

موسوعة

هل تعلم؟

إعداد

محمد عبد الله خير الدين

دار العلم و الإيمان للنشر و التوزيع



٠٣١  
م.خ

خير الدين ، محمد عبد الله .

موسوعة هل تعلم / محمد عبد الله خير الدين . - ط١. - دسوق: العلم

والإيمان للنشر والتوزيع ، ٢٠١٠.

٢٠٨ ص ؛ ١٧.٥ × ٢٤.٥ سم .

تدمك : 7 - 300 - 308 - 977 - 978

١. دوائر المعارف العربية - الفاظ . أ - العنوان .

رقم الإيداع : ١٠٧٦١ .

الناشر : دار العلم والايمان للنشر والتوزيع

دسوق - شارع الشركات - ميدان المحطة

هاتف : ٠٠٢٠٤٧٢٥٥٠٣٤١ - فاكس : ٠٠٢٠٤٧٢٥٦٠٢٨١

E-mail: elelm\_aleman@yahoo.com

elelm\_aleman@hotmail.com

**حقوق الطبع والتوزيع محفوظة**

تحذير:

يحظر النشر أو النسخ أو التصوير أو الاقتباس بأى شكل

من الأشكال إلا بإذن وموافقة خطية من الناشر

2011

## تقديم

الحمد لله رب العالمين ، والصلاة والسلام على سيد الأنبياء والمرسلين  
سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين .. وبعد .

لا يخفى على أحد أن هذا العصر الذي نعيشه الآن هو عصر التقدم  
العلمي وتكنولوجيا المعلومات ، ومن لا يسارع في تطوير نفسه ليوكب هذا التطور  
المذهل سيظل قابلاً في مؤخرة الأمم ، في منطقة النسيان والجهالة .. ثم الرجوع إلى  
لا شيء .

ولقد تنوعت الوسائل والمصادر في تقديم الجديد والمفيد من المعلومات ما  
بين شبكة المعلومات الدولية (الانترنت) ، والكتاب ... الخ .  
وبرغم التقدم الرهيب في تكنولوجيا المعلومات إلا أن الكتاب سيظل  
محتفظاً بقيمته وقامته بين كل هذه الوسائل التي تطل علينا كل يوم .. ومهما  
تردد و قيل :

أن الكتاب تراجع .. فهذا كله لن يهزم من دور الكتاب في التثقيف ،  
وأهميته في نشر العلم والمعرفة .. فهو الصديق بحق لأي إنسان تحمله معك لأي  
مكان ، وتفتحه في أي وقت ، وفي كل الحالات دون مشقة .

وإيماناً مني بدور الكتاب في نشر العلم والمعرفة الصحيحة الهادفة أقدم  
هذا الكتاب الجديد ضمن سلسلة لاقت نجاحاً كبيراً وهي سلسلة " الألفيات " .  
بدأتها بـ " ألف طرفة و طرفة " وطبع مرات عديدة ، ثم " ألف سؤال  
في القرآن الكريم " وطبع أيضاً عدة مرات ، ثم " ألف سؤال و سؤال عن  
الأوائل " ..

وهكذا حتى وصل عناوين السلسلة إلى عشرة عناوين أو يزيد ..

و هذا الكتاب الذي أقدم له يحمل عنوان "ألف سؤال و سؤال في هل تعلم؟" أقدم المعلومة كاملة و صحيحة و مركزة بعيداً عن الحواشي و التشتت و التفصيلات غير الهامة و المفيدة ، لتصل المعلومة مباشرة و مركزة .  
و كعادتي مع بقية السلسلة طعمت هذا الكتاب ببعض الجوانب الشائقة كالكمات المتقاطعة ، و ابتسامات وقل و لا تقل ... الخ التي تعطي للكتاب رونقاً و جمالاً .  
و هذا الكتاب يصلح للمسابقات الثقافية و الرحلات و السمر ... الخ فهو يحتوي على مجموعة هائلة من المعلومات الموثقة ..  
أرجو من الله تعالى أن يحقق هدفه الذي وضع من أجله ، و أن يكتب له القبول و الانتشار ..

و الله ولي التوفيق

محمد عبد الله خير الدين

كفر الشيخ - مطوبس - برنبال

(١) هل تعلم : أن الانتربول هو : هيئة الشرطة الدولية لتعقب الجريمة عبر دول العالم وقد تم تأسيس هذه الهيئة عام ١٩٢٣م في فيينا ، ثم انتقل مقرها إلى باريس عام ١٩٤٦م .

(٢) هل تعلم : أن عدد عضلات جسم الإنسان هو (٦٥٦) عضلة موزعة على كل أنحاء الجسم .

(٣) هل تعلم: أن أقدم مدينة في العالم هي مدينة (أريحا) .. فقد أثبتت الدراسات أنه كان يسكنها (٣.٠٠٠) شخص في عام (٧٨٠٠) قبل الميلاد.

(٤) هل تعلم : أن لفظ (الماتا دور) يطلق على مصارع الثيران في إسبانيا وهو المصارع الأول ، وله عدد من المساعدين يطلق على كل منهم (توريرو) ويقومون بمنازلة الثور قبل (الماتا دور) .

(٥) هل تعلم : أن اسم جزيرة (قبرص) مشتق من الكلمة اللاتينية (كيبوريوس) وهي تعني : النحاس . وبالفعل كانت قبرص غنية بالنحاس .

## ابتسامات

- الأستاذ : ماذا يوجد في القفص الصدري ؟
- التلميذ : عصفور يا أستاذ !!

٦) هل تعلم : أن أعلى مئذنة في العالم هي مئذنة المسجد الجديد في ماليزيا و يبلغ ارتفاعها ( ١٣٧.٤ مترا ) .

٧) هل تعلم : أن قبة الصخرة أنشأها عبد الملك بن مروان سنة ٦٩١ م فوق الصخرة المقدسة في بيت المقدس ، وكان القصد منها أن يحج الناس إليها بدلا من مكة التي كانت تحكم من قبل عبد الله بن الزبير منافس الأمويين آنذاك .

٨) هل تعلم : أن مسجد السلطان أحمد الأول و مسجد السلطان حسن يوجدان في إستانبول بتركيا .

٩) هل تعلم : أن الذي بني مسجد قرطبة هو عبد الرحمن الداخل (صقر قریش ) سنة ٨٢٣ م وبلغت مساحته ( ٢١٨٧٥ ) مترا مربعا .

١٠) هل تعلم: أن جامع القرويين بفاس سمى بهذا الاسم بعد تحريف اسمه الأصلي : جامع القيروانيين ، ويعود إنشاؤه إلى ( سنة ٨٥٩ ميلادية ) ( ٢٤٤ هجرية ) .

## حكم وأمثال

- ١- الاعتدال أبو الفضائل .
- ٢- لا فضيلة إلا في التوسط .
- ٣- خير الأمور أوسطها .

- ١١) هل تعلم : أن ( أبوالبشر ) هو آدم ( عليه السلام ) .
- ١٢) هل تعلم : أن شيخ الأنبياء والمرسلين هو نبي الله نوح ( عليه السلام ) .
- ١٣) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بأبي الضيفان هو سيدنا إبراهيم ( عليه السلام ) .
- ١٤) هل تعلم : أن الملك الذي لقب بروح القدس هو: جبريل ( عليه السلام ) .
- ١٥) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بالكليم هو : موسى ( عليه السلام ) .
- ١٦) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بالذبيح الأول هو: سيدنا إسماعيل ( عليه السلام ) .
- ١٧) هل تعلم: أن الملك الذي لقب بـ( صاحب البوق ) هو : إسرائفيل ( عليه السلام ) .

## بنك الألغاز ( ١ )

- ١ - ما هو العدد الذي إذا ضربته بنفسه وأضفت إليه أربعة أصبح لديك ( ٢٠ ) ؟
- ٢- كيف تجمع تسع تسعات ليكون الناتج ( ١٠١٢٥ ) ؟

١٨) هل تعلم : أن دودة الأرض لها عشرة قلوب ، وإذا قطعتها نصفين لا تموت .

١٩) هل تعلم : أن النحلة تقطع ( ٨٠٠ ) كم في عمرها ( ٣٠ - ٤٠ ) يوماً لتنتج (٥) جرامات من العسل .

٢٠) هل تعلم : أن الدولة التي لم يسكنها اليهود هي : الصومال .

٢١) هل تعلم : أن الحصان إذا قطع ذيله يموت .

٢٢) هل تعلم : أن الحرير الطبيعي هو لعاب اليرقة الذي يتجمد عند ملامسة

الهواء وإنه يخرج بمعدل (٦) بوصات في الدقيقة ، وقد تضح منه خيطاً

رفيعاً واحداً طوله ( ١٠٠٠ ) قدم ، تلفه حول جسمها لتصنع منه مخبأً

يسمي الشرنقة .

٢٣) هل تعلم : أن أول مهندس في الإسلام هو الصحابي الجليل : سلمان

الفارسي .

## قل و لا تقل

قل : بِرْسِيم ( بكسر الباء ) .

و لا تقل : بَرْسِيم ( بفتح الباء ) .

٢٤) هل تعلم : أن ( جامع التواريخ ) اسم كتاب وليس اسم مسجد ، كتب سنة ١٣١٤ ميلادية للوزير رشيد الدين ، وهو يشمل صوراً من حياة بوذا ، ويتحدث عن تاريخ الإنجيل ، والسيرة النبوية .

٢٥) هل تعلم : أن أكبر جامع بني في الإسلام على الإطلاق هو : جامع المتوكل الذي حكم ما بين أعوام ( ٢٣٢ - ٢٤٧ هجرية ) ( ٨٤٧ - ٨٦١ ميلادية ) في سامرا في العراق ، وقد تم بناؤه سنة ( ٨٤٢ - ٨٥٢ ميلادية ) وبلغت مساحته ( ٩٠٠٢١ ) أفدنة ( ٣٠٧٢ هكتار ) وبعدها ( ٢٣٨٠٩ × ١٥٦ ) متراً .

٢٦) هل تعلم : أن المدينة التي يرقد فيها أبو الأنبياء سيدنا إبراهيم ( عليه السلام ) هي مدينة الخليل .

٢٧) هل تعلم : أن المسجد الذي اشتق اسمه من اسم حجر مقدس : هو : قبة الصخرة في المسجد الأقصى .

### من شعر الحكمة

فخير من إجابته السكوت  
و إن خليته كمدا يموت

إذا نطق السفية فلا تجبه  
فإن كلمته فرجت عنه

٢٨) هل تعلم أن : غزوة بدر الكبرى كانت في يوم الجمعة السابع عشر من شهر رمضان في السنة الثانية للهجرة ، الموافق سنة ٦٢٤ ميلادية بينما فتحت مكة في (١٩) رمضان سنة ( ٨ ) هجرية : الموافقة سنة ٦٣٠ ميلادية .

٢٩) هل تعلم أن : الاسم الحقيقي لأبي طالب عم الرسول ( صلى الله عليه وسلم ) هو : عبد مناف .

٣٠) هل تعلم أن : أصغر قائد في الإسلام هو : أسامة بن زيد ( رضي الله عنهما ) وقد تولى القيادة وعمره ( سبعة عشر عاما ) حين ولاة النبي قيادة الجيش ولكنه لم يتحرك إلا بعد وفاة النبي ( صلى الله عليه وسلم ) .

٣١) هل تعلم أن : الصحابي الذي كان النبي ( صلى الله عليه وسلم ) يدعوه خاله هو : سعد بن أبي وقاص ، أنه كان من بني زهرة ، الذين منهم آمنة أم النبي ( صلى الله عليه وسلم ) .

### خمسة لصحتك

#### من فوائد غسل النحل :-

- ١ - يعالج التهاب اللثة .
- ٢ - يعالج تشقق الشفاه .
- ٣ - يعالج النقرس .
- ٤ - يعالج النزلات الشعبية .
- ٥ - يعالج البواسير .

- ٣٢) هل تعلم : أن متحف اللوفر يوجد في باريس بفرنسا .
- ٣٣) هل تعلم : أن مدينة بيت لحم توجد في فلسطين .
- ٣٤) هل تعلم : أن الذي بنى تمثال أبي الهول هو : خفرع .
- ٣٥) هل تعلم : أن أعلى مكان في العالم يوجد في مدينة كوالالمبور .
- ٣٦) هل تعلم : أن اكبر مكتبة في العالم : هي مكتبة الكونجرس بأمريكا ،  
وأنشئت سنة ١٨٠٠ ميلادية .
- ٣٧) هل تعلم : أن قلعة ( صلاح الدين ) توجد في القاهرة .
- ٣٨) هل تعلم : أن أكبر قصر في العالم هو : قصر الاسكوريال بمدريد  
بأسبانيا .
- ٣٩) هل تعلم أن: برج القاهرة يصل ارتفاعه إلي ( ١٨٧ ) متراً .
- ٤٠) هل تعلم : أن المسجد الأقصى يبتعد عن مسجد قبة الصخرة حوالي  
( ٥٠٠ ) متراً .

## بنك الحسنات

عن أبي الدرداء ( رضى الله عنه ) قال : قال رسول الله ( صلى  
الله عليه وسلم ) :  
( من سلك طريقاً يبتغي فيه علماً سهَّل الله له طريقاً إلى الجنة )  
( رواه أبو داود وغيره بإسناد صحيح )

- ٤١) هل تعلم : أن علم ( الفسيولوجيا ) هو : علم وظائف الأعضاء .
- ٤٢) هل تعلم : أن علم ( الميتالورجيا ) هو : علم المعادن .
- ٤٣) هل تعلم : أن علم ( السيكولوجيا ) هو : علم النفس .
- ٤٤) هل تعلم : أن علم ( الأركيولوجيا ) هو : علم دراسة الآثار القديمة .
- ٤٥) هل تعلم : أن علم ( الكرونولوجيا ) هو : علم الترتيب الزمني لتحديد العصور .
- ٤٦) هل تعلم : أن علم ( الجغرافيا ) هو : علم دراسة تضاريس الأرض .
- ٤٧) هل تعلم : أن علم ( الأنتولوجيا ) هو : علم دراسة أجناس و الشعوب .
- ٤٨) هل تعلم : أن علم ( الديموجرافيا ) هو : علم يطلق على دراسة السكان .

## دنيا الأوائل

- أول من اخترع القطار الكهربائي : وانرفون سمنس الألماني .
- أول من صمم برج بيزا المائل هو: مايكل أنجلو الإيطالي .
- أول من اخترع الغسالة هو : هاملتون سميث الأمريكي .

٤٩) هل تعلم : أن علم (الإكسوبيولوجيا ) هو: علم دراسة الحياة على الكواكب الأخرى .

٥٠) هل تعلم : أن بعض الطيور تبيض بيضاً ملوناً ، يتخذ لون البقعة التي يوضع فيها وذلك حتى لا تكتشف الحيوانات والطيور مكانها بسهولة .

٥١) هل تعلم : أن الدلفين يسمع الأصوات من مسافة تعادل عشرة أضعاف ما يسمع الإنسان ، ولقد درب الدلفين حالياً على إنقاذ الغرقى ، وإرسال الرسائل وإتقان التمارين الرياضية .

٥٢) هل تعلم : أن سرعة اندفاع الهواء من الفم خلال العطس تصل إلى (٦٠) ميلاً في الساعة .

٥٣) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بأول سفير في الإسلام هو: مصعب بن عمير .

### اختبر معلوماتك

ما هي السورة التي تلقب بالعافية والشافية ؟

ما هي السورة التي تلقب بعروس القرآن ؟

ما هي عاصمة أفغانستان ؟

٥٤) هل تعلم : أن النبي ( صلى الله عليه وسلم ) أرسل معاذ بن جبل إلى اليمن قاضياً ومفتياً ومعلماً وعمره ( ثمانية عشر عاماً ) .

٥٥) هل تعلم : أن مشهد الإمام أبي حنيفة في بغداد ، ( عليه السلام ) كان أول من بناه ( شرف الملك أبو سعد ) .

٥٦) هل تعلم : أن زوج السيدة فاطمة الزهراء هو : سيدنا علي بن أبي طالب ، وزوج السيدة رقية هو : سيدنا عثمان بن عفان .

٥٧) هل تعلم : أن الاسم الحقيقي لهاشم ( أحد أجداد النبي ) هو : عمرو .

٥٨) هل تعلم : أن السمك لا ينام إلا وعيونه مفتوحة لأنه ليس له جفون .

٥٩) هل تعلم : أن كلمة ( كرملين ) معناها باللغة الروسية : القلعة أو الحصن .

## أسماء و معانٍ

إمام : القدوة الحسنة والزعيم والقائد .  
أنور : الأكثر حسناً وتألقاً والمشرق والأوضح .

٦٠) هل تعلم : أن للنملة ست أرجل .

٦١) هل تعلم : أن أول رئيس وزراء في مصر بعد الثورة هو : علي ماهر .

٦٢) هل تعلم : أن عدد أذرع الإخطبوط ثمانية أذرع .

٦٣) هل تعلم : أن أول فقيه مصري هو : الليث بن سعد .

٦٤) هل تعلم : أن انفصال الكوريتين وانقسامهما إلى شمالية وجنوبية

كانت سنة ١٩٥٣ م .

٦٥) هل تعلم : أن المدينة التي يطلق عليها : أم القرى هي : مكة المكرمة .

٦٦) هل تعلم: أن أكبر بحيرة للماء العذب في أمريكا هي بحيرة (متشيجان) .

٦٧) هل تعلم : أن عدد المدن في العالم التي تحمل اسم القاهرة : (١٩) مدينة .

## ابتسامات

القاضي : لماذا ضربت الرجل بالسكين ؟

المتهم : الظروف لم تساعدني لشراء مسدس .

- ٦٨) هل تعلم : أن الدولة الأولى في العالم إنتاجاً للصمغ هي : السودان .
- ٦٩) هل تعلم : أن الخلية الحية في جسم الفيل و جسم الفأر متساويتان .
- ٧٠) هل تعلم : أن نهر ( أبورقاق ) يوجد في المغرب .
- ٧١) هل تعلم : أن مبتكر علم الجبر هو العالم المسلم : أبو عبد الله محمد بن موسى الخوارزمي .
- ٧٢) هل تعلم : أن مبتكر آلات و أدوات الجراحة هو العالم المسلم : الزهراوي أبو القاسم خلف بن العباس الزهراوي، حتى لقب بأبي الجراحة في العالم .
- ٧٣) هل تعلم : أن أول من جهر بالقرآن هو : عبد الله بن مسعود .
- ٧٤) هل تعلم : أن أول من ألقى التفسير دروساً بمصر هو : العز بن عبد السلام .

## حكم وأمثال

- ١ - ما لا يُصلح ، تركه أصلح .
- ٢ - من أراد إصلاح غيره فليصلح نفسه أولاً .
- ٣ - من عجز عن إصلاح نفسه ، كيف يكون مصلحاً لغيره .

٧٥) هل تعلم : أن النجوم التي لونها أزرق ، أو أزرق مبيض هي أشد النجوم حرارة بينما أشد النجوم برودة هي تلك التي لونها أحمر كالنجم المعروف ( بقلب العقرب ) .

٧٦) هل تعلم : أن الخنساء (تماضر بنت عمرو بن الشريد ) . شاعرة العرب الكبرى أسلمت مع قومها ، واشتراك أولادها الأربعة في القتال ، فقتلوا جميعاً في معركة القادسية .

٧٧) هل تعلم : أن سيف الله المسلول هو : خالد بن الوليد .

٧٨) هل تعلم : أن حجة الإسلام هو : الإمام أبو حامد الغزالي .

٧٩) هل تعلم : أن الإمام الأعظم لقب اشتهر به : أبو حنيفة .

٨٠) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ (جد العرب ) هو : إسماعيل ( عليه السلام ) .

٨١) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ ( خليفة الله ) هو : آدم ( عليه السلام ) .

## بنك الألغاز ( ٢ )

١. ما هو الشيء الذي هو ملكك ويستعمله الناس أكثر منك ؟

٢. ما هو الشيء الذي يولد مرة واحد في الشهر ؟

٣. ما هو الطائر الذي يلد ولا يبيض ؟

٨٢) هل تعلم: أن النبي الذي لقب بـ( كلمة الله ) هو : عيسى ابن مريم  
(عليه السلام) .

٨٣) هل تعلم : أن خطيب الأنبياء هو : شعيب( عليه السلام ) .

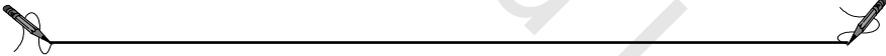
٨٤) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( إسرائيل )هو: يعقوب( عليه السلام) .

٨٥) هل تعلم : أن الملك الذي لقب بـ(الروح الأمين ) هو : جبريل ( عليه  
السلام) .

٨٦) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بالصديق هو : يوسف ( عليه السلام ) .

٨٧) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( ذي النون ) هو : يونس  
( عليه السلام ) .

٨٨) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ(روح الله ) هو: عيسى ابن مريم  
( عليه السلام) .



قل و لا تقل

قل : أنا مفطر( عكس صائم ) .

و لا تقل : أنا فاطر .

- (٨٩) هل تعلم : أن مخترع الكاميرا السينمائية هو : توماس أديسون .
- (٩٠) هل تعلم : أن الموطن الأصلي للبطاطا هو : بيرو .
- (٩١) هل تعلم : أن الاسم السابق لدولة ( زيمبابوي ) هو : روديسيا .
- (٩٢) هل تعلم : أن مكتشف البنسلين هو الانجليزى : ألكسندر فلمنج .
- (٩٣) هل تعلم : أن مكتشف ميكروب الكوليرا هو : الألماني روبرت كوخ .
- (٩٤) هل تعلم : أن أكبر قوس في العالم هو : قوس النصر ببباريس .
- (٩٥) هل تعلم : أن الدرفيل ينام وإحدى عينيه مفتوحة .
- (٩٦) هل تعلم : أن رئة الإنسان اليمنى أكبر من اليسرى .



### من شعر الحكمة

فذاك والكلب على حد سواء

من فاته العلم و أخطأه الغنى

- (٩٧) هل تعلم : أن المسك يستخرج من بطن ذكر الغزال .
- (٩٨) هل تعلم : أن القرآن ذكر اسم ( ٢٥ ) نبياً ورسولاً .
- (٩٩) هل تعلم : أن أذكى حيوان بحري هو : الدولفين .
- (١٠٠) هل تعلم : أن سور الصين العظيم يبلغ طوله : ( ٢٤٠٠ كيلو مترا ) .
- (١٠١) هل تعلم : أن العنبر يستخرج من مادة في أحشاء الحوت .
- (١٠٢) هل تعلم : أن العسل يخرج من النحل من غدد أسفل البطن .
- (١٠٣) هل تعلم : أن الأفعى تسمع عن طريق النقاطذبذبات الأرض .

### خمسة لصحتك

من فوائد عسل النحل :-

- ١ - يعالج ضعف الكبد .
- ٢ - يعالج ارتفاع ضغط الدم .
- ٣ - يعالج انخفاض ضغط الدم .
- ٤ - يعالج التهابات الحنجرة .
- ٥ - يعالج التهابات الأذن .

- ١٠٤) هل تعلم : أن مبتكر البوصلة البحرية هو البحار المسلم أحمد بن ماجد كما أنه اكتشف الطريق البحري بين الساحل الإفريقي الشرقي والهند وسيلان وقاد رحلة ( فاسكودي جاما ) من كينيا إلى الهند كدليل .
- ١٠٥) هل تعلم : أن العاصمة القديمة لأفغانستان قبل كابول هي : ( قندهار ) .
- ١٠٦) هل تعلم : أن أكبر ( كوبري ) معلق في العالم هو : سان فرانسيسكو .
- ١٠٧) هل تعلم : أن اسم خازن الجنة هو : رضوان .
- ١٠٨) هل تعلم : أن أعرض نهر في العالم هو : نهر الأمازون .
- ١٠٩) هل تعلم : أن متوسط وزن المولود الطبيعي ( ٣ , ٥ كجم ) وطوله ( ٥٠ سم ) .
- ١١٠) هل تعلم : أن عدد فقرات عنق الزرافة : سبع فقرات .

## أسماء ومعان

- أيمن : صاحب اليمن والبركة - مبارك .
- إيهاب : الفائق الكرم .
- آلاء : النعم - الخيرات .

