاهلي ، وكان جده (سلمي) من فحول الشعر ، وكذلك إخوته . لكن كعب بن زهير قد تفوق عليهم جميعا في كتابة الشعر .

ومن أشهر أشعاره قصيدته (بانث سعاد) في مدح النبي ﷺ ، وكذلك قد

أهداه النبي ﷺ برده الشريفة لأنه كان يكتب الشعر بما يجب أن يكون في الإسلام .

٤٢ من أشهر كتب التراث :

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| عجائب الآثار | الجبرتي |
| وفيات الأعيان | ابن خلكان |
| الطبقات الكبرى | الليث بن سعد |
| المستطرف في كل فن مستظرف | الإبشيبي |
| يتيمة الدهر ، وفريدة الدهر | التعالبي |
| حلية الأولياء | أبو نعيم الأصفهاني |
| المدينة الفاضلة | الفارابي |

- الفتوحات الملكية
- مجمع الأمثال
- العقد الفريد
- الأغاني
- ذهب مع الريح
- البؤساء
- الطاعون
- ٨٠ يومًا حول العالم
- حلقات فحول الشعر
- الفهرس
- تاريخ الأمم والملوك
- نصح الطبيب
- إحياء علوم الدين
- المنقذ من الضلال
- تهافت الفلاسفة
- معجم البلدان
- نزهة المشتاق
- فتوح البلدان
- نيل الأوطار
- فتح الباري
- محي الدين بن عربي
- الميداني
- ابن عبد ربه
- الأصفهاني
- مارجريرت ميتشل
- فيكتور هوجو
- أنتوب هوب
- ألبير كافور
- بن سلام
- ابن الندين
- الطبري
- المقرئ
- أبو حامد الغزالي
- أبو حامد الغزالي
- أبو حامد الغزالي
- ياقوت الحموي
- الإدريسي
- البلادي
- الشوكاني
- ابن جحر العسقلاني

- ابن كثير
- ابن سيرين
- المسعودي
- ابن إلياس
- البداية والنهاية
- تفسير الأحلام
- مروج الذهب
- بدائع الزهور

٤٤ من خلفاء الدولة العباسية :

١- العصر العباسي الأول :

- ١٣٢ من الهجرة
- ١٣٦ من الهجرة
- ١٥٨ من الهجرة
- ١٦٩ من الهجرة
- ١٧٠ من الهجرة
- ١٩٣ من الهجرة
- ١٩٨ من الهجرة
- ٢١٨ من الهجرة
- أبو العباس عبد الله السفاح
- أبو جعفر المنصور
- محمد المهدي
- موسى الهادي
- هارون الرشيد
- محمد الأمين
- عبد الله المأمون
- المعتصم بالله

٢- العصر العباسي الثاني :

- ٢٣٢ من الهجرة
- ٢٤٧ من الهجرة
- ٢٤٧ من الهجرة
- ٢٥٢ من الهجرة
- ٢٥٥ من الهجرة
- أبو الفضل المتوكل على الله
- محمد جعفر المنتصر بالله
- أبو العباس المعتصم
- أبو عبد الله المتوكل على الله
- أبو عبد الله الواثق بالله

- أحمد بن فتيان
- أبو العباس المعتمد على الله
- أبو محمد المكتفي بالله
- أبو الفضل المقتدر بالله
- أبو المنصور القاهر بالله
- أبو العباس محمد الرازي
- أبو إسحاق المتقي بالله
- أبو القاسم المستكفي بالله
- ٢٥٦ من الهجرة
- ٢٥٦ من الهجرة
- ٢٨٩ من الهجرة
- ٢٩٥ من الهجرة
- ٣٢٠ من الهجرة
- ٣٢٢ من الهجرة
- ٣٢٩ من الهجرة
- ٣٣٣ من الهجرة

٤٥ زوجات النبي ﷺ وأولاده:

- أم المؤمنين خديجة .
- سودة بنت زمعة .
- عائشة بنت أبي بكر الصديق .
- حفصة بنت عمر بن الخطاب .
- زينب بنت جحش .
- أم حبيبة بنت أبي سفيان .
- جويرية بنت الحارث .
- ميمونة بنت الحارث الهلالية .
- صفية بنت حيي .
- مارية القبطية .

٤٦ أولاد النبي من خديجة :

• القاسم .

• رقية .

• زينب .

• أم كلثوم .

• فاطمة .

• عبد الله .

• إبراهيم وأمه مارية القبطية .

ولم ينجب النبي ﷺ من باقي زوجاته ، وكان تعدد زوجانه لأسباب شرعية

أمره الله عزوجل بها والحمد لله رب العالمين . والصلاة والسلام على سيد

المرسلين .

أهم المصادر و المراجع

- ◻ أولاً : القرآن الكريم .
- ◻ ثانياً : المعجم المفهرس
- ◻ الإصابة في تمييز الصحابة
- ◻ الطبقات الكبرى
- ◻ سیر أعلام النبلاء
- ◻ البداية و النهاية
- ◻ كنز العمال
- ◻ حلية الأولياء
- ◻ الأوائل
- ◻ الأوائل
- ◻ فتح الباري
- ◻ العقد الفريد
- ◻ لسان العرب
- محمد فؤاد عبد الباقي.
- ابن حجر العسقلاني
- الليث بن سعد
- شمس الدين الذهبي
- ابن كثير
- علاء الدين برهان
- أبو نعيم
- لابن عاصم
- للعسكري
- ابن حجر
- ابن عبد ربه
- ابن منظور