- ( ١١١ ) هل تعلم : أن أول من تمكن من قياس كثافة المادة هو : أرشميدس .
- ( ١١٢ ) هل تعلم : أن الثورة الصناعية بدأت في أوروبا في إنجلترا .
- ( ١١٣ ) هل تعلم : أن علم ( الميتورولوجى ) هو : علم الأرصاد الجوية .
- ( ١١٤ ) هل تعلم : أن أهم حزبين في الولايات المتحدة الأمريكية هما :  
الديموقراطي والجمهوري .
- ( ١١٥ ) هل تعلم : أن الشاعر الذي لقب برهين المحبين هو : أبو العلاء  
المعري .
- ( ١١٦ ) هل تعلم : أن القائد المصري الذي طرد الهكسوس من مصر هو : الملك  
أحمس .
- ( ١١٧ ) هل تعلم : أن جبل الأولياء يقع في السودان .
- ( ١١٨ ) هل تعلم : أن المادة التي تشتعل في عود الثقاب هو : الفوسفور .

## اختبر معلوماتك ( ٢ )

- ١ - كم دولة تقع في أوروبا ؟
- ٢ - ما الاسم القديم للمدينة المنورة ؟
- ٣ - ما الاسم السابق لأفغانستان ؟

- ١١٩) هل تعلم : أن الاسم السابق لفيتنام هو : أفام .
- ١٢٠) هل تعلم : أن اختراع الفيديو كان في سنة ١٩٧٣ م .
- ١٢١) هل تعلم : أن بلد المليون شهيد هي : الجزائر .
- ١٢٢) هل تعلم : أن بلد المليون شاعر هي : موريتانيا .
- ١٢٣) هل تعلم : أن التليفزيون الملون اخترع سنة ١٩٤٠ م .
- ١٢٤) هل تعلم : أن أول من استخدم شعار (الكأس و الثعبان ) في مجال الصيدلة هم الرومان .
- ١٢٥) هل تعلم : أن هيئة الإذاعة البريطانية (BBC) أنشئت سنة ١٩٢٢ م .
- ١٢٦) هل تعلم : أن كلمة ( تايلاند ) تعني : أرض الحرية .
- ١٢٧) هل تعلم : أن أكبر بحيرة صناعية في العالم هي : بحيرة ناصر .
- ١٢٨) هل تعلم : أن اليهود أحرقوا المسجد الأقصى في أغسطس سنة ١٩٦٩ م .

## دنيا الأوائل

- ١- أول من اكتشف كوكب أورانوس هو : وليم هرتشل .
- ٢- أول من اخترع السلم الدوار هو : جيس رينو الأمريكي .
- ٣- أول من اكتشف غاز الهيدروجين هو : لافنديس .

١٢٩) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( الكريم ابن الكريم ابن الكريم ابن الكريم ) هو : نبي الله يوسف بن يعقوب بن إسحاق بن إبراهيم ( عليهم السلام ) .

١٣٠) هل تعلم : أن الملك الذي لقب بـ( صاحب القرن ) هو : اسرافيل ( عليه السلام ) .

١٣١) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( النبي الملك ) هو : سليمان ( عليه السلام ) .

١٣٢) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( فتى موسى ) هو : يوشع بن نوح ( عليه السلام ) .

١٣٣) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( ابن الذبيحين ) هو : سيدنا محمد ( صلى الله عليه وسلم ) .

١٣٤) هل تعلم : أن النبي الذي لقب بـ( أبي البشر الثاني ) هو : نوح ( عليه السلام ) .

١٣٥) هل تعلم : أن النبيين اللذين لقبوا بـ( ابني الخالة ) هما عيسى ويحيى ( عليهما السلام ) .

## بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
( من أفضل العمل إدخال السرور على المؤمن تقضي عنه ديناً ، تقضى له حاجة ، تنفس له كربة ) .  
( رواه البيهقي وصححه الألباني ) .

١٣٦) هل تعلم : أن قلب الإنسان ينبض أكثر من ملياري نبضة خلال متوسط حياته و يضح نحو ( ٥٠٠ ) مليون لتر من الدم بمعدل ( ٤٠٠ ) لتر في الساعة .

١٣٧) هل تعلم : أن اسم ( بوركينا فاسو ) الدولة الواقعة غرب إفريقيا يعني : ( أرض الرجال الأمراء ) .

١٣٨) هل تعلم : أن البندول أو ( رقااص الساعة ) اخترعه خلال عهد الفاطميين العالم الفلكي المسلم : علي بن عبد الرحمن المعروف باسم ( ابن يونس ) الذي توفي سنة ١٠٠٩ م و من آثاره الأخرى : جداول السمات .

١٣٩) هل تعلم : أن أطول شجرة عمراً في العالم هي شجرة الصنوبر ، و يبلغ ارتفاعها ( ٣٠٠ ) متراً أحياناً ، و توجد في الولايات المتحدة الأمريكية و لبنان ، و يقدر عمرها بنحو ( ٤٩٠٠ ) عاماً .

١٤٠) هل تعلم : أن مكتبة جامعة قرطبة العربية في الأندلس كانت تحوي أكثر من ( ٤٠٠ ) ألف كتاب .

## ابتسامات

الطبيب : لديك فقر دم شديد ...

المريض : مستحيل يا دكتور.. فأنا مليونير!!

- ١٤١) هل تعلم : أن وحدة شدة التيار الكهربائي هو : الأمبير .
- ١٤٢) هل تعلم : أن أكثر العناصر الموجودة في الشمس هو : الهيدروجين .
- ١٤٣) هل تعلم: أن السائل الفضي الذي يستعمل في صنع ميزان الحرارة هو: الزئبق .
- ١٤٤) هل تعلم : أن مقدار سرعة الضوء : ( ٣٠٠.٠٠٠ ) كم/ث .
- ١٤٥) هل تعلم : أن العنصر الفلزي فضي اللون والذي يستخدم لتغليف المواد الغذائية هو : القصدير .
- ١٤٦) هل تعلم : أن المادة التي تستخدم في حفظ الخشب من التسوس والحديد من الصدأ هي : القطران .
- ١٤٧) هل تعلم : أن الماء الذي يخرج من جوف الأرض وبه أملاح ذائبة هو : الماء المعدني .

## حكم و أمثال

- ١ - إن نقائص العظماء هي عزاء التافهين .
- ٢ - عظمة الإنسان تتجسد في التحدي .
- ٣ - الرجال العظام ، نيازك تحترق لتنير الأرض .

١٤٨) هل تعلم: أن الشمس تستهلك في الثانية الواحدة ( ٤ ) أطنان من

الهيدروجين.

١٤٩) هل تعلم : أن الاسم العلمي للطباشير هو : كربونات الكالسيوم .

١٥٠) هل تعلم : أن الجهاز المستخدم لقياس الرطوبة هو : الأيجرومتر .

١٥١) هل تعلم : أن جهاز قياس ورصد الزلازل هو : السيسموجراف .

١٥٢) هل تعلم : أن الاسم العلمي للجبس هو : كبريتات الكالسيوم .

١٥٣) هل تعلم : أن المادة الملتهبة التي تقذفها البراكين تسمى : اللافا .



### بنك الألغاز ( ٣ )

١ - باستعمال الرقم ( ٩ ) ثلاث مرات كيف تحصل علي العدد ( ٨ ) ؟

٢ - ما هو الاسم الذي إذا حذفت منه حرفاً أصبح اسمين ؟

١٥٤) هل تعلم : أن الاسم العلمي للغاز الذي يخرج من عوادم السيارات هو :  
أول أكسيد الكربون .

١٥٥) هل تعلم : أن أعلى درجة حرارة للجوي في الظل في العالم هي ( ١٣٦.٤ )  
درجة فهرنهايت ( ٥٨ درجة مئوية ) وتم تسجيلها في منطقة العزيزية  
بليبيا سنة ١٩٢٢ م .

١٥٦) هل تعلم : أن أقل درجة حرارة في العالم هي ( ١٢٦.٩ ) درجة  
فهرنهايت تحت الصفر ( ٨٨.٣ درجة مئوية تحت الصفر ) بمنطقة  
فوستوك بانترايكا سنة ١٩٦٠ م .

١٥٧) هل تعلم : أن مخترع أول سيارة تعمل بمحرك الاحتراق الداخلي هو  
المهندس الألماني ( جوتيليب دايملر ) سنة ١٨٨٩ م .

١٥٨) هل تعلم : أن مخترع محرك الديزل هو : الألماني ردولف ديزل .

١٥٩) هل تعلم : أن مخترع الآلة البخارية هو : المهندس الإنجليزي : توماس  
نيوكامن .

## قل و لا تقل

قل : جرّ و جرّ : بمعنى ( سحب ) .

و لا تقل : جرجر .

(١٦٠) هل تعلم : أن أطول نهار في السنة هو يوم ( ٢١ ) يونيه و أقصر نهار

في السنة هو ( ٢٢ ) ديسمبر ، و يتساوى الليل والنهار يوم ( ٢١ ) مارس .

(١٦١) هل تعلم : أن شاعر الرسول هو سيدنا : حسان بن ثابت .

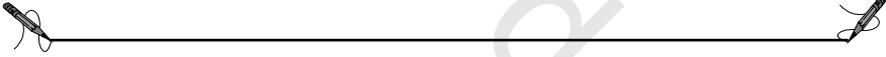
(١٦٢) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بأم الكتاب و أم القرآن هي : الفاتحة .

(١٦٣) هل تعلم : أن سنام القرآن و فسطاط القرآن هو : سورة البقرة .

(١٦٤) هل تعلم : أن السورتين اللتين تلقبا بـ ( الزهروان ) هما سورتا

(البقرة و آل عمران) .

(١٦٥) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بـ ( قلب القرآن ) هي : سورة ( يس ) .



### من شعر الحكمة

و لست أبالى حين أقتل مسلما      علي أي جنب كان في الله مصرعي  
و ذاك في ذات الإله و إن يشأ      يبارك في أوصال شلو ممزَع

١٦٦) هل تعلم: أن السورة التي تلقب بـ(عروس القرآن) هي:سورة (الرحمن).

١٦٧) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بالفاضة هي : سورة ( التوبة ) .

١٦٨) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة( بني إسرائيل)هي:سورة الإسرائاء .

١٦٩) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة ( المؤمن ) هي : سورة غافر.

١٧٠) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة ( بدر ) هي : ( الأنفال ) .

١٧١) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة(بني النضير) هي: سورة الحشر.

١٧٢) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة القتال هي ( سورة محمد ) .



### خمسة لصحتك

#### من فوائد العنب:-

١. يساعد على تنشيط الكبد وسلامة وظائفه وإدرار الصفراء بصورة منتظمة .
٢. يساعد على علاج مرض النقرس .
٣. يطرد البلغم ويخفف السعال ويعالج أمراض الصدر .

١٧٣) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة (الآداب) هي سورة الحجرات .

١٧٤) هل تعلم : أن السورة التي تلقب بسورة (الستر والعفاف) هي : سورة

النور.

١٧٥) هل تعلم : أن أكبر ترعة عذبة في مصر هي ترعة : الإبراهيمية .

١٧٦) هل تعلم : أن شجرة الدر حكمت مصر لمدة ( ٨٠ يوماً ) .

١٧٧) هل تعلم : أن مرض ( الزهايمر ) يصيب كبار السن .

١٧٨) هل تعلم : أن أكبر محيطات العالم هو : المحيط الهادي .

١٧٩) هل تعلم : أن المخرج العالمي الذي أطلق عليه ( مخرج الرعب ) هو :

( ألفريد هيتشكوك ) .

١٨٠) هل تعلم : أن سيدي شباب أهل الجنة هما : الحسن والحسين .



## أسماء و معان

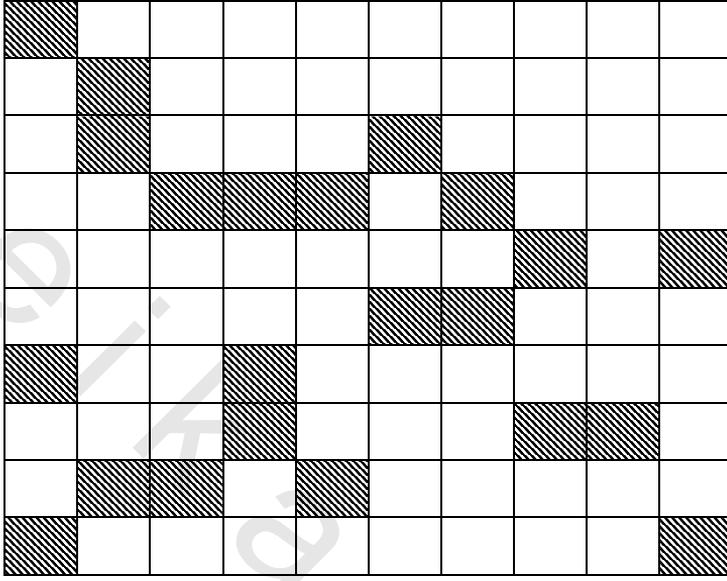
أريج : الرائحة الطيبة - شذا العطر .

آية : العبرة - الأمانة - المعجزة .

آمال : جمع أمل - وهو : الرجاء والهناء .

رقم: ١

١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



رأسّي

أفقي

١- قديح الشكل + من سور القرآن	
٢- أول رئيس تحرير لمجلة العربي الكويتية+حرف ناسخ (معكوسة)	
٣- من الفواكه + للتوجع (معكوسة ) + نقص	
٤- دام (مبعثرة )+ من أسماء السيف	
٥- تجدها في (رجل)+ بخل شديد + ميناء السفن ( معكوسة )	
٦- الانتقال من مكان لآخر+ أرقد (معكوسة)	
٧- لحس +سائل الحياة+من فرائض الإسلام ( معكوسة )	
٨- أكمل + من سور القرآن	
٩- من كواكب المجموعة الشمسية	
١٠- يعرف به حياة الإنسان + حُب	

١- عاصمة تنزانيا	
٢- قارئ شهير للقرآن الكريم	
٣- من الطيور + عدد	
٤- جمع مدينة + حرف جر	
٥- صاحب كتاب( معركة التقاليد)	
٦- أم القرى + أوجاع	
٧- جمع ريحان + نصف(يريد)	
٨- قواعد(معكوسة )+ صوت البلابل	
٩- يوجد في الطائر	
١٠- من سور القرآن	

- ١٨١) هل تعلم : أن العاصمة التي تلقب بعاصمة الضباب هي : لندن .
- ١٨٢) هل تعلم : أن الاسم القديم الذي كان يطلق علي البحر الميت هو : بحر لوط .
- ١٨٣) هل تعلم : أن الاسم القديم لفرنسا هو : بلاد الجال .
- ١٨٤) هل تعلم : أن أسرع حيوان في العالم هو :الفهد الصياد ، وسرعته ( ١٠٥ ) كم / س .
- ١٨٥) هل تعلم : أن أول عملة معدنية صكت في العالم كانت في سنة ( ٦٠٠ ) قبل الميلاد .
- ١٨٦) هل تعلم : أن حرب الأفيون وقعت في الصين .
- ١٨٧) هل تعلم : أن الملقب بمعجزة الأدب العربي هو : مصطفى صادق الرافعي .
- ١٨٨) هل تعلم : أن كمية الدم في جسم الإنسان تقدر بخمس لترات .

### اختبر معلوماتك ( ٣ )

- ١ - كم عدد الأقمار التي تتبع كوكب المشترى ؟
- ٢ - ما اسم صوت الغراب ؟
- ٣ - من أول من عرف الشاي ؟

١٨٩) هل تعلم : أن مؤسس الطب النفسي الحديث هو: الطبيب الفرنسي ( نيل فيليب ) .

١٩٠) هل تعلم : أن رائد المدرسة السلوكية ( علم النفس ) هو : عالم النفس الأمريكي ( جون واطسون ) .

١٩١) هل تعلم : أن الذي ابتكر طريقة قياس الذكاء هو : عالم النفس الأمريكي ( إدوار لي ثورنديك ) .

١٩٢) هل تعلم : أن الذي شخص سرطان الثدي هو : الجراح الفسيولوجي الانجليزي ( جيمس باجيت ) .

١٩٣) هل تعلم : أن الذي اكتشف أن البعوض هو الذي ينقل مرض الملاريا هو: الطبيب الانجليزي السير ( رونالدرس ) .

١٩٤) هل تعلم : أن صوت السلاسل يسمى : قعقة .

١٩٥) هل تعلم : أن الذي اكتشف لقاح شلل الأطفال هو: البيولوجي الأمريكي ( جوناس يولك ) .

١٩٦) هل تعلم : أن الذي اكتشف قوانين الوراثة هو : الراهب النمساوي ( جريجوريوهان مندل ) .

## دنيا الأوائل

- ١- أول من اكتشف الفيتامينات هو : فريدريك هويكتر ) .
- ٢- أل من اخترع الكنسة الكهربائية هو : سبانجلر الأمريكي .
- ٣- أول من وضع الألوان في الخرائط هو : المقديسي سنة ٢٧٥ هجرية .

- ١٩٧) هل تعلم : أن أشهر قادة الزنوج في أمريكا هو : مارتن لوثر كنج .
- ١٩٨) هل تعلم : أن الحاكم الذي اشتهر في عهد الفاطميين بأنة الحاكم بأمر الله هو : المنصور بن العزيز .
- ١٩٩) هل تعلم : أن متوسط ضغط الدم عندما يكون عاديا في الرجل الطبيعي يكون (٨٠/١٢٠) .
- ٢٠٠) هل تعلم : أن أطول خط أنابيب بترول في العالم يوجد في سيبيريا .
- ٢٠١) هل تعلم : أن أكبر حقل بترول في العالم يوجد في الكويت .
- ٢٠٢) هل تعلم : أن رجال البوليس يطلق عليهم لقب (الشرطة) لأنهم يضعون شرائط على ملابسهم .
- ٢٠٣) هل تعلم : أن السمك ينام و عيناه مفتوحتان لأنه ليس له جفون .

## بنك الحسنات

- قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :
- ( من صلى لله أربعين يوما في جماعة يدرك التكبيرة الأولى كتبت له براءتان : براءة من النار ، و براءة من النفاق ) .
- (رواه الترمذي و قال : حديث صحيح ، وصححه الألباني )

- ٢٠٤) هل تعلم : أن أول طابع ( تمغة ) حكومية أصدر في هولندا.
- ٢٠٥) هل تعلم : أن العلم الذي يرفع في ختام الدورات الأولمبية هو علم الدولة التي ستقام بها الدورة المقبلة.
- ٢٠٦) هل تعلم : أن الخيار والطماطم مصنفاً من الفواكه .
- ٢٠٧) هل تعلم : أن نسبة الماء في جسم الإنسان تبلغ حوالي الثلثين .
- ٢٠٨) هل تعلم : أن وزنك على سطح القمر ينقص السدس.
- ٢٠٩) هل تعلم : أن مساعد الطيار يجلس بالنسبة للطيار داخل الطائرة على يمينه دائماً .
- ٢١٠) هل تعلم : أن الجانب الأيمن من المخ يتحكم في الجانب الأيسر من الجسم .
- ٢١١) هل تعلم : أن زهرة الطماطم لونها : أصفر.
- ٢١٢) هل تعلم : أن اللفظ العربي لكلمة ( البيجامة ) هو : المنامة.

## ابتسامات

- الجندي لزميله : نفذت كل القنابل التي كانت معي .
- زميله : لا تخف ... عندما يأتي العدو سيعطيك قنابل كثيرة .

- (٢١٣) هل تعلم : أن أول احتفال رسمي بعيد الأم أقيم في أمريكا .
- (٢١٤) هل تعلم : أن الماء عندما يتجمد يزداد حجمه بنسبة ١/١٠ .
- (٢١٥) هل تعلم : أن أول مسابقة في كرة القدم في مصر كانت مسابقة كأس مصر سنة ١٩٢٢ م .
- (٢١٦) هل تعلم : أن الدولة الأولى في العالم في إنتاج التفاح هي : الولايات المتحدة .
- (٢١٧) هل تعلم : أن القلم الرصاص ليس مصنوعاً من الرصاص ، وإنما يصنع من الجرافيت .
- (٢١٨) هل تعلم : أن أكبر أول أداة زراعية عرفها الإنسان هي : الفأس .
- (٢١٩) هل تعلم : أن أكبر موانئ النفط في الكويت هو : ميناء الأحمدى .
- (٢٢٠) هل تعلم : أن شهر العواطف عند الأقباط هو : أمشير .

## حكم و أمثال

- ١ - لا تتهافت علي الغنيّ ، فتتهم في عفتك .
- ٢ - لا شيء يرفع قدر المرأة كالعِفَّة .
- ٣ - الشرف أفضل من الذهب .

- (٢٢١) هل تعلم : أن ذات النطاقين هي : أسماء بنت أبي بكر الصديق .
- (٢٢٢) هل تعلم : أن أسد الله ورسوله هو لقب : حمزة بن عبد المطلب .
- (٢٢٣) هل تعلم : أن وعد بلفور المشؤوم كان في (٢ نوفمبر سنة ١٩١٧ ) وكان السبب في مأساة فلسطين .
- (٢٢٤) هل تعلم : أن إعلان قيام إسرائيل كدولة كان في منتصف ليلة (١٤ مايو سنة ١٩٤٨ م) .
- (٢٢٥) هل تعلم : أن أول دولة اعترفت بإسرائيل كدولة هي الولايات المتحدة الأمريكية وكان رئيسها آن ذاك ( هاري ترومان ) .
- (٢٢٦) هل تعلم : أن مذبحه دير ياسين كانت في ٩/٤/١٩٤٨ م .
- (٢٢٧) هل تعلم : أن بداية خروج كريستوفر كولومبوس لاكتشاف أمريكا كان سنة ١٤٩٢ م .
- (٢٢٨) هل تعلم : أن القنبلة الذرية الأولى فجرت فوق هيروشيما سنة ١٩٤٥ م في ٦ أغسطس .

## بنك الألغاز ( ٤ )

- ١ - ما هو الشيء الذي قلبه أبيض ورأسه أخضر وجسمه أسود ؟
- ٢ - يسير أمامك ولا تراه ويوجد في كل مكان . فما هو هذا الشيء ؟



رأسي

أفقي

١- رياضة عنيفة + حرف جر	١- أكثر الدول فوراً بكأس العالم+ حيوان أليف
٢- مسرحية لحافظ إبراهيم + مادة قاتلة	٢- من أسماء الأسد + ريق + اقترب ( معكوسة )
٣- نشر + من سور القرآن + ظاهر	٣- للسؤال عن غير العاقل + حرف ناسخ + نردم ( مبعثرة )
٤- إمام أهل السنة والجماعة	٤- الاسم الأول لقائد مسلم شهير
٥- آلة موسيقية + عكس ( الخاصة ) ( معكوسة )	٥- للنداء ( معكوسة ) + من المحرمات
٦- عكس ( ذل ) ( معكوسة ) + عكس نشاط ( معكوسة )	٦- ما يخفية الإنسان ( معكوسة ) + تستخدم للاشتعال
٧- للنداء + طريق + طعام غني بالبروتين	٧- طبية ( مبعثرة ) + سورة تحدثت عن أبي لهب
٨- قلب + برواز ( معكوسة ) + سأم	٨- عكس مذكورة ( معكوسة ) سرقة و تعدى + متشابهان
٩- حرف جر + يعاتب + نصف ( عكاظ )	٩- لاعب زملكاوى شهير
١٠- فعل ناسخ + لقياس المسافات ( معكوسة ) + من سور القرآن	١٠- من الفواكه ( معكوسة )
١١- عاصمة إنجلترا + يستخدم للصعود + حب	١١- الشجاع ( معكوسة ) + يستخدم لنظافة الأسنان
١٢- غزوة إسلامية شهيرة + عكس ظالم + حصد	١٢- جمع الدمية ( معكوسة ) + فيلسوف إسلامي

٢٢٩) هل تعلم : أن الثورة الروسية الكبرى كانت سنة ١٩١٧ م .

٢٣٠) هل تعلم : أن الإسكندر الأكبر توفي وعمره ( ٣٣ ) عاماً .

٢٣١) هل تعلم : أن (برنارد شو) توفي سنة ١٩٥٠ م .

٢٣٢) هل تعلم: أن العرب مكثوا في الأندلس مدة تزيد على سبعة قرون (٧١١-١٤٩٢ م) .

٢٣٣) هل تعلم : أن أول من ولد في الإسلام في المدينة المنورة بعد الهجرة هو : عبد الله بن الزبير من أسماء بنت أبي بكر ، ففرحوا به فرحاً شديداً ، لأنه خيل لهم أن اليهود سحروهم .

٢٣٤) هل تعلم : أن أول فدائي في الإسلام هو : أمير المؤمنين علي بن أبي طالب ، لأنه نام في فراش النبي ليلة الهجرة .

٢٣٥) هل تعلم : أن أول معركة قادها خالد بن الوليد في الإسلام هي ( غزوة مؤتة ) وقد لقبه الرسول ( صلى الله عليه وسلم ) ( سيف الله المسلول ) .

## قل ولا تقل

قل : عَصْفُورٍ ( بضم العين ) .

و لا تقل : عَصْفُورٍ ( بفتح العين ) .

(٢٣٦) هل تعلم : أن هناك نوعاً من النمل يسمى ( نمل الجيوش ) لأنه يسافر في مجموعات تبلغ تعدادها عدة ملايين ، وتصدر الأوامر لهذه الجموع من النمل عن طريق روائح تشبه رائحة اللحوم العفنة .

(٢٣٧) هل تعلم : أن المحاكم في مصر القديمة كانت تعقد في الظلام من أجل ضمان العدل وذلك حتى لا يرى القاضي المتهم ولا رافع الدعوى ولا الشهود .

(٢٣٨) هل تعلم : أن عدد غزوات الرسول ( صلى الله عليه وسلم ) : (٢٧) غزوة .  
(٢٣٩) هل تعلم : أن الأربعة الذين أوصى بهم الرسول ( صلى الله عليه وسلم ) أن يؤخذ القرآن عنهم هم : ابن مسعود ، وسالم مولى أبي حذيفة ، وأبي بن كعب و معاذ بن جبل .

(٢٤٠) هل تعلم : أن الملك لويس الرابع عشر ( ١٦٤٣ – ١٧١٥ م ) كان أطول الملوك حكماً في التاريخ ، حيث اعتلى العرش وهو يبلغ الخامسة من عمره واستمر ملكاً لفرنسا لمدة ( ٧٢ ) عاماً .



### من شعر الحكمة

ولكن التقى هو السعيد  
و عند الله للتقى مزيد

ولست أرى السعادة جمع مال  
فنتقى الله خير زاد

(٢٤١) هل تعلم : أن العراق من أهم فتوحات الصحابي الجليل :  
سعد بن أبي وقاص .

(٢٤٢) هل تعلم : أن أقدم ملكية قائمة في العالم اليوم هي : الإمبراطورية  
اليابانية والتي يعود تاريخها إلي ( ٤٠ ) قبل الميلاد وبلغ عدد الأباطرة  
اليابانيين منذ ذلك التاريخ حتى اليوم ( ١٢٥ ) إمبراطوراً .

(٢٤٣) هل تعلم : أن الصحابي الذي ( لقب بأبي المساكين ) هو:  
جعفر بن أبي طالب .

(٢٤٤) هل تعلم : أن الصحابي عبد الرحمن بن عوف ثامن من دخل الإسلام .  
(٢٤٥) هل تعلم : أن حلاقة الذقن تستهلك ما معدله ( ٣٣٥٠ ) ساعة من عمر  
الرجل .

(٢٤٦) هل تعلم : أن نهر النيل هو أطول نهر في العالم ( ٦٦٧٠ ) كم ، رغم أن  
نهر الأمازون قد يكون أطول ( ٦٧٥٠ ) كم، إلا أن طوله يشتمل علي روافد  
لا تحمل اسمه .

## خمسة لصحتك

### من فوائد العنب :-

- ١ - يساعد في حالات العشى الليلي ( ضعف الإبصار ليلاً ) .
- ٢ - يساعد في علاج حالات البرد والأنفلونزا .
- ٣ - تنشيط الجسم .
- ٤ - يساعد في علاج مرض الكساح .

- (٢٤٧) هل تعلم : أن المحيطات التي تحيط بالوطن العربي هي : الأطلسي والهندي أما البحار : بحر العرب و البحر المتوسط و البحر الأحمر .
- (٢٤٨) هل تعلم : أن الفولاذ معدن لا يبدأ لأنه مصنوع من الحديد و مضاف إليه معدن الكروم .
- (٢٤٩) هل تعلم : أن ورق الصحف مصنوع من خشب الشجر ( اللباب ) .
- (٢٥٠) هل تعلم : أن نسبة الملح في ماء البحر ( ٣,٥ ٪ ) .
- (٢٥١) هل تعلم : أن الصوف يختلف عن القطن بوجود ( ذرة في التركيب الكيماوي للصوف لا توجد في القطن وهي : ذرة الآذوت .
- (٢٥٢) هل تعلم : أن الجيلاتين ينتسب إلي قسم البروتينات .
- (٢٥٣) هل تعلم : أن الأسمنت يصنع من مادتين أصليتين هما : الحجر الجيري والطفل الرملي .

## أسماء و معان

- إسراء : السير ليلا .
- أسماء : الحسنّة - الجميلة - الرفعة .
- أسمهان : طالبة العزو والشرف - العلو والارتفاع .

- ٢٥٤) هل تعلم : أن الصابون يصنع من القلويات مثل : الصودا الكاوية ،  
ومن الدهون مثل زيت القطن و الزيتون .
- ٢٥٥) هل تعلم : أن العرب كانوا يستخدمون نبات الأشنان والسدر بدلا من  
الصابون .
- ٢٥٦) هل تعلم : أن الأبنوس نوع من الخشب الأسود القاسي .
- ٢٥٧) هل تعلم: أن الوطواط حيوان و من فصيلة الثدييات وليس من الطيور .
- ٢٥٨) هل تعلم : أن المعدن الذي يكون في حالة سيولة في درجات الحرارة  
العادية هو : الزئبق .
- ٢٥٩) هل تعلم : أن المفرعات الحديثة تقدر بقوة (TNT) وهي مادة  
عضوية بنزينية متفاعلة مع حامض الأزوتيك .
- ٢٦٠) هل تعلم : أن آخر من مات من الصحابة هو : أبو الطفيل ابن عامر  
واثلة سنة ١١٠ هجرية .

### اختبر معلوماتك ( ٤ )

- ١ - كم يبلغ طول نهر النيل ؟
- ٢ - ما هي بلد المليون شهيد ؟
- ٣ - ما هي عاصمة الأرجنتين ؟

- (٢٦١) هل تعلم : أن أكثر الصحابة رواية للحديث هو : أبو هريرة ، ثم عائشة ، ثم أنس بن مالك ، ثم أبو سعيد الخدري ، ثم عبد الله بن عمرو بن العاص .
- (٢٦٢) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( رجل السنة ) هو : عبد الله بن عمر .
- (٢٦٣) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( حبيب الفقراء ) هو : أبو ذر الغفاري .
- (٢٦٤) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( إمام العلماء ) هو : معاذ بن جبل .
- (٢٦٥) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( الفارس الفقيه ) هو : عبد الله بن عباس .
- (٢٦٦) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( تاجر الرحمن ) هو : عبد الرحمن بن عوف .
- (٢٦٧) هل تعلم : أن الصحابي الملقب بـ ( صاحب سر رسول الله ) هو : حذيفة بن اليمان .

## دنيا الأوائل

- ١ - أول استخدام الرموز في الرياضيات هم : المسلمون العرب .
- ٢ - أول من صنع شريط الكاسيت : شركة فيلبس الألمانية ١٩٦٣ م .
- ٣ - أول من اخترع الناي : قدماء المصريين .

- (٢٦٨) هل تعلم : أن أكبر شرايين جسم الإنسان هو : شريان الأورطي .
- (٢٦٩) هل تعلم : أن أطول أنهار أوروبا هو : نهر الفولجا وطولة (٣٥٣١) كم .
- (٢٧٠) هل تعلم : أن الإنسان يستخدم (٤٤) عضلة حين يتكلم .
- (٢٧١) هل تعلم : أن أعلى مساقط المياه في العالم هي : شلالات إنجل .
- (٢٧٢) هل تعلم : أن حرب الوردتين وقعت في إنجلترا .
- (٢٧٣) هل تعلم : أن عدد الحملات الصليبية على العالم الإسلامي (٩ حملات) .
- (٢٧٤) هل تعلم : أن قناة استاكيوس توجد في أذن الانسان .
- (٢٧٥) هل تعلم : أن المدينة التي أطلق عليها ( عروس الشرق ) هي : بغداد .

### بنك الحسنات

- عن عبد الرحمن بن جبر قال : قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :
- ( لا يجتمع غبار في سبيل الله ودخان جهنم في جوف عبد أبداً ) .
- ( رواه النسائي و صححه الألباني ) .

- (٢٧٦) هل تعلم : أن فصيلة الدم الأكثر انتشاراً في العالم هي : فصيلة (O) .
- (٢٧٧) هل تعلم : أن اسم ذكر العقرب : العقربان .
- (٢٧٨) هل تعلم : أن ارتفاع هرم خوفويبلغ ( ١٣٨ ) متراً .
- (٢٧٩) هل تعلم : أن الحيوان الذي يمكنه أن يشرب ماء يعادل نصف وزنة هو : الجمل .
- (٢٨٠) هل تعلم : أن الملقب بـ ( شاعر الخمر ) هو : أبو نواس .
- (٢٨١) هل تعلم : أن أطول أنهار قارة آسيا هو : نهر ( يانجستي ) ويوجد في الصين .
- (٢٨٢) هل تعلم : أن مدينة الألف باب هي : الأقصر .
- (٢٨٣) هل تعلم : أن أكثر العمليات الجراحية انتشاراً على مستوى العالم هي : استئصال اللوزتين .
- (٢٨٤) هل تعلم : أن الاتحاد العالمي لكرة القدم ( فيفا ) تأسس في : ( ١٩٠٤ / ٥ / ٢١ م ) .

## ابتسامات

المعلم : إذا غابت الشمس ، فما الذي يحدث ؟  
التلميذ : بالتأكيد نكتبها ( غياب ) يا أستاذ !!!

٢٨٥) هل تعلم : أن مصلية القبليتين ، و مهاجرة الهجرتين هي : أسماء بنت عميس .

٢٨٦) هل تعلم : أن الإنجليز احتلوا مصر سنة ١٨٨٢ م و خرجوا منها سنة ١٩٥٤ م .

٢٨٧) هل تعلم : أن أقرب جرم سماوي متقد هو الشمس وهو متوسط الحجم متوسط الضياء ، وهو أقرب النجوم إلينا ، أما ثاني أقرب جرم سماوي متقد هو : الفنتوريس ( ألفا ) .

٢٨٨) هل تعلم : أن جاذبية الأرض أكبر من جاذبية القمر بست مرات .

٢٨٩) هل تعلم : أن السنة الضوئية طولها : ( ستة مليون مليون ميل ) .

٢٩٠) هل تعلم : أن الأرض تدور في مكانها حول الشمس ، و تقطع هذا الفلك في نحو ( ٣٦٥ ) يوماً ، وهي تسير في هذا الفلك بسرعة تقدر بـ ( ١٨٠٩ ) ميلاً في الثانية .

## حكم و أمثال

١ - لا يمكن لقوة فوق الأرض أن تستبعد عقل الإنسان وروحة .

٢ - لا يطفىء مصباح العقل غير عواصف النفس .

٣ - العقول مواهب والعلوم مكاسب .

٢٩١) هل تعلم : أن (الألماس) لفظ يوناني ، ويعني في لغة الإغريق : الشيء الذي لا يقهر .

٢٩٢) هل تعلم : أن القيراط وحدة نقاء الذهب ، ولكنه وحدة وزن للألماس وسائر الأحجار الكريمة، ويبلغ وزن القيراط من الألماس (خمس جرامات) أما الأونصة فيبلغ وزنها ( ٢٨.٤ ) جرام أو نحو ذلك ، ومعنى هذا أن الأونصة الواحدة تساوي ( ١٤٢ ) قيراطاً .

٢٩٣) هل تعلم : أن الغدد الليمفاوية تقوم بتنقية الدم وتطهيره ، وهي تطهر السائل الليمفاوي مما احتواه من البكتريا وسمومها .

٢٩٤) هل تعلم : أن عدد المستقبلات العصبية التي توجد في نهايات أطراف الأعصاب المنتشرة في سطح جلد الإنسان هو ( ٥٠٠ ) ألف مستقبل ، وهي التي تتقبل الإحساس باللمس ، وترسله إلى المخ ، فيتفهمه ويقدره .

٢٩٥) هل تعلم : أن مخترع السماعه الطبية التي يستخدمها الطبيب هو: رينيه لينك .

## بنك الألغاز ( ٥ )

١ - يمزق لك ثيابك ويقطع فيه ورغم هذا كله يأخذ منك الثمن مقابل هذا . فمن المقصود ؟

٢ - كم عدد المسافات بين أصابع اليدين ؟

- ٢٩٦) هل تعلم : أن غشاء التامور يحيط بالقلب ؟
- ٢٩٧) هل تعلم : أن السوق المشتركة لدول شرق وجنوب أفريقيا تأسست سنة ١٩٩٤ م واسمها المختصر ( كوميسا ) .
- ٢٩٨) هل تعلم : أن أطول عظمة في جسم الإنسان هي : عظمة الساق .
- ٢٩٩) هل تعلم : أن المرض الذي أطلق عليه ( داء الملوك ) هو : مرض النقرس .
- ٣٠٠) هل تعلم : أن شبكية عين الإنسان تتكون من ( ١٣٧ ) مليون خلية .
- ٣٠١) هل تعلم : أن الذي أمر ببناء مكتبة الإسكندرية القديمة هو : بطليموس الأول .
- ٣٠٢) هل تعلم : أن المعدل الطبيعي لنمو شعر رأس الإنسان هو ( ١٢ ) م في الشهر ) .
- ٣٠٣) هل تعلم : أن خطيب الأنبياء هو : شعيب ( عليه السلام ) .

## قل و لا تقل

- قل : بِرَمِيل ( بكسر الباء ) .
- ولا تقل : ( بِرَمِيل ) : ( بفتح الباء ) .

٣٠٤) هل تعلم : أن الألعاب الأولمبية سميت بهذا الاسم نسبة إلى بلدة ( أولبيا ) . في اليونان ، وكانت قديما مقر عرافة شهيرة ، ومقرا للألعاب الأولمبية الأصلية .

٣٠٥) هل تعلم : أن المسافة التي يقطعها المتبارون في سباق ركض الماراثون هي ( ٢٦ ) ميلا و ( ٣٨٥ ) ياردة = ٤٢,١٩٥ كم .

٣٠٦) هل تعلم : أن التنس أصلها فرنسي ، وكرة القدم أصلها إنجليزي ، وكرة السلة أصلها أمريكي .

٣٠٧) هل تعلم : أن الملاكمة رياضة قديمة جداً وعنيفة ويقال إنها كانت تمارس بقبضات عارية ، وكانت مباريات بطولتها تستمر ساعات وساعات حتى يطرح أحد المتبارين خصمه أرضاً ، ويحز النصر الحاسم عليه .

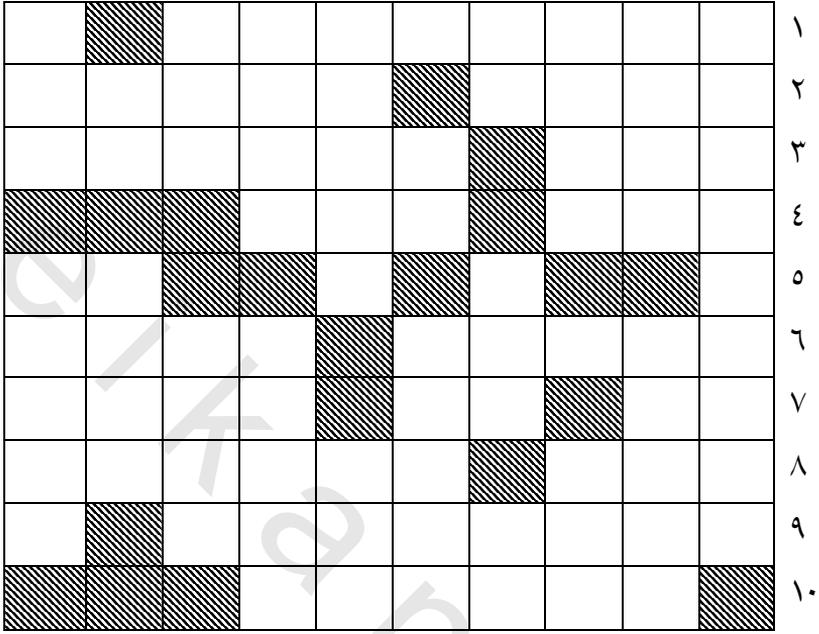
٣٠٨) هل تعلم : أن شعار الألعاب الأولمبية عبارة عن خمس دوائر مختلفة الألوان ومتشابكة ، وهذه الدوائر ترمز إلى القارات الخمس ، ويرمز التشابك بينها إلى الاتحاد أو الإخاء المنشود بين شعوب الأرض .

## شعر الحكمة

حكم المنية في البرية جار ما هذه الدنيا بدار قرار

رقم ۳

۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱



أفقي		رأسي	
١	زعيم وطني توفي في ألمانيا	١	محافظة مصرية
٢	من الفواكه + خسارة	٢	من الحيوانات + من أولاد سيدنا علي
٣	مشى + صاحب تفسير ( في ظلال القرآن )	٣	شهر ميلادي + يحصل ( معكوسة )
٤	دب ( معكوسة ) + يمسك ( معكوسة )	٤	مثيل ( معكوسة ) من الحشرات + متشابهان
٥	متشابهان	٥	مادة قاتلة + لقب أحد مشايخ الأزهر ( معكوسة )
٦	قائد ذكر اسمه في سورة البقرة + مدمن الخمر	٦	زهيدة + عاصمة الإمارات
٧	تجدها في ( رمل ) + من نعمات السلم الموسيقي + واكف ( معثرة )	٧	يقدم ويهدى + نسابق
٨	طين + خطط وتداير	٨	من الحيوانات ( معكوسة ) + دولة في أمريكا الجنوبية
٩	مجدد الإسلام في القرن العشرين	٩	نصف ( أطوف ) + يمكر ( معكوسة )
١٠	أوسمة	١٠	من الفواكه + أولاد

٣٠٩) هل تعلم : أن مخترع قلم الحبر هو : الأمريكي لويس ووترمان سنة ١٨٨٤ م .

٣١٠) هل تعلم : أن مخترع الدراجة هو : الألماني : بارون فون درايس سنة ١٨١٧ م .

٣١١) هل تعلم : أن مخترع السيارة التي تعمل بالبنزين هما الألمانيان : جوتليب ديلمر وويلهنم مايباخ سنة ١٨٨٩ م .

٣١٢) هل تعلم : أن مخترع الترام هو : الإنجليزي جون أوترام سنة ١٧٧٥ م .

٣١٣) هل تعلم : أن مخترع الأكورديون هو : النمساوي ( سيريل دميان ) سنة ١٨٢٩ م .

٣١٤) هل تعلم : أن مخترع البيانو هو : الإيطالي بارتولوميو كريستوفوري سنة ١٧١٠ م .

٣١٥) هل تعلم : أن مخترع الكلمات المتقاطعة هو : الأمريكي ( آرثرواين ) سنة ١٩١٢ م .

٣١٦) هل تعلم : أن مخترع الدينامو هو : الإنجليزي مايكل فاراداي سنة ١٨٣١ م .

### خمسة لصحتك

#### من فوائد الرمان :-

- ١- يساعد في علاج مرضى الإسهال .
- ٢- يساعد في علاج الزكام ورشح الأنف والأنفلونزا .
- ٣- يقضي على الدودة الشريطية.
- ٤- يساعد على الهضم .
- ٥- منشط للأعضاء .

٣١٧) هل تعلم : أن رموش عين الإنسان تتجدد باستمرار ويبلغ متوسط عمر الرموش الواحد حوالي ( ١٥٠ ) يوميا .

٣١٨) هل تعلم : أن أكبر بيضة في العالم هي بيضة النعامه ووزنها (٢كجم ) وسمك قشرتها ( ١.٥ ) ميليمتر تقريبا ويمكن لشخص وزنه ( ٩٨ ) كجم أن يقف عليها دون أن تتحطم .

٣١٩) هل تعلم : أن البعوضة لها أسنان ، وعدد أسنانها ( ٤٧ ) سنة ، وللفيل ( ٣٢ ) سنة وللجمل ( ٣٤ ) سنة ، وللكلب ( ٤٢ ) سنة .

٣٢٠) هل تعلم : أن كل الكائنات تحرك فكها السفلي عند الأكل ، عدا التمساح فيحرك فكة العلوي .

٣٢١) هل تعلم : أن قلب الذبابة يخفق (١٠٠٠) مرة في الدقيقة الواحدة .

٣٢٢) هل تعلم : أن أكبر صحراء في العالم هي الصحراء الكبرى في شمال أفريقيا .

## أسماء و معان

أصالة : نسب - شرف - عراقية .

أنوار : الزهر الأبيض .

إيناس : مزيلة الوحشة .

٣٢٣) هل تعلم: أن أول معركة بحرية إسلامية هي : معركة ذات الصواري ، كانت في عهد الخليفة عثمان بن عفان . . وقاد الأسطول الإسلامي القائد : عبد الله بن سعد بن أبي السرح ، وحدثت قرب الشواطئ الشرقية للبحر المتوسط سنة ٦٥٥ ميلادية / سنة ٣٥ هجرية وكان البيزنطيون بقيادة ابن هرقل وكان والي الشام آنذاك : معاوية بن أبي سفيان .

٣٢٤) هل تعلم : أن عمرا الأرض يبلغ حوالي أربعة بلايين و خمسمائة مليون سنة .

٣٢٥) هل تعلم : أن بنات النبي ( صلى الله عليه وسلم ) هن : فاطمة الزهراء زينب - رقية - أم كلثوم .

٣٢٦) هل تعلم : أن مؤلف كتاب " الوعد الحق " هو الدكتور / طه حسين .

٣٢٧) هل تعلم : أن سيدات نساء العالمين في الدنيا والآخرة هن :

١ - مريم بنت عمران .

٢ - آسية امرأة فرعون .

٣ - خديجة بنت خويلد .

٤ - فاطمة بنت رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) .

## اختبر معلوماتك (٥)

١ - ما هي عاصمة زامبيا ؟

٢ - ما هي عاصمة بيرو ؟

٣ - ما هي عاصمة اليابان ؟

٣٢٨) هل تعلم : أن المسلمين فتحوا دمشق سنة ٦٣٥ م / رجب سنة ١٤

هجرية والذي قاد الجيوش المسلمة يومها هو : أبو عبيدة بن الجراح .

٣٢٩) هل تعلم : أن أول سيدة أرضعت الرسول ( صلى الله عليه وسلم ) بعد

ولادته هي : ثويبة جارية أبي لهب ، ثم بعد ذلك أرضعته حليلة بنت

أبي ذؤيب السعدية .

٣٣٠) هل تعلم : أن الصحابي الذي دفن عند سور القسطنطينية هو :

أبو أيوب الأنصاري وكان ذلك في عهد الخليفة الأموي

معاوية بن أبي سفيان .

٣٣١) هل تعلم : أن النجم عبارة عن كرة هائلة من غازات ملتهبة تبعث

الضوء والشمس نجم ، وكل النقط التي تتلألأ في سماء الليل هي نجوم ،

ولكن ضوءها ليس ساطعاً كضوء الشمس نظراً لبعدها السحيق عن

الأرض .

## دنيا الأوائل

- ١ - أول من اكتشف المجرات هو : العرب .
- ٢ - أول من اكتشف الجدي : إدوارد جيتز .
- ٣ - أول من ابتكر لعبة الكاراتيه هو : اينبال كارانش الإيطالي .
- ٤ - أول عاصمة للهند هي : كلكتا .
- ٥ - أول وزير خارجية للسعودية هو : الملك فيصل .

(٣٣٢) هل تعلم : أن مفاتيح الغيب خمسة لا يعلمها إلا الله و هي :

١- ما في الأرحام .

٢- لا يعلم ما في الغد إلا الله .

٣ - لا تدري نفس بأي أرض تموت .

٤ - متى يأتي المطر .

٥ - متى تقوم الساعة .

(٣٣٣) هل تعلم : أن العمرة في رمضان تعدل حجة .

(٣٣٤) هل تعلم : أن الذي بعثه رسول الله ( صلى الله عليه وسلم )

إلى المقوقس ملك الإسكندرية هو حاطب بن أبي بلتعة .

(٣٣٥) هل تعلم : أن الصلاة في البيت الحرام تعدل مائة ألف صلاة .

(٣٣٦) هل تعلم : أن الصلاة في المسجد النبوي تعدل ألف صلاة .

(٣٣٧) هل تعلم : أن غزوة ذات الرقاع سميت بذلك لأن الصحابة كانوا

يعصبون الخرق على أرجلهم .

(٣٣٨) هل تعلم : أن شهر المحرم سمي بذلك لأنه حرم فيه القتال .

### بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :

( ما من مسلم يفرس غرساً فياًكل منه طير أو إنسان

أو بهيمة إلا كان له به صدقة )

( رواه البخاري ) .

٣٣٩) هل تعلم : أن سرعة دوران الأرض حول نفسها هي : (١٦٧٠ كم / ساعة).

٣٤٠) هل تعلم : أن الأمم المتحدة تأسست في ٢٤/١٠/١٩٤٥ م .

٣٤١) هل تعلم : أن البحر الأسود سمي بذلك لكثرة الغيوم والعواصف حتى أن اللون الأسود يغلب على جوه .

٣٤٢) هل تعلم : أن كريات الدم الحمراء تنقل الغذاء والأكسجين للجسم ، وكريات الدم البيضاء تعطي المناعة للجسم وتقاوم الأمراض .

٣٤٣) هل تعلم : أن الليل والنهار يتساويان في المنطقة الاستوائية علي مدار

السنة .

## ابتسامات

المدرس : ما معني كلمة (كلب) بالإنجليزية ؟

التلميذ : ( دوجي ) .

المدرس : أدخلها في جملة .

التلميذ : دوجي يا مزيكا !!

٣٤٤) هل تعلم : أن أضخم العناكب تعيش في البرازيل ، ويصل وزنها إلى ( ٨٥ ) جراماً .

٣٤٥) هل تعلم : أن أثقل حيوان في العالم هو : الحوت الأزرق .

٣٤٦) هل تعلم : أن أغلب الأسماك التي في أعماق عميقة جداً ... عمياء .

٣٤٧) هل تعلم : أن الفرس يستطيع أن يظل شهراً كاملاً واقفاً على أقدامه .

٣٤٨) هل تعلم : أن أكثر الحيوانات حدةً في السمع هي : الذئب والحمير .

٣٤٩) هل تعلم : أن أول من عرف القمح هم المصريون القدماء سنة ٥٤٠٠ قبل الميلاد .

٣٥٠) هل تعلم : أن الحبر المستخدم في ختم اللحوم يصنع من قشور العنب الأسود .

٣٥١) هل تعلم : أن أول مدينة زودت بشبكة هاتفية هي : باريس سنة ١٨٨٠م .

## حكم و أمثال

١ - كثيرا ما يموت الجبناء .

٢ - الشجاع يموت مرة ، والجبان يموت مرات .

٣ - عدو شجاع خير من صديق جبان .

٣٥٢) هل تعلم : أن أول صورة فوتوغرافية في العالم تم التقاطها كانت في فرنسا سنة ١٨٢٦ م .

٣٥٣) هل تعلم : أن الإخطبوط عندما يفقد إحدى أذرعه الطويلة ، تنمو ذراع بديلة لها تدريجيا فيما بعد .

٣٥٤) هل تعلم : أن أول جبل وضعه الله على الأرض هو جبل ( أبوقيس ) في مكة .

٣٥٥) هل تعلم : أن أول ما خلق الله : ( القلم ) .

٣٥٦) هل تعلم : أن الغواصين الذين يتنفسون الأوكسجين الصرف قبل الغوص بنصف ساعة ، قادرون على مسك أنفاسهم تحت الماء لمدة ( ١٣ ) دقيقة .

٣٥٧) هل تعلم : أن الفيلة لا تستطيع القفز .

٣٥٨) هل تعلم : أن أكل لحاء الرمان يساعد في القضاء على الدودة الشريطية ووقف الإسهال .

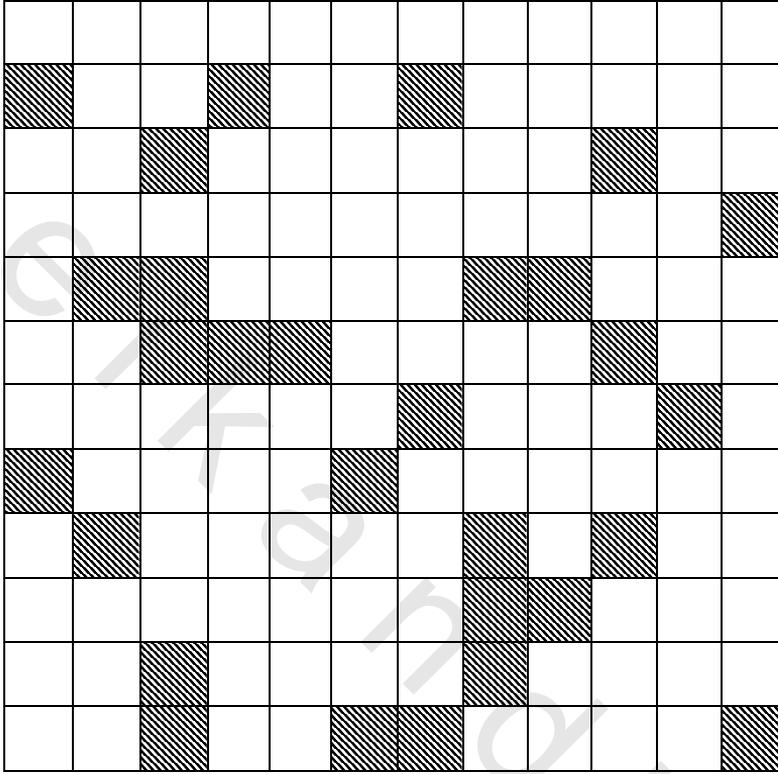


## بنك الألغاز ( ٦ )

- ١ - ما هو الشيء الذي يكبر ويزيد بالضرب ؟
- ٢ - من هو الشخص الذي لا يغضب عندما تخرج له لسانك ؟
- ٣ - ما الشيء الذي تمسكه ولا تستطيع أن تلمسه ؟

رقم ٤

١٢ ١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



رأسي

أفقي

١	من الأقارب+ من أدوات القتال (معكوسة)
٢	من سور القرآن + توجد في المساجد
٣	تجدها في (رمال) + يوجد في

١	سيف الله المسلول
٢	لا يعلم سرها إلا الله + مرض خطير (معكوسة) + سائل الحياة (معكوسة)
٣	عقل + المنار (مبعثرة) + للتعريف

رأسى

العين + عكس ميت ( معكوسة ) + من الجواهر	
٤ نبي ملك ( معكوسة ) + مطلب ( معكوسة ) + نصف طويل	
٥ عكس قبلي + يحصل	
٦ لندن ( معكوسة ) + دولة افريقية ( معكوسة )	
٧ الكارثة + حروف متشابهة	
٨ مسلول ( مبعثرة ) + دولة أفريقية	
٩ شركة مصرية للصناعات الغذائية ( معكوسة ) + الفارغ ( معكوسة )	
١٠ أداة جزم + من فرائض الإسلام ( معكوسة )	
١١ مغرّد ( معكوسة ) + حرف جر + نسمعه في الشتاء	
١٢ من سور القرآن ( معكوسة ) + الاسم الأول لأحمد المباشرين بالجنة ( معكوسة )	

أففى

٤ رواية ليحيى حقى	
٥ يوجد فى رأس الحيوان + مدينة شهيرة بكفر الشيخ	
٦ النصف الآخر من ( كبد ) + ملك مصري وحد القطرين + نصف ( عليم )	
٧ آلة موسيقية ( معكوسة ) + محافظة مصرية ( معكوسة )	
٨ من الأسماء الحسني ( معكوسة ) من الأسماء الحسني	
٩ من المشروبات + النمل ( مبعثرة )	
١٠ نقود ( معكوسة ) + من أئمة الحديث	
١١ مدينة مصرية ( معكوسة ) ظمان + متشابهان	
١٢ مفرد ( رسل ) + متشابهان + دفن	

(٣٥٩) هل تعلم : أن سكان العالم يزدادون بمعدل مليون ونصف المليون كل أسبوع .

(٣٦٠) هل تعلم : أن اللسان مثل بصمات الأصابع يختلف من شخص لآخر .

(٣٦١) هل تعلم : أن الحشرات تنقل للإنسان ما لا يقل عن ثلاثين مرضاً مختلفاً .

(٣٦٢) هل تعلم : أننا نموت بشكل أسرع من قلة النوم عن قلة الطعام .

(٣٦٣) هل تعلم : أن هناك نوعاً من الأسماك يسمى ( السمك الصديقي ) بإمكانه ابتلاع إنسان كامل .

(٣٦٤) هل تعلم : أن الإنسان هو الكائن الوحيد الذي ينام على ظهره .

(٣٦٥) هل تعلم : أن أنابيب الماء الساخن تتجمد أسرع من أنابيب المياه الباردة .

(٣٦٦) هل تعلم : أن شجرة الفلين تحتاج إلى عشر سنوات من أجل أن تكون طبقة فلين واحدة .

## قل و لا تقل

قل : المرسل ( الذي يرسل خطاباً ) .

ولا تقل : الراسل .

٣٦٧) هل تعلم : أن الطباشير الذي نستخدمه في الكتابة على السبورة يصنع من الجير الفرنسي .

٣٦٨) هل تعلم : أن النمل العامل والنشيط من الإناث فقط .

٣٦٩) هل تعلم : أن البعوض يفضل لدغ الناس ذوي البشرة البيضاء والشعر الأشقر .

٣٧٠) هل تعلم : أن البواخر تسير في المياه الباردة أسرع من المياه الدافئة .

٣٧١) هل تعلم : أن البومة لا ترى في الظلام الدامس .

٣٧٢) هل تعلم : أن الحيوان الوحيد الذي يستطيع أن يخرج معدته إلى الخارج هو : نجم البحر .

٣٧٣) هل تعلم : أن أغنى سبعة رجال في العالم يملكون ما يكفي للقضاء على الفقر في الكرة الأرضية .

٣٧٤) هل تعلم : أن الصحابي الجليل الذي لقب بالشهيد الحي هو : طلحة بن عبيد الله .

## من شعر الحكمة

أطعت مطامعي فصرت عبداً      ولو أنني قنعت لكنت حراً

٣٧٥) هل تعلم : أن أطول غيبوبة مسجلة لإنسان هي التي دخلت فيها المريضة ( إلين إسبوزيتو ) بعد استئصال بنكرياسها وهي في السادسة من العمر في شيكاغو بالولايات المتحدة ، إذ بقيت (إسبوزيتو ) غائبة عن الوعي ( ٣٧ ) عاماً و( ١١١ ) يوماً .

٣٧٦) هل تعلم : أن أكبر لؤلؤة في العالم هي ( لاوتسو ) وتزن ( ٦٠٣٧ ) كجم واكتشفت سنة ١٩٣٤م في بالاوان في الفلبين ويقدر ثمنها بنحو (٢٠٠) ألف دولار .

٣٧٧) هل تعلم : أن الشفتين هما المنطقة الأكثر حساسية في جلد الإنسان ، والكعبين أقل حساسية من غيرهما .

٣٧٨) هل تعلم : أن أول من صلى الجمعة بالناس في المدينة هو: أسعد بن زرارة .

٣٧٩) هل تعلم : أن أول من خرج للهجرة إلى الحبشة هو عثمان بن عفان ومع زوجته رقية بنت رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) .

## خمسة لصحتك

### من فوائد الرمان :-

- ١ - مقول للقلب .
- ٢ - يساعد علي التخلص من الفضلات .
- ٣ - يساعد في علاج البواسير .
- ٤ - يستخدم في عمل الحناء وصبغة الشعر .
- ٥ - تستعمل قشورة في مجال تثبيت الألوان .

٣٨٠) هل تعلم : أن النمل يحيط بيته بالرمل قبل هبوط المطر، بينما تعاجل العناكب بالعودة إلى البيت .

٣٨١) هل تعلم : أن أكبر سوق في العالم لبيع الحرير يوجد في مدينة (يوكوهاما) باليابان .

٣٨٢) هل تعلم : أن عدد خلايا الدماغ ( ١٤ ) مليار خلية عصبية يقع منها ( ٩ ) مليارات خلية في المخ وحدة ، و ( ٥ ) مليارات في أنحاء الدماغ ، مع أن المخ يزن ( ١٢٠٠ ) جرام فقط .

٣٨٣) هل تعلم : أن هيكل الثعبان العظمي يتكون من عمود فقري طويل له عدد من الضلوع يصل أحيانا إلى ( ٤٠٠ ) زوج .

٣٨٤) هل تعلم : أن القمح المقشور يفقد كثيرا مما فيه من حديد وفيتامين ( ب ١ ، ب ٢ ) و حامض النيكوتين ، وهي مواد غذائية مهمة .

٣٨٥) هل تعلم : أن قواعد أهرام الجيزة بمصر عبارة عن مربعات ذات أضلاع تشير بالضبط إلى الجهات الأصلية الأربعة .

## أسماء و معان

باهي : المتفوق - المتألق الذي يثر الإبهار .

بلال : الظافر - كل ما يبيل الحلق من ماء و شرب ونحوه .

٣٨٦) هل تعلم : أن هناك منظمة عالمية للحصان العربي تعرف بالمنظمة العالمية للحصان العربي ، مقرها لندن . و السعودية عضو فيها .

٣٨٧) هل تعلم : أن جسم الإنسان يتألف من (٦٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠) خلية حية. تموت منها كل ثانية (٥٠,٠٠٠,٠٠٠) خلية لتولد مكانها خلايا جديدة .. و سبحان الخالق العظيم .

٣٨٨) هل تعلم : أن عدد الأضلاع في كل إنسان ( ١٢ ) زوجاً ، لكن هناك (٦٪) من الناس لهم ١٣ زوجاً من الأضلاع .

٣٨٩) هل تعلم : أن العقم أكثر انتشاراً بين الرجال منه بين النساء ، إذ يُردُّ ثلثا حالات العقم في بني الإنسان إلى عقم الرجال .

٣٩٠) هل تعلم : أن أصغر الحشرات يمكنها أن تزحف بسهولة عبر ثقب إبرة صغيرة إذ لا يزيد طولها عن ٠.٢٥ ملم .

## اختبر معلوماتك ( ٦ )

- ١ - ما أصل كلمة ( طباشير ) ؟
- ٢ - متى كانت أول عمرة للرسول ( صلى الله عليه وسلم ) ؟
- ٣ - ما أول دولة عربية أكتشف فيها البترول ؟

٣٩١) هل تعلم : أن المدة التي تستغرقها نبضة قلب الإنسان في المتوسط تبلغ أربعة أخماس الثانية الواحدة .

٣٩٢) هل تعلم : أن الألوان : الأبيض والأسود والرمادي تعرف عند أهل الفن بالألوان المحايدة .

٣٩٣) هل تعلم : أن الكسر الذي يصيب الحصان في قدمه أو قوائمه يودي في الغالب بحياته خاصة إذا كان كبيراً لأنه يسبب للحصان صدمة عصبية مزعجة وألماً مبرحاً .

٣٩٤) هل تعلم : أن النونومتر : جهاز لقياس ضغط العين .

٣٩٥) هل تعلم : أن في أسبانيا شجرة تسمى ( شجرة التنين ) يزيد عمرها عن (٥٥٠٠) سنة.

٣٩٦) هل تعلم : أن تناول ( ١٥ ) جراماً من زيت السمك يشفي (بإذن الله ) من الصداع المزمن والصداع النصفي .

٣٩٧) هل تعلم : أن الرضيع قد يموت لافتقاره للحنان والحب حتى وإن كانت جميع حاجاته الجسدية مستجابة لأبعد مدى ممكن .

## دنيا الأوائل

- ١- أول من صنع الكعك هم : قدماء المصريين .
- ٢- أول من عرف فانوس رمضان هم : المصريون .
- ٣- أول دول العالم أنتجت النفط هي : أمريكا .

٣٩٨) هل تعلم : أن طول الأوعية الدموية في الجسم إذا جعلت في خط مستقيم نحو ( ١٠٠ ألف ميل ) أي ما يعادل ( ١٦١ ألف كم ) أي أنها كافية لتلف العالم أربع مرات من منطقة خط الاستواء .

٣٩٩) هل تعلم : أن الجمل يصير لمدة خمسة عشر يوماً بلا ماء ولا طعام .

٤٠٠) هل تعلم : أن الابتسامة تلك الحركة الخفيفة المحبوبة لدى الجميع تحرك ( ١٧ ) عضلة ، بينما العبوسة تحرك ( ٤٣ ) عضلة من عضلات الإنسان .

٤٠١) هل تعلم : أن آخر زوجة للنبي ( صلى الله عليه وسلم ) هي : السيدة ميمونة بنت الحارثة ( رضي الله عنها ) .

٤٠٢) هل تعلم : أن عند موت الإنسان فإن آخر حاسة يفقدها هي : حاسة السمع وأول حاسة يفقدها هي : حاسة البصر ، ثم يتبعها الذوق والشم ثم اللمس .

## بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
( من قرأ آية الكرسي دبر كل صلاة مكتوبة لم يمنعه من دخول الجنة إلا الموت ) .  
( رواه النسائي و ابن حبان و صححه الألباني ) .

(٤٠٣) هل تعلم : أن بإمكانك الرؤية من خلال جسم سمك القط لشفافيته .

(٤٠٤) هل تعلم : أن ضوء الشمس لا يتخلل مياه البحر أكثر من (٤٠٠) متراً .

(٤٠٥) هل تعلم : أن الحشرة المعروفة باسم اليعسوب تستطيع التقاط

فريستها بتشكيل أرجلها ، وضمهم على شكل سلة .

(٤٠٦) هل تعلم : أن العظم الضاحك ليس بعظم بل هو عصب .

(٤٠٧) هل تعلم : أن الماء البارد هو أخف وزناً من الماء الساخن .

(٤٠٨) هل تعلم : أن اللحية الشقراء تنمو بسرعة أكبر من اللحية السوداء .

(٤٠٩) هل تعلم : أن ( ٢٦ ) بلدا في العالم لا يملكون شواطئ لبلادهم .

## ابتسامات

المدرس : ما هي الثورة ؟

التلميذ : بالتأكيد هي زوجة الثوريا أستاذ !!!

- ٤١٠) هل تعلم : أن جسم الدودة يحتوى على ( ٢٠٠٠ ) عضلة أما جسم الإنسان فيحتوى على (٧٠٠) عضلة فقط .
- ٤١١) هل تعلم : أن معظم الناس يتقلبون في نومهم حوالي ( ٤٠ ) مرة خلال الليل وقد يصل إلى ( ٧٠ ) مرة في حال الأرق .
- ٤١٢) هل تعلم : أن دماغ الإنسان يحتوى على نسبة عالية من الماء تصل إلى أربعة أخماس وزنه .
- ٤١٣) هل تعلم : أن كرة لعبة الجولف تحتوى علي نواة مملوءة بزيت الخروع .
- ٤١٤) هل تعلم : أن في خلية النحل ملكة واحدة ، والملايين الباقية من النحل هم إناث عقيمة .
- ٤١٥) هل تعلم : أن الزجاج مصنوع من الرمل .
- ٤١٦) هل تعلم : أن الباب الدوار المستخدم غالبا في الفنادق اخترع سنة ١٨٨٨ م .
- ٤١٧) هل تعلم : أن الملح الزائد يؤدي إلى هشاشة العظام .

## حكم و أمثال

- ١- الأعمال الكبيرة تنجز بالمتابرة لا بالقوة .
- ٢- المتابرة من أهم مقومات الفضائل .
- ٣- الاجتهاد نصف العبادة .

٤١٨) هل تعلم : أن الثلاجة في بلاد الإسكيمو تستخدم لمنع تجمد الطعام ،  
بوضعه داخلها .

٤١٩) هل تعلم : أن حدقتي عين الإنسان تتحرك عندما يحلم ، وهي حركة  
تتراوح بين البطء والعنف الشديد .

٤٢٠) هل تعلم : أن الحيتان تصدر أصواتاً تشبه شقشقة العصافير معبرة  
عن ابتهاجها وهي وسيلة للاتصال ، فهي تسمعها من مسافات بعيدة  
تقدر بالآلاف من الكيلومترات أحياناً .

٤٢١) هل تعلم : أن الإنسان يغير جلده ، وليس الأفاعي وحدها تفعل ذلك ،  
فالإنسان المتوسط يفقد ( ٢٠ ) كجم من الجلد الميت خلال حياته .

٤٢٢) هل تعلم : أن الحشرات تأكل (٧٥٪) من جملة الكائنات الحية  
في الكون .



## بنك الألغاز ( ٧ )

١. باستخدام الرقم (٦) ست مرات كيف يمكنك الحصول علي ((١٤٤))؟
٢. باستخدام الرقم (٦) أربع مرات ..كيف يمكنك الحصول علي ((١٠٠))؟
٣. باستخدام الرقم (٩) ثلاث مرات .. كيف يمكنك الحصول علي  
((١٠))؟

رقم ۵

۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

										۱
						■				۲
			■		■					۳
	■							■		۴
		■		■		■				۵
						■				۶
					■					۷
	■		■		■					۸
■								■		۹
			■						■	۱۰

رأسى

١	من قضاة مصر المشاهير
٢	سورة عاتب الله فيها نبيه ( معكوسة ) + يرافق ويصاحب
٣	من الزهور
٤	سأم + جميل الطلعة ( معكوسة )
٥	للاستفسار + ولد البقرة + نصف ( يلوم )
٦	وقت ( معكوسة ) + آلة موسيقية ( معكوسة )
٧	هناك + ينقص
٨	زحام ( مبعثرة ) + القمل ( مبعثرة )
٩	من الفواكة + من الحشرات + للنداء ( معكوسة )
١٠	من سور القرآن ( معكوسة )

أفقي

١	شاعر الرسول ( ص )
٢	جمع سبيل + من الطيور ( معكوسة )
٣	عكس جحيم + من البروتينات
٤	من الأسماء الحسنى
٥	من أخوات كان + دق ( معكوسة )
٦	أمر بمعنى : أقبل + سوائل ( معكوسة )
٧	أحواض ( معكوسة ) + الفتور
٨	يفعل الفاحشة
٩	نصف مبيد ( معكوسة ) + مدينة فلسطينية ( معكوسة )
١٠	ما يبطل الصدقات ( معكوسة ) من أخوات كان

٤٢٣) هل تعلم : أن أطول رجل في التاريخ كان ( روبرودلو ) الذي ولد سنة ١٩١٨ م وعندما بلغ الخامسة من عمره كان طوله (١٦٣) سم وفي الحادية عشرة من عمره وصل طوله إلى ( مترين ) وتوفي وهو في الثانية والعشرين من عمره عن طول وصل إلي ( ٢٧٢ ) سم .

٤٢٤) هل تعلم : أن أطول امرأة في التاريخ كانت في الصين ، وبلغ طولها : ( ٢٤٧ ) سم .

٤٢٥) هل تعلم : أن أطول الشعوب في الأرض هم قبائل التوتسي الإفريقية ، حيث يبلغ متوسط طول الرجال لديهم (١٩٠) سم ، والنساء (١٧٨) سم .

٤٢٦) هل تعلم : أن العلماء سجلوا في الثمانينات مرضا غريبا سموه (مرض الضحك) ظهر بين أفراد قبيلة فور في غرب غينيا واعتبر المرض فتاكاً ويعتقد أنه انتقل نتيجة للعادة البدائية التي تقضي بأكل الدماغ البشري.

## قل و لا تقل

قل : نفذ الشيء ( بحرف الدال ) .

و لا تقل : نفذ ( بحرف الذال ) .

٤٢٧) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(أمين الأمة) هو :  
أبو عبيدة بن الجراح .

٤٢٨) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(الشهيد المدع) هو :  
عبد الله بن جحش .

٤٢٩) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(ذو القطنتين) هو :  
الطفيل بن عمرو الدوسي .

٤٣٠) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(شبيه جبريل) هو :  
دحية بن خليفة الكلبي .

٤٣١) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(محرر المؤمنين) هو :  
عبد الله بن حذافة السهمي .

٤٣٢) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(صاحب الهجرات الثلاثة) هو :  
أبو موسى الأشعري .

٤٣٣) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ(فارس الإسلام) هو :  
أبو موسى الأشعري .



## من شعر الحكمة

والحر عبد ما طمع

العبد حرّ ما قنع

(٤٣٤) هل تعلم : أن أول خلفاء الدولة العباسية هو : أبو العباس السفاح (عبد الله بن محمد أبو العباس ) تولى سنة ١٣٢ هجرية- سنة ٧٥٠ ميلادية .

(٤٣٥) هل تعلم : أن الثورة الروسية الكبرى كانت في سنة ١٩١٧ م .

(٤٣٦) هل تعلم : أن القائد العربي الذي وصلت فتوحاته إلي فرنسا ، واجتاز بجيوشه جبال الپرينز و احتل بوردو و بروجينا و مارسيليا و ليون و غيرها هو: عبد الرحمن الغافقي .

(٤٣٧) هل تعلم : أن الصحابي الذي غسلته الملائكة لما استشهد في أحد فلقب بـ( غسيل الملائكة ) هو : حنظلة بن أبي عامر .

(٤٣٨) هل تعلم : أن ( حوارى الرسول ) هو الصحابي الجليل : الزبير بن العوام .

(٤٣٩) هل تعلم : أن ( شهيد المحراب ) هو : عمر بن الخطاب .

(٤٤٠) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ( حبر الأمة ) هو: عبد الله بن عباس .

(٤٤١) هل تعلم : أن الصحابي الذي لقب بـ( نبي النور ) هو : الطفيل بن عمرو الدوسي .

## خمسة لصحتك

### من فوائد الموز :-

- ١ - ينشط الجسم .
- ٢ - يساعد في علاج ضغط الدم .
- ٣ - يساعد الذاكرة .
- ٤ - يساعد في علاج تشقق الجلد و جفافه .
- ٥ - يساعد في علاج الإسهال و قرحة المعدة و اضطراب الهضم .

- ٤٤٢) هل تعلم : أن القلط والكلاب يريان اللونين الأبيض والأسود فقط.
- ٤٤٣) هل تعلم : أن الشاي غني بالمغنيسيوم الذي يساعد على تقوية العضلات وكذلك البوتاسيوم الذي يساعد في تخفيض ضغط الدم ، والزنك المفيد في علاج حب الشباب .
- ٤٤٤) هل تعلم : أن شرب أربعة أو خمسة أكواب من الشاي يوميا يمكن أن يقلل من احتمالات الإصابة بالسكتة القلبية بنسبة تصل إلى ٦٩٪ .
- ٤٤٥) هل تعلم : أن الشاي يحتوي علي مادة ( الفلافونويد ) وهي مادة ثبت أنها تحارب سرطانات الرئة والقولون والجهاز الهضمي والثدي .
- ٤٤٦) هل تعلم : أن أكبر قمة في العالم هي قمة إفرست .
- ٤٤٧) هل تعلم : أن أكثر البحار دفئا هو البحر الأحمر .
- ٤٤٨) هل تعلم : أن للذبابة خمس عيون .

## أسماء ومعان

- بليغ : فصيح - حسن الكلام .
- بهجت : ضحك الوجه - المبتهج .
- برلنتي : أعلى أنواع الألماس و أجملها .

( ٤٤٩ ) هل تعلم : أن عدد الغزوات التي غزاها الرسول ( صلى الله عليه وسلم )

هي : ٢٧ غزوة .

( ٤٥٠ ) هل تعلم : أن الخفاش هو الحيوان الوحيد الذي يستخدم حاسة

السمع أثناء الطيران .

( ٤٥١ ) هل تعلم : أن الضوء أسرع من الصوت .

( ٤٥٢ ) هل تعلم : أن العرق سوس يستعمل مع الشامبو للشعر الدهني ، ومع

أحمر الشفاه لطراوة الجلد ، ويدخل في تركيب بعض الزيوت العطرية

التي تستعمل بعد التعرض للشمس .

( ٤٥٣ ) هل تعلم : أن كلمة (هيريوغليفي ) تعني : النقش المقدس .

( ٤٥٤ ) هل تعلم : أن أضخم كتل من الذهب الخام تم العصور عليها

في إستراليا والبرازيل .

( ٤٥٥ ) هل تعلم : أن الحيوان الذي يصاب بمرض الحصبة مثل الإنسان هو :

القرد .

( ٤٥٦ ) هل تعلم : أن ( جورج برنارد شو ) رفض جائزة نوبل قائلاً : كأنهم

يلقون بطوق النجاة إلى رجل وصل إلى الشط .

## اختبر معلوماتك ( ٧ )

- ١- متى منحت جائزة نوبل لأول مرة ؟
- ٢- أين توجد قرية ( جرينتش ) التي ينسب إليها التوقيت العالمي ؟
- ٣- ما الاسم القديم ( ليوركينا فاسو ) ؟

- ٤٥٧) هل تعلم : أن التي لقبت بـ ( كريمة الدارين ) هي : السيدة نفيسة .
- ٤٥٨) هل تعلم : أن شيخ الشعراء لقب أطلق على : إسماعيل صبري .
- ٤٥٩) هل تعلم : أن الذي لقب بـ ( أديب الفلاسفة و فيلسوف الأدباء ) هو : أبوحيان التوحيدي .
- ٤٦٠) هل تعلم : أن الدولة التي يوجد بها أكبر عدد من الأفيال هي زائير .
- ٤٦١) هل تعلم : أن حرب البسوس بين قبيلتي بكر وتغلب استمرت نحو (٤٠) عاماً .
- ٤٦٢) هل تعلم : أن أول من أنشأ مستشفى (بيمارستان ) في الإسلام هو : الوليد بن عبد الملك .
- ٤٦٣) هل تعلم : أن أول من فكر في بناء السد العالي في مصر هو : الحسن بن الهيثم .
- ٤٦٤) هل تعلم : أن الفيلسوف الذي أطلق عليه ( المعلم الثاني ) هو : (الفارابي) .

## دنيا الأوائل

- ١- أول من لبس البيجاما هم : الهنود .
- ٢- أول من عرف شرب القهوة هم : العرب .
- ٣- أول من اخترع المجهر البسيط هو : ليفهوك .

(٤٦٥) هل تعلم : أن مخترع الورق :تسايلون .

(٤٦٦) هل تعلم : أن مؤسس الحركة الكشفية في العالم هو : بادن باول الإنجليزي .

(٤٦٧) هل تعلم : أن مخترع الراديو هو : ماركوني الإيطالي .

(٤٦٨) هل تعلم : أن مكتشف الأشعة السينية هو : الألماني ولهم رونتجن .

(٤٦٩) هل تعلم : أن الشمس تبعد عن الأرض بمسافة ( ١٤٩.٦ ) مليون كم .

(٤٧٠) هل تعلم : أن محكمة العدل الدولية تقع في مدينة لاهاي بهولندا .

(٤٧١) هل تعلم : أن الدولة الوحيدة في العالم التي ليس لها جيش هي : سويسرا .

(٤٧٢) هل تعلم : أن ثعبان الأناكوندا يبلغ طوله ( ١١ ) متراً .

## بنك الحسنات

عن البراء (رضي الله عنه ) قال : قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :

( ما من مسلمين يلتقيان فيتصافحان إلا غفر لهما قبل أن يفترقا ) .

و في رواية ( إذا التقى المسلمان فتصافحا و حمدا الله تعالى و استغفرا غفر الله عز وجل لهما ) .

( رواه أبو داود و الترمذي و ابن ماجه وأحمد و صححه الألباني ) .

(٤٧٣) هل تعلم: أن أكبر أبجدية في العالم هي : الكمبيوترية و تبلغ (٧٤) حرفاً .  
(٤٧٤) هل تعلم : أن الكوكب الذي يوصف بأنه توأم الأرض هو : كوكب  
الزهرة .

(٤٧٥) هل تعلم : أن كرة الهوكي تزن ( ١٦٠ ) جراماً .  
(٤٧٦) هل تعلم : أن أول من استخدم الطائرات في قذف القنابل هم: الألمان.  
(٤٧٧) هل تعلم : أن الكوكب الذي لقب بالعاصف لشدة سرعة الرياح فيه  
هو : زحل .

(٤٧٨) هل تعلم : أن صحراء أتاكاما تقع في أمريكا الجنوبية .  
(٤٧٩) هل تعلم : أن عدد أعضاء مجلس الشيوخ الأمريكي ( ١٠٠ ) عضو .  
(٤٨٠) هل تعلم : أن حلف شمال الأطلسي ( ناتو ) تأسس سنة ١٩٤٩ م .

## ابتسامات

- الأول : هل الخروف نكرة أم معرفة ؟
- الثاني : إذا كان في المرعى فهو نكرة ، أما إذا كان على المائدة فهو معرفة  
طبعاً .

٤٨١) هل تعلم : أن الذي لقب بـ(أمير البيان ) هو : شكيب أرسلان .

٤٨٢) هل تعلم : أن الملقب بـ( سلطان العلماء ) هو : العزبن عبد السلام .

٤٨٣) هل تعلم : أن نهرالبوم يوجد في إيطاليا .

٤٨٤) هل تعلم : أن أكبرالكواكب في المجموعة الشمسية هو : المشترى .

٤٨٥) هل تعلم : أن شاعرالرسول هو : حسان بن ثابت .

٤٨٦) هل تعلم : أن أطول حدود بين دولتين بين كندا و أمريكا .

٤٨٧) هل تعلم : أن الاسم القديم للمجر هو : هنجاريا .

٤٨٨) هل تعلم : أن نهرالخابور يوجد في سوريا .

٤٨٩) هل تعلم : أن أكبر سجن في العالم يوجد في ( روسيا ) .

٤٩٠) هل تعلم : أن ارتفاع تمثال الحرية يبلغ ( ٤٦ ) مترا .

## حكم و أمثال

١ - الجمال بلا أخلاق ، لا قيمة له .

٢ - لا عبرة بجمال الجسم ، إذا لم يزين بجمال الروح .

٣ - جمال بلا شرف ، هو زهرة بلا عطر .

(٤٩١) هل تعلم : أن مخترع الدوائر المتكاملة هو : روبرت نويس .

(٤٩٢) هل تعلم : أن مبتكر شخصية ( ميكى ماوس ) هو : والت ديزني .

(٤٩٣) هل تعلم : أن أول سيارة في العالم صنعت في ألمانيا .

(٤٩٤) هل تعلم : أن أول قنبلة ذرية في العالم صنعت في الولايات المتحدة .

(٤٩٥) هل تعلم : أن أصغر دولة في العالم هي : الفاتيكان .

(٤٩٦) هل تعلم : أن مخترع المطبعة : الألماني يوحنا جوتنبرج .

(٤٩٧) هل تعلم : أن مقبرة ( توت عنخ آمون ) توجد في وادي الملوك .

(٤٩٨) هل تعلم : أن جزر القمر تقع في المحيط الهندي .

(٤٩٩) هل تعلم : أن أطول حرب في التاريخ هي : حرب المائة عام .

(٥٠٠) هل تعلم : أن أول دولة زرعت الطماطم هي : بيرو .

## بنك الألغاز ( ٨ )

١. كيف تطرح ( ٤٥ ) من ( ٤٥ ) ويكون الباقي ( ٤٥ ) ؟

٢. ما هو الشيء الذي إذا شرب مات ؟

٣. أخت خالتك وليست خالتك . فمن تكون ؟

- ٥٠١) هل تعلم : أن مساحة قارة أوروبا (١٠,٥ مليون كم٢).
- ٥٠٢) هل تعلم : أن أطول قناة صناعية في العالم هي : قناة السويس .
- ٥٠٣) هل تعلم : أن أقدم لغة في العالم مكتوبة هي : اللغة الصينية .
- ٥٠٤) هل تعلم : أن تاج محل يوجد في أكرا بالهند .
- ٥٠٥) هل تعلم : أن عدد خلفاء الدولة العباسية : ( ٣٧ ) خليفة .
- ٥٠٦) هل تعلم : أن مؤسس الدولة الأموية : معاوية بن أبي سفيان .
- ٥٠٧) هل تعلم : أن مخترع المصباح الكهربائي : توماس أديسون .
- ٥٠٨) هل تعلم : أن صلاح الدين بنى القلعة علي جبل المقطم سنة ١١٧٦ م .
- ٥٠٩) هل تعلم : أن مساحة قارة آسيا ( ٤٤,٥ مليون كم٢ ) .
- ٥١٠) هل تعلم : أن الدولة التي أهدت تمثال الحرية لأمريكا هي : فرنسا .

## قل و لا تقل

قل : ظروف ( جمع ظرف ) .

و لا تقل : مظاريف .

٥١١) هل تعلم : أن سيدنا علي بن أبي طالب لم يسجد لصنم أبداً لذلك نقول عنه : ( كرم الله وجهه ) .

٥١٢) هل تعلم : أن السودان استقل سنة ١٩٥٦ م في ١ / ١ .

٥١٣) هل تعلم : أن أكبر مصنع لتحلية مياه البحر في العالم يوجد في الكويت.

٥١٤) هل تعلم : أن أول دولة تمنح المرأة حق الانتخاب هي : نيوزيلندا .

٥١٥) هل تعلم : أن أول طبيب مسلم هو : الحارث بن كلدة .

٥١٦) هل تعلم : أن ثاني قنبلة نووية في تاريخ البشرية ألقيت علي مدينة نجازاكي باليابان .

٥١٧) هل تعلم : أن مساحة قارة أفريقيا تبلغ ( ٣٠.٣ ) مليون كم٢ .

٥١٨) هل تعلم : أن عدد ألوان الطيف : ( ٧ ) ألوان .

٥١٩) هل تعلم : أن الحشرة التي تنقل مرض التيفوس هي : القمل .



### من شعر الحكمة

و عم الفسق و انتشر البلاء

إذا ما الظلم حل بأرض قوم

لأهل الأرض من رب السماء

فويل ثم ويل ثم ويل

- ٥٢٠) هل تعلم : أن أكثر معدن متوافر في القشرة الأرضية هو الألومنيوم .
- ٥٢١) هل تعلم : أن عدد جولات لعبة الملاكمة في الدورات الأولمبية: ثلاث جولات .
- ٥٢٢) هل تعلم : أن مكتشف الغلاف الجوي لكوكب الزهرة : ميخائيل لومونوسوف .
- ٥٢٣) هل تعلم : أن عدد الولايات المتحدة الأمريكية: ٥٠ ولاية .
- ٥٢٤) هل تعلم : أن عمر كريات الدم البيضاء في جسم الإنسان : خمسة عشر يوماً .
- ٥٢٥) هل تعلم : أن سمك طبقة الأوزون المحيطة بالأرض : ١٨ كم .
- ٥٢٦) هل تعلم : أن الكائن الحي الذي لا يتحرك أبداً: حيوان المرجان .
- ٥٢٧) هل تعلم : أن الشجرة المغردة توجد في حوض الأمازون .
- ٥٢٨) هل تعلم : أن المرض الذي قضى على نصف سكان أوروبا في القرن ( ١١ ) هو : الطاعون .

## خمسة لصحتك

### من فوائد الثبن:-

- ١-يساعد على وقف النزيف و التئام الجروح.
- ٢- يساعد على سرعة الهضم .
- ٣- يقي من حالات الإمساك .
- ٤- يساعد في علاج عسر الهضم .

- ٥٢٩) هل تعلم : أن عالم قريش هو :الإمام الشافعي .
- ٥٣٠) هل تعلم : أن البحر الأسود سمي بهذا الاسم لأنه كثير الغيوم .
- ٥٣١) هل تعلم : أن أكبر مدينة في الصين هي : شنغهاي .
- ٥٣٢) هل تعلم : أن أقدم مكتبة في العالم :مكتبة الإسكندرية .
- ٥٣٣) هل تعلم : أن حجر رشيد تم العثور عليه سنة ١٧٩٩ م .
- ٥٣٤) هل تعلم : أن عدد ضربات جناح البعوضة في الثانية في الواحدة ٣٠٠ ضربة .
- ٥٣٥) هل تعلم : أن الماس يصنع من الكربون النقي .
- ٥٣٦) هل تعلم : أن بلاد الشام سميت بهذا الاسم نسبة إلى سام بن نوح .
- ٥٣٧) هل تعلم : أن أول من استصلح الأرض البور هو : الملك مينا .
- ٥٣٨) هل تعلم : أن دقات قلب الطفل أسرع من دقات قلب الرجل .

## أسماء و معان

- بسنت: زهرة جميلة محببة إلى النفوس .
- ثابت: راسخ - مستقيم .
- ثومة: بيضة النعام - حبة من فضة كالدرة .

٥٣٩) هل تعلم: أن الكوكب الذي يوجد على سطحه بقعة حمراء كبيرة هو المشتري .

٥٤٠) هل تعلم: أن أول من عرف الشاي في التاريخ هم : الصينيون .

٥٤١) هل تعلم: أن البوصة تساوي بالسنتيمات (٢,٥٤) سم .

٥٤٢) هل تعلم: أن الصحابي الذي لقب بـ خادم الرسول هو : أنس بن مالك .

٥٤٣) هل تعلم: أن الصحابي الذي لقب بـ فارس رسول الله صلى الله عليه وسلم هو: أبو قتادة الحارث بن ربيعي .

٥٤٤) هل تعلم: أن سيدة نساء الأمة هي : فاطمة بنت النبي صلى الله عليه وسلم .

٥٤٥) هل تعلم: أن الصحابية التي لقبت بأُم الشهداء أو أم الأبطال هي : الخنساء .

٥٤٦) هل تعلم: أن الصحابية التي لقبت بـ حارسة القرآن وحافظة المصحف هي: حفصة بنت عمر .

### اختبر معلوماتك ( ٨ )

١ - كم عدد الذين تسموا بمحمد قبل الرسول صلى الله عليه وسلم ؟

٢ - متى احتل هتلر باريس ؟

٥٤٧) هل تعلم : أن أول من استعملت المرايا الزجاجية هي : الملكة إليزابيث الأولى سنة ١٥٣٣م - سنة ١٦٠٣م ، وقد ظهرت هذه المرايا سنة ١٥٨٠م ، ومن الطريف أن الملكة حضرت استعمال المرايا في القصور الملكية عند تقدمها في السن .

٥٤٨) هل تعلم : أن ( راسبوتين ) مات سنة ١٩١٦ م عن عمر يناهز ( ٤٥ ) عاماً ولعل موته كان أبعث على الدهشة من حياته فقد نجح المتآمرون ( وعلى رأسهم الأمير يوسوبوف ) في أن يسقوه السم ، ثم أطلق عليه الرصاص ثانية فأصابوه قرب القلب ، ثم أطلق عليه الرصاص ثانية فأصابوه في الرأس ، وأحكموا وثاقه ، وألقوا به في ( نهر نيفا ) بعد أن ثبتوها بالأثقال وكشف التحليل الذي أجري للجثة أن ( راسبوتين ) مات غرقاً عقب إلقاء جسمه في مياه النهر ، فقد تسرب الماء إلى رئتيه عن طريق التنفس ، وتسبب في موته .

٥٤٩) هل تعلم : أن اسم صوت الماء : هدير .

٥٥٠) هل تعلم : أن بحر قزوين يعد من أكبر البحار الداخلية أو البحيرات في العالم وتبلغ مساحته ( ٣٧١,٠٠٠ كم٢ ) ، وتحيط به دول : إيران ، روسيا ، تركمانستان وكازاخستان ، واذربيجان .

## دنيا الأوائل

- ١ - أول معدن عرفه الإنسان هو : النحاس .
- ٢ - أول من اخترع أول قلم حبر هو : لويس واتزمان الفرنسي .
- ٣ - أول من أكتشف سبب صدأ المعادن هو : هارلي بريرلي الإنجليزي .
- ٤ - أول حيوان خدم الإنسان هو : الجمل .

- ٥٥١) هل تعلم : أن الرئتين تتصلان اتصالاً مباشراً بالقلب .
- ٥٥٢) هل تعلم : أن التنفس بواسطة الأنف خير من التنفس بواسطة الفم لأنه يضمن تدفئة الهواء و تنقيته قبل وصوله إلى الرئتين .
- ٥٥٣) هل تعلم : أن جوف الأرض مكون من حديد مصهور .
- ٥٥٤) هل تعلم : أن الديانة الزرادشتية تقوم على عبادة إلهين : إله الخير الذي يسمونه : ( أهورا مزدا ) أو ( أورموزد ) وإله الشر الذي يسمونه ( انجراما نينو ) أو ( أهريمان ) ويعتقد أصحاب هذه الديانة أن الإلهين في صراع دائم وأن الغلبة ستكون لإله الخير في آخر الأمر . وزرادشت أو ( زراثوسترا ) هو مؤسس الديانة الزرادشتية التي وجدت في القرن السادس عشر قبل الميلاد على رأي أكثر المؤرخين و هي : دين الفرس القديم .

٥٥٥) هل تعلم : أن اسم إله الشمس في مصر القديمة هو : ( رع ) .

### بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
ما من عبد يصوم يوماً في سبيل الله إلا باعد الله بذلك  
اليوم وجهه عن النار سبعين خريفاً .  
( رواه البخاري و مسلم ) .

- (٥٥٦) هل تعلم : أن دير سانت كاترين يقع في شبه جزيرة سيناء .
- (٥٥٧) هل تعلم : أن عدد الأشخاص الذين حضروا العشاء الأخير مع السيد المسيح كانوا: ( ١٣٠ ) شخصا .
- (٥٥٨) هل تعلم : أن قاتل يوليوس قيصر وكان من أصدقائه هو : بروتوس .
- (٥٥٩) هل تعلم : أن اسم سبتمبر بالسريانية هو : أيلول .
- (٥٦٠) هل تعلم : أن لقب ( ثالث الحرمين ) يطلق على : ( المسجد الأقصى ) .
- (٥٦١) هل تعلم : أن ( الكالسيوم والفسفور ) مواد ضرورية موجودة في جسم الإنسان وتتركز بصفة أساسية في العظام .
- (٥٦٢) هل تعلم : أن عند الميلاد يبلغ متوسط طول رأس الطفل بالنسبة لجسمة حوالي ( ١/٤ ) طول الجسم .
- (٥٦٣) هل تعلم : أن الكبد تستخدم لعلاج مرض الأنيميا الحادة .
- (٥٦٤) هل تعلم : أن الماء يغلي عند ( ٢١٢ ) درجة فهرنهايت .

## ابتسامات

المعلم : أين تكثر التمور؟

التلميذ : في النخيل يا أستاذ !!

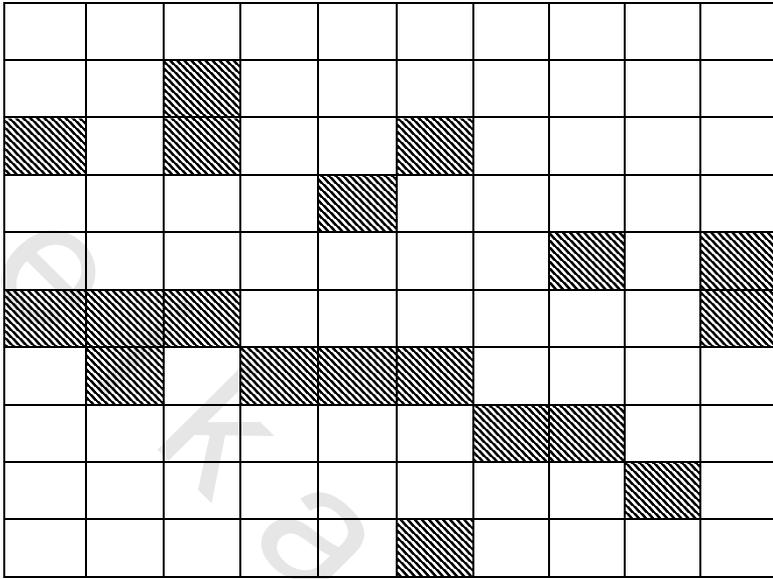
- ٥٦٥) هل تعلم : أن أول من نادى بوحدة مصر هو : الملك مينا .
- ٥٦٦) هل تعلم : أن الشمس في علم الفلك تصنف من النجوم .
- ٥٦٧) هل تعلم : أن أهم مدن مصر القديمة كانت (طيبة) ومكانها الآن : مدينة الأقصر .
- ٥٦٨) هل تعلم : أن العناصر التي تقاوم الميكروبات داخل الجسم البشرى هي : كرات الدم البيضاء .
- ٥٦٩) هل تعلم : أن نهر النيل يجرى في أراضي ( سبخ ) دول .
- ٥٧٠) هل تعلم : أن الاتجاه الذي ينظر إليه أبو الهول هو : ( الشرق ) .
- ٥٧١) هل تعلم : أن الحصول على الهواء الساخن يتم عن طريق تكثيف الهواء .
- ٥٧٢) هل تعلم : أن الغاز الذي يستخدم في إطفاء الحرائق هو : ثاني أكسيد الكربون .

## حكم و أمثال

- ١ - عداوة العاقل خير من صداقة الجاهل .
- ٢ - الجاهل من عثر بحجر مرتين .
- ٣ - الجهالة ليل لا قمر فيه و لا نجوم .

رقم (٦)

١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



رأسي

١	الاسم الأول لأحد المبشرين بالجنة + حروف متشابهة
٢	علم دراسة طبقات الأرض ( معكوسة )
٣	الاسم الأول لصحابي جليل ( معكوسة ) + رجح + مادة قاتلة
٤	دولة إفريقية ( معكوسة ) + للسؤال عن غير العاقل
٥	قمح + صوت المدافع + بحر ( معكوسة )
٦	توجد في الوجه ( معكوسة ) + تجدها في ( لتر ) + حلق ( معكوسة )
٧	دولة أفريقية + الكلام بغير فائدة ( معكوسة )
٨	من الزهور + دولة أفريقية ( معكوسة )
٩	من سور القرآن + لين ( مبعثرة )
١٠	سائل الحياة + نصف ( غالب ) حمار ( مبعثرة )

أفقي

١	قائد مسلم سمي جبل باسمه
٢	دولة إفريقية + أداة جزم
٣	فريضة خاصة بالمرأة + من الأقارب
٤	جموده ( مبعثرة ) + الاسم الأول لموسيقار شهير
٥	من الأحجار الكريمة ( معكوسة )
٦	عملة أوروبية ( معكوسة )
٧	من يقوم بإدارة أي عمل ( معكوسة )
٨	هز + مدينة ألمانية
٩	فنان مصري كوميدي
١٠	عاصمة إيطاليا + التشدد ( معكوسة )

٥٧٣) هل تعلم : أن أول من نادى بوحدة قياس الحصان قوة لآلات  
والمحركات هو : جيمس وات .

٥٧٤) هل تعلم : أن دورة حياة الحشرات من البيضة حتى الطور المكتمل ،  
تستغرق فترة تتراوح بين أيام قليلة في بعض الأنواع ، و ( ١٧ ) عاماً  
في أنواع أخرى .

٥٧٥) هل تعلم : أن كل جسم ينغمس في سائل يتلقى دفعة عمودية من  
أسفل توازي شغل ما شغل مكانه من السائل .

٥٧٦) هل تعلم : أن أعين الحشرات دائماً مفتوحة لأنها ليست لها جفون .

٥٧٧) هل تعلم : أن الماء ينكمش ويقل حجمه إذا بُرد إلى ( ٤ ° ) م فقط ، أما  
إذا تم تبريده إلى دون ذلك فإنه يتمدد ويزداد حجمه .

## بنك الألغاز ( ٩ )

- ١ - من هي : بنت خال بنت أخت والدك؟
- ٢ - ما هو الشيء الذي يذهب ولا يرجع؟
- ٣ - يمشي ويقف وليس له أرجل .. فما هو؟
- ٤ - ما هو الشيء الذي يخترق الزجاج ولا يكسره؟

- ٥٧٨) هل تعلم : أن الضوء لا يمتص الضوء و يعكس حوالي ( ٥ ٪ ) منه .
- ٥٧٩) هل تعلم : أن أسناننا صغيرة تنمو أحيانا أمام أضراس بعض الخيول ، تعرف بأسنان الذئب .
- ٥٨٠) هل تعلم : أن الحركة تنعدم تماماً في مياه البحار والمحيطات عند عمق ستين متراً .
- ٥٨١) هل تعلم : أن نسل ذبابة واحدة يستطيع تغطية سطح القارة الأفريقية بأكمله إن تمكنت من البقاء على قيد الحياة لمدة سنة واحدة فقط .
- ٥٨٢) هل تعلم : أن في جسم الإنسان أكثر من ( ٥٠٠ ) عضلة هيكلية ترتبط جميعها بالعظام بواسطة أوتار قوية تحرك العظام كلما انقبضت العضلة .
- ٥٨٣) هل تعلم : أن تسخين الطلاء قبل رشه يعمل على زيادة قوة التصاقه بالسطح المراد رشه .

## قل و لا تقل

قل : أمر مهم .

و لا تقل : أمر هام .

٥٨٤) هل تعلم : أن العين السليمة تتعرض لالتهاب شديد خطر ، تفقد معه الرؤية إن لم يتم اقتلاع أو تعطيل العين الأخرى المصابة إصابة لا سبيل لعلاجها .

٥٨٥) هل تعلم : أن بين كل (٦) آلاف ذرة من ذرات الهيدروجين الموجودة في الماء هناك ذرة واحدة لها نيوترون في نواتها .

٥٨٦) هل تعلم : أن النقود عرفت لأول مرة في العالم في مدينة ( ليديا ) في آسيا الصغرى سنة ٦٠٠ ق . م .

٥٨٧) هل تعلم : أن هناك نوعاً من الثعابين يعيش في المحيط الهادي يعرف بثعبان البحر يمكنه أن يظل تحت سطح الماء لساعات بلا انقطاع .

٥٨٨) هل تعلم : أن عظم الحصان الظاهر في الجبين تحت الناصية يعرف : بالعصفور .



### من شعر الحكمة

فالظلم عقباه يفضي إلى الندم  
يدعو عليك و عين الله لم تنم

لا تظلمن إذا ما كنت مقتدرا  
تتام عينك و المظلوم منتبه

٥٨٩) هل تعلم : أن أقدم و أعظم المستشفيات في مصر هو : مستشفى القصر

العيني الذي أنشأه محمد علي باشا سنة ١٨٢٥ م .

٥٩٠) هل تعلم : أن الفرس لا يتألم إذا سحبته من شعرة ، لأنه لا أعصاب

للخيل عند جذور الشعر .

٥٩١) هل تعلم : أن لوليد الثعبان السام نفس سرعة الثعبان البالغ

و خطورته .

٥٩٢) هل تعلم : أنه إذا تكلم ( ٣٠ ) مليون شخص في وقت واحد بأعلى

صوت ممكن فإن الطاقة المتولدة من الصوت الصادر تكفي لإضاءة ثلاث

مصابيح ضوئية ذات ( ١٠٠ ) وات .

٥٩٣) هل تعلم : أن الثوم يحتوى على مادتين مضادتين للحيويات تقتلان ما

لا يقل عن خمسة عشر نوعاً من البكتريا الضارة .

### خمسة لصحتك

#### من فوائد الزنبون :-

- ١ - يساعد في علاج أمراض السكر والكبد .
- ٢ - يساعد في علاج السل الرئوي .
- ٣ - يساعد في علاج مرض النقرس .
- ٤ - يحمي القلب من النوبات و يمنع تصلب الشرايين .

٥٩٤) هل تعلم : أن متوسط درجة حرارة طفح البركان يبلغ ( ١١٠٠ ) م .

٥٩٥) هل تعلم : أن وزن الأرض ( ٦٠٠٠ ) مليون مليون طن .

٥٩٦) هل تعلم : أن الأسنان سريعة التلف في الإنسان و هو حي ، وإذا مات

تكون الأسنان من أخلد الأشياء في قبره .

٥٩٧) هل تعلم : أن طيور الحب و هي بباغات بحجم كف اليد تعيش اثنين

اثنين ذكر و أنثى ، يتعاونان على الحياة ، ويؤنس أحدهما وحدة الآخر .

٥٩٨) هل تعلم : أن حرير العنكبوت أدق وأرق وأمتن من حرير دودة القز

لذا يستخدم في صنع الأجهزة البصرية لأنه أدق خيط معروف حتى اليوم .



## أسماء و معان

تسنيم : اسم عين في الجنة .

ثناء : إطراء و مديح .

جاسم : عظيم - عاقل - عظيم الجسم .

٥٩٩) هل تعلم : أن أعضاء التذوق التي تعرف ببراعم الذوق موجودة على

اللسان ولها حساسية لأربعة أنواع من المذاقات :

١. الحلو : ويتم تسجيل الإحساس به عند طرف اللسان .
٢. الحامض : ويتم تسجيل الإحساس به في جانبي اللسان .
٣. المالح : ويتم تسجيل الإحساس به أيضاً في جانبي اللسان كالحامض تماماً .
٤. المر : ويتم تسجيل الإحساس به في الجزء الخلفي من اللسان .

- ٦٠٠) هل تعلم : أن متوسط سرعة الثعبان يبلغ ( ٧ ) كيلومترات / ساعة .  
أما أطول ثعبان فيبلغ طوله ( ٦ ) أمتار . ويموت في الهند سنوياً  
( ٢٠٠.٠٠٠ ) مواطن بسبب عضه الثعابين السامة .
- ٦٠١) هل تعلم : أن طول خط الاستواء يبلغ ( ٢٤٩٠٣ ) ميل .

### اختبر معلوماتك ( ٩ )

١. من أول من استعمل العربات التي تجرها الخيول ؟
٢. من أول رئيس لمصر ؟
٣. من هو مخترع المسدس ؟
٤. ما هي الدولة التي تلقب بـ ( سويسرا أفريقيًا ) لوجود مناظر خلابة بها ؟

٦٠٢) هل تعلم : أنه إذا تم نقل دم بين فصيلتين متنافرتين فإن كريات الدم تتلاحق داخل الجسم الذي نقل إليه الدم وتوقف جريان الدم عبر الأوعية الدموية مما يؤدي بالحياة .

٦٠٣) هل تعلم أن الألغام لها أنواع خمسة :

١. الألغام المضادة للأفراد .

٢. الألغام المضادة للدبابات .

٣. الألغام الكيميائية .

٤. الألغام المتحكم فيها .

٥. الألغام النووية .

٦٠٤) هل تعلم : أن قائد المسلمين في معركة نهاوند هو : النعمان بن بشير .

٦٠٥) هل تعلم : أن قائد المسلمين في معركة عين جالوت هو : الظاهر بيبرس .

٦٠٦) هل تعلم : أن قائد المسلمين في معركة بلاط الشهداء هو:عبدالرحمن

الغافقي .

## دنيا الأوائل

١ - أول من اكتشف الطفيليات هو : لافازان الفرنسي .

٢ - أول من اخترع رقص الساعات هو : ابن يونس .

٣ - أول من صمم الطائرات الشراعية : الإخوة ويليز أورنيل .

٦٠٧) هل تعلم : أن معركة الأراك وقعت سنة ٥٩٢ هجرية بين المسلمين والأسبان وانتصر فيها المسلمون انتصاراً كبيراً .

٦٠٨) هل تعلم : أن المسلمين فتحوا قبرص في عهد عثمان بن عفان سنة ٢٨ هجرية .

٦٠٩) هل تعلم : أن المسلمين فتحوا رودس سنة ٥٢ هجرية في خلافة معاوية بن أبي سفيان .

٦١٠) هل تعلم : أن المسلمين فتحوا جزيرة (كريت ) سنة ٥٥ هجرية أثناء خلافة معاوية بن أبي سفيان .

٦١١) هل تعلم : أن المسلمين فتحوا جزيرة ( مالطة ) سنة ٢٥٦ هجرية .

٦١٢) هل تعلم : أن زئير الأسد في الغابة يمكنك أن تسمعه علي بعد ( ١٠ ) أميال .

### بنك الحسنات

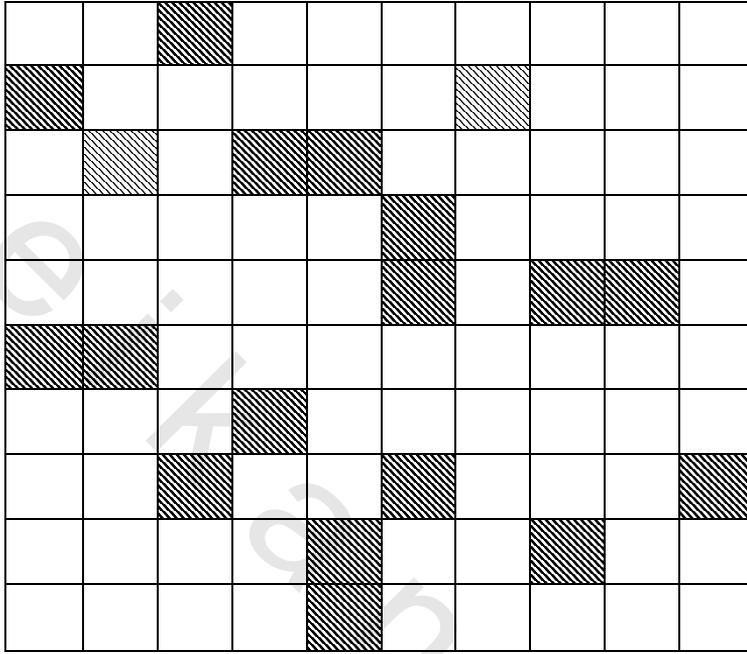
عن أنس بن مالك ( رضي الله عنه ) قال : قال رسول الله (صلى الله عليه وسلم )

( من قرأ قل هو الله أحد خمسين مرة غفر الله له ذنوب خمسين سنة ) .

( رواه الترمذي و الدارمي و ابن ماجه و رجال ثقات ) .

رقم ( ٧ )

١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



١  
٢  
٣  
٤  
٥  
٦  
٧  
٨  
٩  
١٠

رأسي

١	صاحب أشهر سيرة للرسول ( ص ) + للتعريف ( معكوسة )
٢	سمين + سجين
٣	نغرس + ارتفاع
٤	أكثر دولة فازت بكأس العالم
٥	ينزل في الصباح ( معكوسة ) + حرف ناسخ
٦	حرف جر ( معكوسة ) + من الأسماء الحسنى
٧	حرفان متشابهان + عند + اسم حشرة
٨	عملة أوروبية ( معكوسة ) + متشابهان
٩	قطع ( معكوسة ) + هدم + تُعقَّب على الحديث
١٠	توجد في الآخرة + من سور القرآن

أفقي

١	لقب بأبي الطب الإسلامي + دفن
٢	غزوة لقببت بيوم الفرقان + أسس ( معكوسة )
٣	وسام
٤	حَفْظَه ( معكوسة ) + الضعف
٥	من الحلويات
٦	الموانع والحواجز
٧	مدينة إيطالية + اقتريد ( معكوسة )
٨	من الفواكه + من الحشرات + من الأقارب
٩	للنهي + إعراض ( معكوسة ) عكس ( عَدْب )
١٠	من الكبائر ( معكوسة ) + ما يكتبه الصحفي في عموده ( معكوسة )

٦١٣) هل تعلم : أن كمية الهواء التي تدخل و تخرج من الرئتين يوميا تقدر بحوالي ( ١٠٠٠ ) لتر.

٦١٤) هل تعلم : أن العلم الوحيد الذي لا ينعكس أبداً هو علم السعودية و ذلك لأنه يحمل: لا إله إلا الله ، محمد رسول الله .

٦١٥) هل تعلم : أن ( الزغطة ) من الممكن أن تصيب في شهور الحمل : الجنين و الأم .

٦١٦) هل تعلم : أن بداية السيرك كانت في روما القديمة .

٦١٧) هل تعلم : أن طول البحر الأحمر ( ١٤٠٠ ) ميل .

٦١٨) هل تعلم : أن أصغر جمهورية في العالم هي : جمهورية سان مارينو .

٦١٩) هل تعلم : أن الأسلاك الموصلة للكهرباء كلما زاد قطرها زاد التيار المار .

## ابتسامات

جندي ساذج يمسك بقنبلة يدوية ، فقال له زميله احترس ... قد تنفجر بك .

فأجابه : لا تخف .... لدي غيرها كثير ...

٦٢٠) هل تعلم : أن الجمبري من الحيوانات المائية التي يطلق عليها :  
(القشريات).

٦٢١) هل تعلم : أن الجهاز السمبثاوي هو الذي يكيف الجسم لعملية  
استهلاك الطاقة .

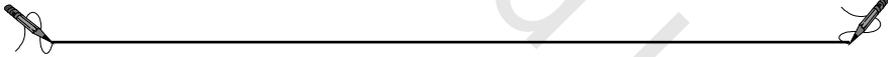
٦٢٢) هل تعلم : أن المعبد الأثري الذي تم نقله من منطقة لأخرى خوفاً من  
الغرق هو : معبد فيلة .

٦٢٣) هل تعلم : أن أكبر جزيرة في العالم هي جزيرة : إستراليا .

٦٢٤) هل تعلم : أن حاسة الشم عند الطيور لا وجود لها .

٦٢٥) هل تعلم : أن الدولة التي حارب أهلها الذباب و العصافير لخطورتها  
هي : الصين .

٦٢٦) هل تعلم : أن أضخم عضو في جسم الإنسان هو : الكبد .



## حكم وأمثال

١ - نحن نحب الحرية ، ولكننا نحب أكثر منها أن تستعمل في مواضعها .

٢ - أيتها الحرية : كم من الجرائم ترتكب باسمك .

(٦٢٧) هل تعلم : أن الأسد له طبيعة خاصة في طعامه ، فهو ينقطع عن الأكل يوماً كل أسبوع .

(٦٢٨) هل تعلم : أن أول من اخترع عربات النوم في القطارات هو : (بولمان).

(٦٢٩) هل تعلم : أن أكبر استاد كرة قدم في العالم حالياً هو : استاد (ماركانا بريودي جانيرو) بالبرازيل .

(٦٣٠) هل تعلم : أن النانوجرام هو أصغر وحدة قياس للوزن .

(٦٣١) هل تعلم : أن أول رئيس للولايات المتحدة الأمريكية هو : جورج واشنطن .

(٦٣٢) هل تعلم : أن العنكبوت يستطيع أن يعيش بدون ماء لمدة سنة كاملة .

(٦٣٣) هل تعلم : أن الفيل يتنفس عن طريق زلومته .

## بنك الألغاز ( ١٠ )

- ١ - ما هو الشيء الذي يكسو الناس وهو عارٍ ؟
- ٢ - ما هو الشيء الذي له ثقوب و مع ذلك يحتفظ بالماء ؟
- ٣ - يتسع لألوف و لا يتسع لعصفور منتوف . فما هو ؟
- ٤ - ما هو الطائر الذي لا يطير ؟

(٦٣٤) هل تعلم : أن أول من أنشأ ديوان المظالم هو : الخليفة العباسي المهدي .

(٦٣٥) هل تعلم : أن النسور الصلحاء ليست صلحاء لكن قمة رؤوسها مغطاة بريش أبيض مصقول وتبدو من مسافة بعيدة بدون شعر .

(٦٣٦) هل تعلم : أن البرازيل سميت بهذا الاسم لانتشار شجرة البراسيل التي يستخرج منها اللون الأحمر للصبغة .

(٦٣٧) هل تعلم : أن نهر دجلة يبلغ طوله ( ١٧٨١ ) كيلومترا .

(٦٣٨) هل تعلم : أن أصغر عظمة في جسم الإنسان هي عظمة الأذن .

(٦٣٩) هل تعلم : أن المحيط الهادي سمي بهذا الاسم لأن مياهه هادئة ، و أول من سماه بهذا الاسم ( ماجلان ) سنة ١٥٣٠ م .

قل ولا تقل

قل : حارات ( جمع : حارة ) .

ولا تقل : حوارى .

٦٤٠) هل تعلم : أن أعلى مدينة في العالم هي : عاصمة المكسيك ترتفع عن سطح البحر ( ٣٥٠٠ ) متر .

٦٤١) هل تعلم : أن المادة التي تفوق السكر في حلاوتها بـ ( ٣٠٠ ) ضعف ، هي : مادة السكرين .

٦٤٢) هل تعلم : أن أعلى بحيرة في العالم هي بحيرة (تستنيكاكا ) وتقع على حدود بوليفيا والبيرو ( ١٨١٥ ) متر .

٦٤٣) هل تعلم : أن سمك جلد الإنسان يتراوح بين ملليمتر واحد وأربعة ملليمترات و يسمى باطن الجلد الذي يلي البشرة مباشرة ( الأدمة ) .

٦٤٤) هل تعلم : أن مخاطية الفم ( ٥٠٠ ) ألف خلية تعوض فوراً وذلك كل خمس دقائق .

٦٤٥) هل تعلم : أن أول من فرض التجنيد الإجباري هو :  
الحجاج بن يوسف الثقفي .

### من شعر الحكمة

ذو العقل يشقى في النعيم بعقلة      و أخو الجهالة في الشقاوة ينعم  
لا يسلم الشرف الرفيع من الأذى      حتى يراق على جوانبه الدم

٦٤٦) هل تعلم : أن عيد الفيروز أكبر الأعياد الشعبية في إيران .

٦٤٧) هل تعلم: أن دولة الإمارات كونت اتحادا وسميت بهذا الاسم

سنة ١٩٧١ م .

٦٤٨) هل تعلم : أن لفظ الفرس يدل علي أنثى الحصان .

٦٤٩) هل تعلم : أن منظمة الوحدة الإفريقية تأسست سنة ١٩٦٣ م .

٦٥٠) هل تعلم : أن الفينيقيين اكتشفوا الزجاج عن طريق الصدفة .

٦٥١) هل تعلم : أن الوجه يحمر خجلا بسبب انسياب الدم في الشرايين .

٦٥٢) هل تعلم : أن أول دبابة ظهرت في العالم أوائل القرن العشرين كانت

في بريطانيا .

## خمسة لصحتك

### من فوائد اللبن:-

- ١ - يعتبر غذاء متكاملًا .
- ٢- سهل الهضم وسريع الامتصاص .
- ٣- يقي من مرض العشى الليلي .
- ٤ - يساعد على سلامة الجلد .
- ٥- يساعد على الوقاية من مرض الكساح ولين العظام .

٦٥٣) هل تعلم : أن الذي يفصل التجويف الصدري في الإنسان عن تجويف البطن هو : الحجاب الحاجز .

٦٥٤) هل تعلم : أن أول دولة تهتم بالطب النسائي وتعليمه للنساء هي : إيطاليا .

٦٥٥) هل تعلم : أن البحر الميت سمي بهذا الاسم لكثرة الملح التي تمنع كل حياة في مياهه .

٦٥٦) هل تعلم : أن المادة التي يصنع منها المغناطيس هو : الحديد الزهر .

٦٥٧) هل تعلم : أن الجرعات الصغيرة للأشعة فوق البنفسجية على الإنسان مفيدة لجسمه .

٦٥٨) هل تعلم : أن أول من طاف حول الكرة الأرضية في الفضاء من الحيوانات هو : الكلب .

## أسماء ومعانٍ

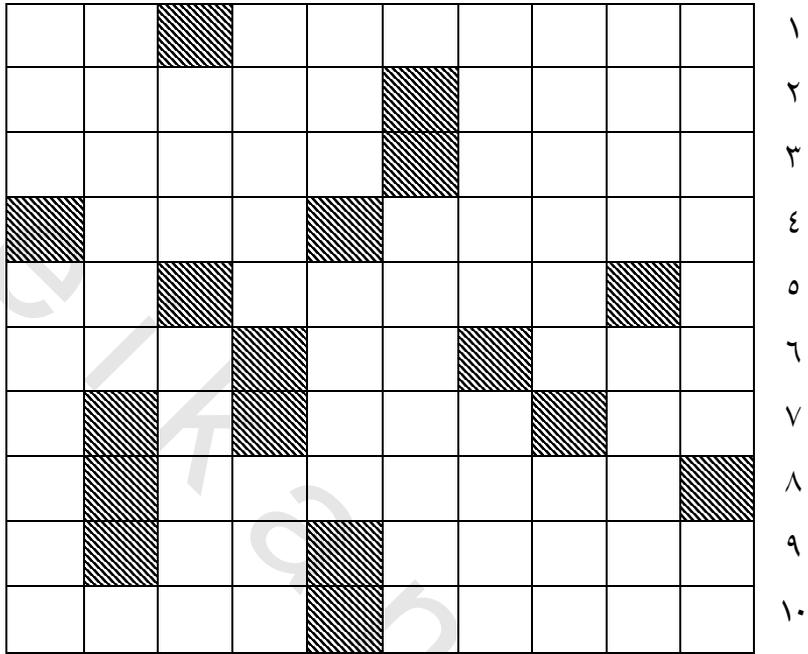
جعفر : الجدول - النهر الصغير .

جهاد : الكفاح والنضال .

جمانة : اللؤلؤة الصغيرة .

رقم (۸)

۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱



## أفقي

## رأسي

١	ولاية أمريكية + للتعريف	١	عاصمة الهند + كرب
٢	من الأنبياء + صغائر الذنوب (معكوسة)	٢	من سور القرآن + عاصمة النرويج
٣	مدينة إيطالية (معكوسة) + نصف فناجين (معكوسة)	٣	نيشان + مدينة فلسطينية
٤	من سور القرآن (معكوسة) + دولة افريقية (معكوسة)	٤	الفيل (مبعثرة) + عون (مبعثرة)
٥	دولة أوروبية (معكوسة)	٥	عكس (ماتي) (معكوسة) + عضو في جسم الإنسان (معكوسة)
٦	ذل + حركة المقاومة الإسلامية في فلسطين	٦	معبّر (معكوسة) + أداة جزم + نقود
٧	عبيد (معكوسة) + اسم نسائي بمعنى عيون البقرة الوحشية	٧	للسؤال عن العدد + حروف متشابهة
٨	من سور القرآن (معكوسة) + لقب أديب مصري عالمي	٨	الطنافس (مبعثرة)
٩	دولة أوروبية	٩	آلة موسيقية + ضمير الغائب
١٠	مل (معكوسة) + مدينة إيطالية (معكوسة)	١٠	إهمال و نسيان (معكوسة) + مصادر

٦٥٩) هل تعلم : أن سرعة الطائرة ( الكونكورد ) الأسرع من الصوت : ضعف سرعة الصوت .

٦٦٠) هل تعلم : أن أول دولة تطلق قمراً صناعياً هي : روسيا .

٦٦١) هل تعلم : أن الحرارة النوعية هي كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة جرام واحد من مادة ما درجة مئوية واحدة .

٦٦٢) هل تعلم : أن ضغط الدم يساوي كمية الدم المدفوع في الدقيقة الواحدة مضروباً في مقاومة الشرايين له .

٦٦٣) هل تعلم : أن أكثر الساعات انضباطاً في العالم اليوم هي : الساعات الذرية وقد استبدل بحركة البندول دوران نواة في مجال الذرة المغناطيسي .

٦٦٤) هل تعلم : أن الفحم الحجري يشكل ( ٢٠٪ ) من احتياجات العالم من الطاقة .

## اختبر معلوماتك ( ١٠ )

١ - متى تأسست جامعة الدول العربية ؟

٢ - عند كم درجة يتجمد الزئبق ؟

٣ - ما عاصمة مقدونيا ؟

٤ - ما أول عاصمة إسلامية ؟

٦٦٥) هل تعلم : أن في شبكية عين الإنسان نوعين من الخلايا :

١- المخروطات : وهي التي تدرك اللون وتفصيل الصور .

٢- العصيات : وهي خلايا أرفع وأكثر عدداً من المخروطيات ، وهي التي

تدرك الصور غير الملونة .

٦٦٦) هل تعلم : أن الصحابية التي لقبت بـ( خطيبة النساء ) هي :

أسماء بنت يزيد .

٦٦٧) هل تعلم : أن الصحابية التي لقبت بـ( شهيدة البحر ) هي :

أم حرام بنت ملحان .

٦٦٨) هل تعلم : أن التي لقبت بـ( ريحانة الحجاز ) هي :

سكينة بنت الحسين بن علي .

٦٦٩) هل تعلم أن أم المؤمنين التي لقبت بـ( الصوامة القوامة ) هي :

حفصة بنت عمر بن الخطاب .

## دنيا الأوائل

١ - أول من أكتشف علم الديناميكا هو : جاليليو .

٢ - أول من أكتشف ميكروب مرض السل الرئوي هو : روبرت كوخ .

٣ - أول من اخترع الترانزيستور هو : باردين الأمريكي .

٤ - أول محامية مصرية هي : مفيدة عبد الرحمن .

٥ - أول من أكتشف استراليا هو : جيمس كوك الإنجليزي .

٦٧٠) هل تعلم : أن العالم الذي يلقب بـ( أديب الفقهاء ) هو :  
الإمام ابن حزم .

٦٧١) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ( شيخ الإسلام وناصر السنة )  
هو : أحمد بن تيمية .

٦٧٢) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ( طاووس العلماء ) هو : الإمام  
الجنيد .

٦٧٣) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ( شيخ المفسرين ) هو :  
محمد بن جرير الطبري .

٦٧٤) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ( لسان الشريعة وقاضي القضاة )  
هو : الإمام أبو يوسف تلميذ الإمام أبي حنيفة .

٦٧٥) هل تعلم : أن العالم المصري الذي لقب بـ( خامس الفقهاء الأربعة )  
هو : الليث ابن سعد .

## بنك الحسنات

عن أبي الدرداء ( رضي الله عنه ) قال : قال رسول الله ( صلى  
الله عليه وسلم ) : ( لرجل سأله: دلني على عمل يدخلني الجنة . )  
قال : قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
( لا تغضب و لك الجنة . )  
( رواه الطبراني و صححه الألباني . )

- ٦٧٦) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ ( أبو الطب ) هو : أبو قيراط .
- ٦٧٧) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ ( أبو الهندسة ) هو : إقليدس .
- ٦٧٨) هل تعلم : أن الذي لقب بـ ( أبو التاريخ ) هو : ( هيردوت ) .
- ٦٧٩) هل تعلم : أن الذي لقب بـ ( أمير النحاة ) هو : سيبويه .
- ٦٨٠) هل تعلم : أن الذي لقب بـ ( فيلسوف العرب ) هو : الكندي .
- ٦٨١) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ ( حكيم الأندلس ) هو : عباس بن فرناس .
- ٦٨٢) هل تعلم : أن الذي لقب بـ ( أبو التعليم المصري ) هو : علي باشا مبارك .

## ابتسامات

البنات لأمها بسعادة بالغة : زميلتي في الفصل كانت تغش من ورقة إجابتي .. فكتبت الإجابة كلها خطأ ، وأوقعتها في شر أعمالها ...

- ٦٨٣) هل تعلم : أن لون أحجار الفيروز : زرقاء .
- ٦٨٤) هل تعلم : أن الاسم الحالي لمدينة القسطنطينية هي : إستنبول .
- ٦٨٥) هل تعلم : أن الاسم السابق لدولة البحرين : دلمون .
- ٦٨٦) هل تعلم : أن الطائر الوحيد الذي له إصبعان هو : النعامة .
- ٦٨٧) هل تعلم : أن الدولة التي تملك أكبر أسطول تجاري في العالم هي : اليابان .
- ٦٨٨) هل تعلم : أن أكبر عدد قتلى من الأمريكيين كان ذلك في الحرب الأهلية .
- ٦٨٩) هل تعلم : أن اللغتين الرسميتين في كندا هما : الإنجليزية والفرنسية .

## حكم وأمثال

- ١ - الحسد اعتراف الحسود بدونيته .
- ٢ - الحسد يأكل الحاسدين ، كما يأكل الصدا الحديد .
- ٣ - الحسد داء الجسد .

٦٩٠) هل تعلم : أن الدولة العربية التي جاء ذكرها في القرآن هي : مصر.

٦٩١) هل تعلم : أن أول سد ينشأ في التاريخ هو : سد مأرب .

٦٩٢) هل تعلم : أن المادة المقاومة للنار، وتصنع منها ملابس رجال

الإطفاء : (الاسبستوس) .

٦٩٣) هل تعلم : أن العملة الرسمية للكويت قبل استخدام الدينار هي :

الروبية الهندي .

٦٩٤) هل تعلم : أن الاسم المختصر لمنظمة الأغذية والزراعة : ( الفاو ) .

٦٩٥) هل تعلم : أن الحيوان الذي ينام معلقاً رجليه إلى أعلى هو : الخفاش .

٦٩٦) هل تعلم : أن المدينة العربية الملقبة بالشهباء هي : حلب .



## بنك الألغاز ( ١١ )

١ - حامل ومحمول نصفه ناشف و نصفه مبلول . فما هو ؟

٢ - ما هو الشيء الذي يقاس دون أن يكون له طول ولا عرض ؟

٣ - أربعة وأربعان وثلاثة واثنان . ما هي ؟

- (٦٩٧) هل تعلم : أن قارة آسيا تحتوى علي ( ٣٩ ) دولة .
- (٦٩٨) هل تعلم : أن موحد الجزيرة العربية هو : عبد العزيز آل سعود .
- (٦٩٩) هل تعلم : أن كلمة (العراق ) تعني : شاطئ الماء .
- (٧٠٠) هل تعلم : أن لون الحجر الكريم ( الزمرد ) تعني : أخضر .
- (٧٠١) هل تعلم : أن قارة أفريقيا تحتوى علي ( ٥١ ) دولة .
- (٧٠٢) هل تعلم : أن صفار البيض يسمى : ( الملح ) .
- (٧٠٣) هل تعلم : أن مخترع القلب الصناعي : د / روبرت جارفيك .
- (٧٠٤) هل تعلم : أن مكتشف إستراليا هو : الإنجليزي : جيمس كوك .
- (٧٠٥) هل تعلم : أن الدولة الأولى في العالم في إنتاج الفول السوداني هي :  
الهند .
- (٧٠٦) هل تعلم : أن برج إيفل يقع في باريس بفرنسا .

## قل و لا تقل

- قل : غِلاف ( بكسر الغين ) .
- و لا تقل : غُلُف ( بضم الغين ) .

٧٠٧) هل تعلم : أن أول من وضع تقويم فلكي في التاريخ هم : قدماء المصريين سنة ١٤٤١ ق م .

٧٠٨) هل تعلم : أن اليهود العبريين أطلق عليهم هذا اللقب لأنهم عبروا نهر الفرات إلى الشام .

٧٠٩) هل تعلم : أن أرقى أنواع الخيول في العالم هي : الخيول العربية .

٧١٠) هل تعلم : أن قارة أوروبا تحتوي على ( ٣٤ ) دولة .

٧١١) هل تعلم : أن الغدة التي تفرز الأنسولين في جسم الإنسان هو : البنكرياس .

٧١٢) هل تعلم : أن الملك الفرعوني الذي أمر ببناء تمثال أبي الهول هو الملك : خفرع .

٧١٣) هل تعلم : أن بداية منح جائزة نوبل لأول مرة في التاريخ كانت في سنة ١٩١٠ م .



## من شعر الحكمة

على قدر أهل العزم تأتي العزائم و تأتي على قدر الكرام المكارم  
و تعظم في عين الصغير صغارها و تصغر في عين العظيم العظام

(٧١٤) هل تعلم : أن الدولة الأولى على مستوى العالم في إنتاج الزيتون هي : أسبانيا .

(٧١٥) هل تعلم : أن حرب المائة عام كانت بين إنجلترا وفرنسا .

(٧١٦) هل تعلم : أن مقبرة ( توت عنخ آمون ) اكتشفت سنة ١٩٢٢ م .

(٧١٧) هل تعلم : أن الدولة الوحيدة التي لا تحتفل بعيد الاستقلال هي : بريطانيا .

(٧١٨) هل تعلم : أن وحدة قياس الصوت هي : الديسبل .

(٧١٩) هل تعلم : أن عبارة ( اليوبييل الورقي ) تعني : مرور عام واحد .

(٧٢٠) هل تعلم : أن أقوى عضلة في جسم الإنسان هي : عضلة الفك السفلي .

(٧٢١) هل تعلم : أن أول معركة بحرية في الإسلام هي : ذات الصواري .

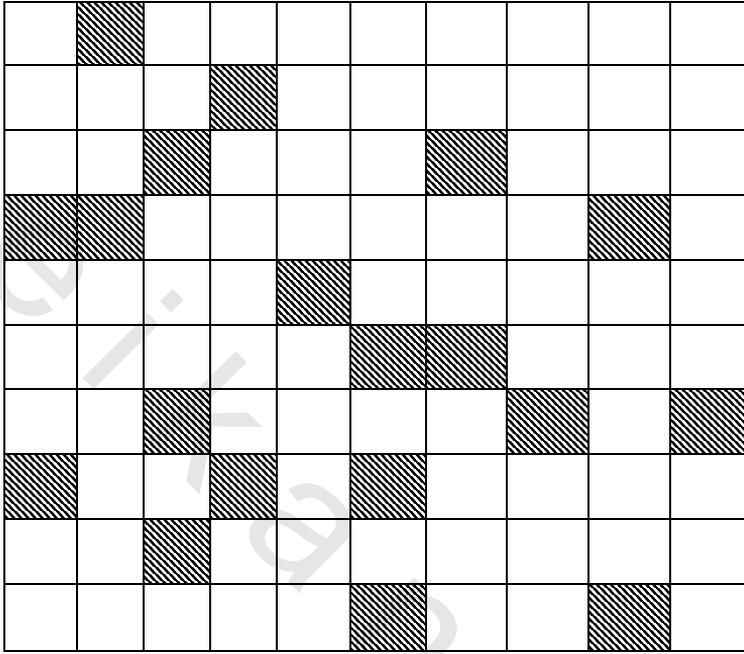
### خمسة لصحتك

#### من فوائد الزنجبيل:-

- ١- يساعد في علاج عسر الهضم .
- ٢- يساعد في علاج الإسهال .
- ٣- يستخدم كمسكن ضد المغص والتقلصات .
- ٤- يعتبر مطهراً للجسم .
- ٥- ينشط الجسم .

رقم (۹)

۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱



۱  
۲  
۳  
۴  
۵  
۶  
۷  
۸  
۹  
۱۰

أفقي

١	اسم قارة
٢	الأرض المشتعلة بالنيران+من أسماء الأسد
٣	يوجد في الماكينات+ حيوان (معكوسة)+قطع (معكوسة)
٤	دولة أوروبية
٥	من مؤلفات ابن القيم + الاسم الأول للاعب أهلاوي شهير سابق
٦	قسط ( معكوسة )+مثنى جمع (معكوسة)
٧	ما يقابل الأرض + عملة اليابان (معكوسة)
٨	مدينة فلسطينية + مودة (معكوسة)
٩	الأسس والأركان + نصف (هادي)
١٠	يوجد في العين + مدينة مصرية

رأسي

١	تضرع + ابن الماعز
٢	جمع سرير + جمع عندليب (معكوسة)
٣	قمر صناعي عربي (معكوسة) آلة موسيقية (معكوسة)
٤	عكس فرد (معكوسة) +متشابهان +أعوام
٥	سحالي ( مبعثرة )
٦	عاصمة إنجلترا + مدينة فلسطينية
٧	جمع داء + للنداء (معكوسة)
٨	للتعريف + ارتفاع (معكوسة)
٩	مليس (معكوسة) + يعطيها
١٠	جلس على ركبتيه + (معكوسة) + ظلام + النصف الآخر من (مساء)

(٧٢٢) هل تعلم : أن مكتشف مرض البلهاريسيا هو : الطبيب الألماني (ثيورور بلهارس) .

(٧٢٣) هل تعلم : أن أول مؤسس لعلم التمريض هي : الممرضة الإنجليزية (فلورنس ناتيجيل) .

(٧٢٤) هل تعلم : أن أول من اكتشف لقاح شلل الأطفال هو البيولوجي الأمريكي : (جوناس بولك) .

(٧٢٥) هل تعلم : أن أول من اكتشف قناة استاكيوس في الأذن هو : الجراح الهولندي (بارثليمويوستاشيو) .

(٧٢٦) هل تعلم : أن أول من اخترع طريقة التنفس الصناعي سنة ١٨١٨ م لإعادة الوعي للمصابين بالاختناق هو : الطبيب الإنجليزي (جون شين) .

(٧٢٧) هل تعلم : أن أول من اكتشف الميكروب المسبب للحمى التيفودية هو : كارل أيبيرت .

## أسماء ومعانٍ

حمدان : دائم الحمد .

حمزة : الأسد - شبل الأسد .

حيدر : الأسد .

(٧٢٨) هل تعلم : أن أول من اخترع جهاز رسم القلب سنة ١٨٨٧ م هو :

الطبيب والفسولوجي الفرنسي : ( أوجستوس ديزيه والر ) .

(٧٢٩) هل تعلم : أن أول من أكتشف مرض السرطان هو : العالم والطبيب

الأمريكي ( يبتون روس ) .

(٧٣٠) هل تعلم : أن أطول لسان لكائن حي بالنسبة لجسمه هو: لسان

الضفدعة .

(٧٣١) هل تعلم : أن أضخم ضفدع في العالم يوجد في : غرب أفريقيا .

(٧٣٢) هل تعلم : أن الذبابة تتذوق الأشياء بأرجلها .

(٧٣٣) هل تعلم : أن مدة حمل أنثى الأسد ( ١٠٨ ) يوما .

(٧٣٤) هل تعلم : أن الحيوان الوحيد الذي يمكنه رؤية الألوان بوضوح هو : القرد .

(٧٣٥) هل تعلم : أن الثعبان يتعرف على ضحيته باستعمال اللسان .

## اختبر معلوماتك ( ١١ )

١ - ما اسم الملك الذي وحد القطرين ؟

٢- من أول سباح عربي يعبر المانش ؟

٣- من أول معوق يعبر المانش ؟

٧٣٦) هل تعلم : أن طائر الطنان يحرك جناحيه بسرعة ( ٥٥ ) ضربة في الثانية .

٧٣٧) هل تعلم : أن الحوت يسمع صوت حوت آخر على بعد ( ١٦٠ كم ) .

٧٣٨) هل تعلم : أن الثعابين تستطيع الصوم لمدة ( ٢٨ ) يوماً .

٧٣٩) هل تعلم : أن للعقرب ثمانية أرجل .

٧٤٠) هل تعلم : أن العاج يمكن الحصول عليه من أنياب وأسنان الفيل و فرس النهر .

٧٤١) هل تعلم : أن الموطن الأصلي لدودة الحرير : الصين .

٧٤٢) هل تعلم : أن الزرافة يبلغ طولها : ( ٦ ) أمتار .

٧٤٣) هل تعلم : أن عدد الدول الأعضاء في مجلس الأمن : ( ١٥ ) عضواً .

## دنيا الأوائل

١- أول من اخترع المحرك البخاري هو : جورج ستيفنسون الإنجليزي .

٢- أول من استخدم المدفع هم : أهالي البندقية سنة ١٨٣٠ م .

٣- أول من استخدم العطور هم : قدماء المصريين .

٤- أول من ابتكر الرادار هو : واتسون واط الإنجليزي .

- ٧٤٤) هل تعلم : أن عدد قضاة محكمة العدل الدولية في لاهاي: (١٥) قاضياً.
- ٧٤٥) هل تعلم : أن عدد الدول المؤسسة لجامعة الدول العربية : ( ٧ ) دول .
- ٧٤٦) هل تعلم : أن البنك الدولي للإنشاء والتعمير يوجد في : ( واشنطن ) .
- ٧٤٧) هل تعلم : أن جامعة الدول العربية تأسست في مارس سنة ١٩٤٥ م .
- ٧٤٨) هل تعلم : أن صندوق النقد الدولي يوجد في واشنطن .
- ٧٤٩) هل تعلم : أن ( أوبك ) هي : منظمة الدول المصدرة للبترول .
- ٧٥٠) هل تعلم : أن منظمة التجارة العالمية توجد في ( جنيف ) .
- ٧٥١) هل تعلم : أن الوكالة الدولية لغوث اللاجئين تأسست سنة ١٩٥٠ م .

## بنك الحسنات

عن سهل بن معاذ ( رضي الله عنه ) عن أبيه قال :  
قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) : ( من أكل طعاماً  
فقال : الحمد لله الذي أطعمني هذا ورزقنيه من غير حول مني و لا  
قوة ، غفر له ما تقدم من ذنبه ) .  
( رواه الترمذي و حسنه و ابن ماجه ) .

٧٥٢) هل تعلم : أن اختصار المخابرات الأمريكية هي : (CIA) .

٧٥٣) هل تعلم : أن اختصار المخابرات الروسية هي : (KGB) .

٧٥٤) هل تعلم : أن عدد الدول التي لها حق النقض ( الفيتو ) في مجلس

الأمن ( ٥ ) دول وهي: الولايات المتحدة الأمريكية، وبريطانيا ، وفرنسا ،

وروسيا ، والصين .

٧٥٥) هل تعلم : أن مقر منظمة الأغذية والزراعة العالمية ( الفاو ) يوجد

في : روما .

٧٥٦) هل تعلم : أن مقر المنظمة العالمية للأرصاد الجوية في : جنيف .

٧٥٧) هل تعلم : أن صندوق النقد الدولي تأسس سنة ١٩٤٥ م .

٧٥٨) هل تعلم : أن منظمة الأوبك العالمية تأسست في بغداد .

## ابتسامات

الأول مفتخرا : أنا أعرف كل شيء عن لعبة كرة القدم .

الثاني : قل لي إذا : كم ثقباً في شبكة المرمى !!؟؟

- ٧٥٩) هل تعلم : أن مقر رابطة العالم الإسلامي يوجد في مدينة: مكة المكرمة .
- ٧٦٠) هل تعلم : أن ( أوابك ) هي منظمة الدول العربية المصدرة للبترول .
- ٧٦١) هل تعلم : أن منظمة دول عدم الانحياز تأسست سنة ١٩٦١ م .
- ٧٦٢) هل تعلم : أن قمة إفريقيا يبلغ طولها ( ٨٦١١ ) مترا .
- ٧٦٣) هل تعلم : أن أول دولة عربية تستخدم ( مترو الأنفاق ) هي : مصر .
- ٧٦٤) هل تعلم : أن أول من حملوا فوانيس رمضان هم : القاهريون .
- ٧٦٥) هل تعلم : أن أكبر دولة في أمريكا الجنوبية من حيث المساحة هي : البرازيل .
- ٧٦٦) هل تعلم : أن أول برلمان أسس في العالم كان في : جزيرة أيسلندا .

## حكم و أمثال

- ١ - الحياء من الإيمان .
- ٢ - حياة الوجه بحيائه ، كما أن حياة الغرس بمائه .
- ٣ - قليلاً ما تجتمع الحشمة والجمال .

(٧٦٧) هل تعلم : أن نهر الليطاني يوجد في : لبنان .

(٧٦٨) هل تعلم : أن أكبر دولة تضم عدد من الجامعات هي : الهند .

(٧٦٩) هل تعلم : أن أكثر الكائنات الحية عدداً فوق سطح الأرض هي :  
الديدان .

(٧٧٠) هل تعلم : أن مخترع طريقة برايل لقراءة وكتابة المكفوفين هو :  
الفرنسي : (لويس برايل) .

(٧٧١) هل تعلم : أن أكبر جامعة في العالم هي : جامعة نيويورك .

(٧٧٢) هل تعلم : أن مثلث ( برمودا ) يقع في : المحيط الأطلنطي .

(٧٧٣) هل تعلم : أن كلمة ( اليابان ) تعني : بلاد الشمس المشرقة .

(٧٧٤) هل تعلم : أن مخترع المسدس هو : الأمريكي : صمويل كولت .

## بنك الألغاز ( ١٢ )

١ - عائلة مكونة من ( ٦ ) بنات وأخ لكل منهن فكم عدد أفراد العائلة ؟

٢ - يحمل قنطاراً ولا يحمل مسماراً . فما هو ؟

٣ - لا يفكر ولا يتكلم ولكنه يقول الحقيقة . فما هو ؟

- (٧٧٥) هل تعلم : أن الاسم السابق لأفغانستان هو : خراسان .
- (٧٧٦) هل تعلم : أن معنى كلمة : ( إثيوبيا ) : ( الوجه المحترق ) .
- (٧٧٧) هل تعلم : أن عدد دقائق قلب الفيل في الدقيقة الواحدة : ( ٢٥ ) دقة .
- (٧٧٨) هل تعلم : أن أول شهيدة في الإسلام هي : سمية بنت خياط ( أم عمار ) .
- (٧٧٩) هل تعلم : أن السلطة الرابعة يقصد بها : ( الصحافة ) .
- (٧٨٠) هل تعلم : أن الكائن الذي ليس له فم هو : الفراشة .
- (٧٨١) هل تعلم : أن أكبر خليج في العالم هو : خليج المكسيك .
- (٧٨٢) هل تعلم : أن وادي العشرة آلاف مدخنة يوجد في ولاية ألاسكا  
بأمريكا .
- (٧٨٣) هل تعلم : أن عدد أقطار الوطن العربي ( ٢٢ ) قطراً .

## قل و لا تقل

- قل : كَتَّان ( بفتح الكاف ) .
- ولا تقل : كِئَّان ( بكسر الكاف ) .

رقم (١٠)

	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١									
٢	■								
٣				■					
٤		■			■	■			
٥	■								
٦			■				■		
٧			■						
٨	■					■		■	

رأسي

أفقي

١	دولة آسيوية
٢	من سور القرآن (معكوسة) + اشتاق
٣	عاصمة الإمارات (معكوسة)
٤	طوق + مشروب
٥	قط + مثنى متر
٦	مؤخرة الحيوان (معكوسة)
٧	آلة موسيقية (معكوسة) + غاز مضيء
٨	قمح + للنهي (معكوسة)

١	محافظة مصرية
٢	دولة أفريقية
٣	ينفع + معصية
٤	للتعريف + سأم
٥	دولة آسيوية إسلامية
٦	حرر (مبعثرة) + للنداء
٧	الشدائد (معكوسة) + للتمني (معكوسة)
٨	أولاد

(٧٨٤) هل تعلم : أن إندونيسيا يوجد بها أكبر عدد من البراكين .

(٧٨٥) هل تعلم : أن معركة نهاوند وقعت سنة ٢١ هجرية .

(٧٨٦) هل تعلم : أن العالم الذي لقب بـ ( صاحب الألف اختراع ) هو :

توماس أديسون .

(٧٨٧) هل تعلم : أن المادة التي تكسب النبات اللون الأخضر هي : اليخضور

( الكلوروفيل ) .

(٧٨٨) هل تعلم : أن معنى كلمة ( كومنولث ) : الثروة المشتركة .

(٧٨٩) هل تعلم : أن عمر كريات الدم الحمراء في جسم الإنسان (١٢٠) يوماً .

(٧٩٠) هل تعلم : أن أطول شجرة في العالم : شجرة الراوود .

(٧٩١) هل تعلم : أن ( روح القدس ) هو : ( جبريل ) ( عليه السلام ) .

(٧٩٢) هل تعلم : أن أثنى أنواع الأحجار الكريمة : الياقوت الأحمر .

## من شعر الحكمة

سأحمل روحي فوق راحتي وألقي بها في مهاوى الردى

فإما حياة تسر الصديق وإما ممات يغيظ العدا

- ٧٩٣) هل تعلم : أن الغيوم تسير في السماء ليلاً ببطء أكبر من النهار.
- ٧٩٤) هل تعلم : أن النحل يستهلك كمية من العسل مقدارها من ( ١٦ - ٢٠ ) كجم لإنتاج ( ١ ) كجم من الشمع .
- ٧٩٥) هل تعلم: أن عدد البيض الذي تضعه ملكة النحل يومياً يتراوح بين ( ٦٠٠ - ٢٠٠٠ ) بيضة ، وهذا العدد يختلف تبعاً لاختلاف فصول السنة وقدرة الملكة على وضع البيض .
- ٧٩٦) هل تعلم: أن احتباس البول في الجسم يؤدي إلى ارتفاع نسبة البولينا و حدوث حالة تسمم تسمى ( التسمم البوليني ) .
- ٧٩٧) هل تعلم : أن الدموع تحتوي على مواد كيميائية مسكنة للألم يفرزها المخ عندما يبكي الإنسان .

### خمسة لصحتك

- من فوائد السمك:-
- ١ - يساعد في علاج مرض الكساح ولين العظام .
  - ٢- ينشط الذاكرة .
  - ٣- يقي الإصابة بتضخم الغدة الدرقية .
  - ٤ - يساعد في علاج مرض العشى الليلي والتهابات الجلد والأغشية المخاطية ويؤثر على النمو .

- (٧٩٨) هل تعلم : أن أخف العناصر هو : الهيدروجين .
- (٧٩٩) هل تعلم : أن الاسم الآخر لدمشق هو : الفيحاء .
- (٨٠٠) هل تعلم : أن النملة تستطيع أن تحمل ( ٥٠ ) مرة ضعف وزنها .
- (٨٠١) هل تعلم : أن مخ الذكور أكبر من مخ الإناث .
- (٨٠٢) هل تعلم : أن مخ الأشخاص طوال القامة أثقل وزناً من مخ قصر القامة .
- (٨٠٣) هل تعلم : أن معدل ذكاء المرأة أعلى من الرجال بالنسبة لتعلم اللغات .
- (٨٠٤) هل تعلم : أن ذاكرة المرأة أقوى من ذاكرة الرجال .
- (٨٠٥) هل تعلم : أن البرغوث يستطيع أن يقفز مسافة تعادل طولته ( ٢٠٠ ) مرة .



### اختبر معلوماتك ( ١٢ )

- ١ - من هو مخترع الجيتار؟
- ٢ - ما هو شهر الله الأصم؟
- ٣ - من مخترع آلة التصوير الفوتوغرافي؟

٨٠٦) هل تعلم : أن النملة مهندسة معمارية عظيمة تبني القلاع والحصون

والدهاليز والمخازن والغرف وتبني بدرومات كاملة تحت الأرض .

٨٠٧) هل تعلم : أن النحل لا تجذبه الأزهار الزاهية كما نراها ، ولكنه يراها

بالضوء فوق البنفسجي الذي يجعلها أكثر جمالاً في نظره .

٨٠٨) هل تعلم: أن هناك نوعاً من النمل يمارس الزراعة فيزرع نبات عيش

الغراب ويجلب له السماد من الأوراق المتعفنة ويحصده عند نضجه

ويخزنه .

٨٠٩) هل تعلم: أن هناك نوعاً من النمل كيميائي متخصص بمضغ الخشب

ويحوّله إلى نوع من الكرتون ، ثم يبني من هذا الكرتون طرازاً هندسياً

عجيباً .

٨١٠) هل تعلم : أن أول من سن ركعتين عند القتل هو : خبيب بن عدي .

## دنيا الأوائل

١ - أول من ابتكر الطوايح هو : رولاند هل .

٢- أول من جعل للجمعة أذانين هو : عثمان بن عفان .

٣- أول من اخترع الأوتوبيس هو : الإنجليزي هانكوك .

٤- أول من فتح بلاد الهند هو : محمد بن القاسم .

(٨١١) هل تعلم : أن يوجد نوع من النمل المحارب المقاتل الذي يهاجم في جيوشه على خلايا النمل وقصوره ، فيستولى على مخازن الطعام والتموين ، وينقل البيض ويتعهدده في بيته حتى يفسد ويخرج منه النمل الصغير فيجعل منه خدماً وعبيداً في مملكته .

(٨١٢) هل تعلم : أنه يوجد نوع من النمل يعيش على الرعي فيرعى قطعاناً من حشرة المن ، ويحبها ويعيش على إفرازاتها السكرية .

(٨١٣) هل تعلم : أن لون بيض الطيور فية لوان بياض و صفار، أما بيض السمك فلون واحد .

(٨١٤) هل تعلم : أن السمك يستمر في النمو دون توقف حتى آخر يوم في عمره.

(٨١٥) هل تعلم : أن الفئران لا تحب رائحة النعناع .

## بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
( ما من عبد يذنب ذنباً فيحسن الطهور ثم يقوم فيصلي ركعتين ثم يستغفر الله إلا غفر له ) .  
( رواه أبو داود و النسائي و ابن ماجه و البيهقي و الترمذي )  
و قال حديث حسن .

٨١٦) هل تعلم : أن عدد أنواع الأسماك يزيد عن خمسة وعشرين ألف نوعا

ولكن الإنسان لم يستطيع حتى الآن أن يصطاد لطعامه غير مائتي نوع فقط .

٨١٧) هل تعلم : أن بعض الحشرات السامة تظل تلدغ الناس طيلة حياتها

وفي النهاية تلدغ نفسها بنفسها وتموت .

٨١٨) هل تعلم : أن الكتكوت الوليد ترشده الغريزة التي أوجدها الله فيه

إلى أضعف مكان في البيضة فينقرها ليخرج إلى الوجود .

٨١٩) هل تعلم : أن الخنفساء تعد بمثابة حانوتي عالم الحشرات ، فهي

عندما تجد حيواناً ميتاً ، ولو كان يكبرها حجماً مثل فأر ميت مثلاً ..

فإنها تبدأ عملها على الفور وتحفر الأرض تحته وتهيل عليه التراب ،

والسبب وراء ذلك هو أنها تضع بيضها في هذا القبر الحديث ، فعندما

تفقس يرقاتها تجد غذائها من اللحم متوفراً .

## ابتسامات

السيدة للخادمة الجديدة : أتحين القطط ؟

الخادمة : إنني أكل كل ما يقدم لي ...

٨٢٠) هل تعلم : أن البعوض يحب ألواناً معينة ، ويكره ألواناً أخرى ، فهو ينجذب نحو الألوان بالترتيب الآتي : الأسود فالأزرق فالأحمر فالأصفر فالأبيض .

٨٢١) هل تعلم : أنه يوجد في أعماق البحار مخلوقات غريبة مثل : جمبري مضيء وديدان مضيئة ، ونجوم بحر مضيئة ويشع النور في الظلام الذي ينتشر في رحابه .

٨٢٢) هل تعلم : أن أطول شجرة في العالم توجد في كاليفورنيا و يبلغ طولها ( ٣٦٧ ) قدماً .

٨٢٣) هل تعلم : أن السلحفاة تستطيع أن تعيش بلا طعام ولا ماء لمدة عشرين يوماً .

٨٢٤) هل تعلم : أن الثعبان يأكل في نهاية الصيف بعض الأطعمة الصعبة الهضم حتى يطول تواجدها في أمعائه فترة الديبات الشتوي .

## حكم و أمثال

- ١ - الخوف من الله يزيل الخوف من الناس .
- ٢ - إنه لمن السخف : الموت خشية من الموت .
- ٣ - الشيء الوحيد الذي يجب أن نخافه هو : الخوف .

٨٢٥) هل تعلم : أن الجمل هو الحيوان الوحيد من ذوات الأربع الذي لا يمكنه أن يسبح .

٨٢٦) هل تعلم : أن الأفعى إذا ذبحت تبقى أياماً تتحرك ويقطع ثلثها الأسفل فتعيش وينبت ذلك الجزء المقطوع من جديد .

٨٢٧) هل تعلم : أن مولود الإنسان هو الوحيد الذي يبكي ويصرخ بمجرد ولادته بينما في الحيوانات فمواليدها تنزلق من بطون أمهاتها ، وتسقط علي الأرض في هدوء .

٨٢٨) هل تعلم : أن القطة تخاف من الماء ، ولذلك فهي لا تستحم وإذا جبرت على الاستحمام فبعنف وبقسوة وكثيراً ما تصيب حاملها بالجروح .

٨٢٩) هل تعلم : أن القائد المسلم الذي لقب بـ(فاتح الأندلس) هو : موسى بن نصير .

### بنك الألغاز ( ١٣ )

١. شيء أول خلقه نبات ، ثم تحول إلى جماد ، ثم تحول إلى حيوان . فما هو ؟
٢. ما الشيء الذي يشبه نصف القمر تماماً ؟
٣. ما الشيء الذي يحملك وتحمله أنت أيضاً ؟



رأسى

١	زعيم وطنى مصرى
٢	صراخ + سورة (معكوسة )
٣	ذهب + مدينة هولندية
٤	من التوابل ( معكوسة ) + أسف
٥	أول الأنبياء عمراً + زخرفة
٦	منصف ووجهة ( معكوسة ) + وردة ( معكوسة )
٧	أطال + نصف ( موال )
٨	مصباح + باكر
٩	آلة موسيقية ( معكوسة ) +سورة
١٠	شهر هجرى + للسؤال عن غير العاقل

أفقى

١	دولة عربية ذكرت فى القرآن + ما يقدره الله للإنسان
٢	من أركان الإسلام + اقتراب
٣	نطحن فيه الحبوب + نسمعه فى الشتاء
٤	نصف ( فحوى ) + جمع ثانية
٥	من أركان الإسلام + عكس مهتدي ( معكوسة )
٦	آلة موسيقية + للنهي
٧	سورة قصيرة + فرع الشجرة
٨	جمع مقدار + آلة موسيقية
٩	ليل ( مبعثرة + جشع )
١٠	مفرد الموز ( معكوسة )

٨٣٠) هل تعلم : أن الخليفة الذي لقب بـ( أبو الملوك ) لتولي أربعة من  
أبنائه الخلافة هو : عبد الملك بن مروان .

٨٣١) هل تعلم : أن الفارس المسلم الذي أطلق عليه لقب( فارس الأندلس )  
هو : عبد الرحمن علقمة اللخمي .

٨٣٢) هل تعلم : أن الخليفة المسلم الذي حمل لقب( محرر العبيد ) هو :  
عمر بن عبد العزيز .

٨٣٣) هل تعلم : أن السلطان العثماني الذي حمل لقب ( الصاعقة ) لشدته  
علي أعدائه هو : بايزيد الثاني .

٨٣٤) هل تعلم : أن الذي حمل لقب( أسد قریش ) هو: نوفل بن خويلد .

٨٣٥) هل تعلم : أن الخليفة العباسي الملقب بالثمن هو : المعتصم .

٨٣٦) هل تعلم : أن القائد المسلم الذي لقب بـ( محطم الأوثان ) هو : محمود  
الغزنوي .

## قل و لا تقل

قل : مَلَح ( بكسر الميم ) .

و لا تقل : مَلَح ( بفتح الميم ) .

(٨٣٧) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الإسلام ) هو : محمد إقبال .

(٨٣٨) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر النيل و الخيل ) هو :

صالح جودت .

(٨٣٩) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الجيل ) هو : محمد

سليمان الأحمدى .

(٨٤٠) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الجندول ) هو: علي

محمود طه .

(٨٤١) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر البؤس ) هو: عبد الحميد

الديب .

(٨٤٢) هل تعلم : أن الذي أطلق عليه ( شاعر الأمثال ) هو : لافونتين .

(٨٤٣) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( الشاعر المجنون ) هو :

قيس بن الملوح .



### من شعر الحكمة

بإيمان قويم ليس يخطى

وربك خير فضل منه يعطى

فلا تصحب سوى خُلِّ تحلّى

تتل عزاً ومجداً واعتباراً

٨٤٤) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر القطرين ) هو : خليل مطران .

٨٤٥) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( أشعر الشعراء ) هو : امرؤ

القيس .

٨٤٦) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( الملك الضليل ) هو : امرؤ القيس .

٨٤٧) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الفلاسفة ) هو : أبو العلاء

المعري .

٨٤٨) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الحب والجمال ) هو :

الشاعر السوري عمر أبو ريشة .

٨٤٩) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الرسالة ) هو : محمد

إقبال .

٨٥٠) هل تعلم : أن الشاعر الذي حمل لقب ( شاعر الشباب ) هو : أحمد

رامي .

## خمسة لصحتك

### من فوائد الأسماك :-

- ١- يقي الإصابة بمرض السرطان .
- ٢- يمنع تسوس الأسنان وآلامها .
- ٣- يساعد في علاج التهابات وآلام المفاصل والروماتيزم .
- ٤- يساعد في عملية خفض ضغط الدم المرتفع .

(٨٥١) هل تعلم : أن الشيء الذي له موجات كهربائية ومجال مغناطيسي ،

وأشعة تحت الحمراء وليس به أسلاك هو : جسم الإنسان .

(٨٥٢) هل تعلم : أن أول صلاة جمعة أقيمت بجامع الأزهر الشريف كانت

في شهر رمضان سنة ٣٦١ هجرية .

(٨٥٣) هل تعلم : أن أعلى لوحة في العالم ثمنها ( ٣مليار و ٢٠٠ مليون فرنك

فرنسي ) هي لوحة : ( جينيفرا ) لدافنشي .

(٨٥٤) هل تعلم : أن أطول مبنى في العالم في أمريكا في : ( سيرز ) بشيكاغو .

(٨٥٥) هل تعلم : أن الملكة التي تولت الحكم وعمرها ثمانية عشر عاما

و حكمت لمدة أربعة وستين عاما هي : الملكة فيكتوريا .

(٨٥٦) هل تعلم : أن اللغة المستخدمة في شرق آسيا هي : الأوردو .

## أسماء و معانٍ

رغدة : من تعيش في سعة .

رفيدة : من تعين وتعطي - أو هي : عطية و منحة محببة .

رقية : من ترقى في خطى وئيدة .

(٨٥٧) هل تعلم : أن المسافة بين الأرض والقمر ( ٢٣٩ ) ألف ميل .

٨٥٨) هل تعلم : أن أول مسابقة لكأس العالم لكرة القدم أقيمت  
سنة ١٩٣٠ م .

٨٥٩) هل تعلم : أن معظم ذكور الخيول ( ٤٠ ) سنناً و معظم الإناث ( ٣٦ )  
سنناً و ليس لأسنان الخيول أعصاب .

٨٦٠) هل تعلم : أن الجرام الواحد من الأوكسجين يحتوي على ( ٤٠ ) ألف  
مليون مليون ذرة .

٨٦١) هل تعلم : أن الذرة تعرف في فرنسا بالقمح التركي و في تركيا تعرف  
بالحب المصري ، بينما يسميها المصريون بالذرة الشامية .

٨٦٢) هل تعلم : أن الماء يشكل ( ٥٠٪ ) من وزن الحشرة و ( ٦٥٪ ) من وزن  
السكة و ( ٧٠٪ ) من وزن حبة الذرة ، و ( ٩٥٪ ) من وزن حبة الطماطم .

### اختبر معلوماتك ( ١٣ )

- ١ - متى بدأت الثورة الجزائرية ؟
- ٢ - ما أشد أجزاء جلد الإنسان حساسية ؟
- ٣ - ما عدد أسنان التمساح ؟
- ٤ - من أول من عدا به فرسه في سبيل الله ؟

٨٦٣) هل تعلم: أن حجم تجويف جمجمة الإنسان البالغ يبلغ (١٣٠٠) سم<sup>٣</sup>.

٨٦٤) هل تعلم: أن مخ الإنسان البالغ يزن في المتوسط (١٣٥٠) جراماً ومخ الفيل يزن (٤٥٠٠) جراماً أما مخ الحوت فيزن (٩٠٠٠) جراماً.

٨٦٥) هل تعلم: أن حاسة اللمس تنتشر في كل أنحاء سطح جسم الإنسان، وكذلك في الأمعاء وعلى سطح الرئتين والغشاء البرثيوني.

٨٦٦) هل تعلم: أن الدّ أعداء الثعابين هو: حيوان النمس الصغير ويعرف بالقاتل الماهر لشدة فتكه بمختلف الثعابين السامة والغير السامة.

٨٦٧) هل تعلم: أن ذرة الكربون تتكون من (١٨) جسيما: (٦) بروتونات و(٦) نيوترونات، و(٦) الكترونات.

## دنيا الأوائل

- ١ - أول من اخترع لعبة الشطرنج هو: كرماناك.
- ٢ - أول من اخترع كرة الجولف هو: كوبورون هاسكل الأمريكي.
- ٣ - أول من احتفل بعيد الأم هم: الفرنسيون سنة ١٩٥٦ م.
- ٤ - أول من عرف السيرك هم: الرومان.

٨٦٨) هل تعلم : أن ملكة النحل تضع ( ٢٠٠٠ ) بيضة يوميا طيلة حياتها بعد تزواج واحد فقط ، وعندما تنتج بيضا مخصبا تنشأ عنه إناث فيما تنشأ الذكور عن البيض غير المخصب .

٨٦٩) هل تعلم : أن الفئران المنزلية تتوالد بكثرة ، وتدوم فترة الحمل عشرين يوما . وتولد الصغار عمياء ، عديمة الشعر ، وبعد عشرين يوما تستقل عن أمها ويكتمل نموها بعد ( ٤٠ ) يوماً .

٨٧٠) هل تعلم : أن اللباب السائل الذي بداخل قشرة البلوط يتجبن بمجرد مسه الهواء .

٨٧١) هل تعلم : أن الماء هو المادة الوحيدة التي توجد في حالة صلبة أو سائلة أو غازية في درجات الحرارة العادية .

٨٧٢) هل تعلم : أن الألوان الصارخة تسبب ارتفاع ضغط الدم ، لذا يحذر الأطباء الأشخاص المصابين بارتفاع ضغط الدم من استعمال ملابس ذات ألوان صارخة حتى لا تتفاقم مشكلاتهم .

## بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :  
( تبسمك في وجه أخيك صدقة ) .  
( رواه الترمذي و صححه الألباني ) .

رقم (١٢)

١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
				■											١
		■													٢
	■						■								٣
			■			■				■		■			٤
■		■			■			■	■			■			٥
				■				■				■			٦
	■						■						■		٧
■	■											■			٨
			■		■	■						■			٩
				■				■	■	■		■			١٠
		■													١١
				■			■	■			■				١٢
■					■		■						■		١٣
				■			■					■		■	١٤
					■	■				■					١٥

رأسى

١	رئيس سابق لمصر
٢	شخصية فكاهاية ( معكوسة ) يوجد في العين+ يستخدم في الوقود + متشابهان + مرض خطير
٣	منيد( مبعثرة )+ يدقق
٤	سقي + لاعب هولندي قديم + نصف يلمح
٥	أحد المضايق البحرية ( معكوسة ) + صحيفة
٦	نحب + سهولة + رئيس فرنسي سابق
٧	أربطة + الغني ( معكوسة )
٨	للتعجب( معكوسة ) للاستثناء + مدينة عراقية ذكرت في القرآن + بلاد
٩	اسم نسائي بمعنى عيون البقر الوحشي ( معكوسة )+ عقد الأصابع + مستأجر
١٠	نريد + غرض ( معكوسة ) + قنا ( مبعثرة )
١١	أب + حرف جر
١٢	شدت ( معكوسة ) + من الأسماء

أففى

١	عالم مسلم لقب بأبي الكيمياء+ دولة عربية
٢	من شهداء فلسطين + من الأقارب
٣	نوع من السلاحف ( معكوسة ) +آلات تنفيذ الإعدام
٤	يوجد في الوجه ( معكوسة )+ هدى + نيران البراكين
٥	حرف جر + جميع + عقل + كف ( معكوسة )
٦	من المشروبات+ نصف راجع+ عدم ( معكوسة )+ من يفتح البلاد ( معكوسة )
٧	من البقوليات + الخصومة ( معكوسة )
٨	نصف أقبال + أول شهيد في الإسلام
٩	توقفت اعضاء عن الحركة( معكوسة )

رأسي

الحسنى (معكوسة) + من الأسماك (معكوسة)	
عكس باطل (معكوسة) + صنم ذكر في القرآن + يستخدم لصناعة الخبز	١٣
حرف جر (معكوسة) + لقب فارسي بمعنى السيد + آلة موسيقية	١٤
يستخرج من الزيوت + مصيدة + مستشفى + أذى	١٥

أفقي

+فبراش (مبعثرة) + عاتب	
مبال (مبعثرة) + مرید	١٠
مسجد يحتله اليهود + سحب	١١
خلو الرأس من الشعر + سقاء + مخلوق من النار + سكين	١٢
مدينة فلسطينية (معكوسة) + حب (معكوسة) + وجدت	١٣
نصير (معكوسة) + تقوى + جمع روضة	١٤
من أدوات الكتابة + حروف متشابهة + رقاق (مبعثرة)	١٥

- ٨٧٣) هل تعلم : أن الإنسان يهضم من (٩٠٪) إلى (٩٩٪) مما يتناوله من جبن .
- ٨٧٤) هل تعلم : أن الزجاج قديماً كان مادة مكلفة للغاية ، وكانت قطع الزجاج البسيطة والخرز تستخدم في عمل القلائد والمجوهرات .
- ٨٧٥) هل تعلم : أن القمح والأرز والبطاطس تعتبر من أكثر النباتات المزروعة في العالم احتواءً على النشا .
- ٨٧٦) هل تعلم : أن الضوضاء تتسبب في إصابات غير قابلة للشفاء ، فالخلايا السمعية تصاب أو تتلف إذا تعرضت لذبذبات قوية جداً ، فيتوقف الجزء المصاب عن استقبال الموجات الصوتية ، ونقلها إلى الأعصاب .
- ٨٧٧) هل تعلم : أن نبتة التين تنتج ثلاثة أنواع من الثمار سنوياً : ثمار الشتاء، و ثمار الربيع ، و ثمار الصيف .
- ٨٧٨) هل تعلم : أن عدد غدد العرق في جسم الإنسان يتراوح بين ( ٢ ) و ( ٣ ) ملايين غدة ، بعضها لا يرى إلا بالمنظار ، وبعضها أكبر ، ينتشر معظمها في الإبطين .

## ابتسامات

سألت المذيعة ضيفها عن اسمه ، فأجابها : هل لديك اختيارات ؟؟؟

٨٧٩) هل تعلم : أن اللغات الرسمية المعتمدة في الأمم المتحدة هي : الصينية

الإجليزية ، الفرنسية ، الروسية ، الأسبانية ، العربية .

٨٨٠) هل تعلم : أن الأنسولين المستخدم في علاج مرض السكري من

بنكرياس الماشية .

٨٨١) هل تعلم : أن الغازات الخانقة قد تصل إلى الرئتين بامتصاصها عن

طرق الجلد .

٨٨٢) هل تعلم : أن عين الذبابة تتكون من مجموعة عيونات صغيرة يبلغ

عددها (٤٦٠٠) عوينة ، في حين أن لعين حشرة اليعسوب ( ٣٠ ) ألف

عوينة .

٨٨٣) هل تعلم : أن الشمس تحرق كل ثانية ( ٥٦٤ ) مليون طن من

الهيدروجين فينتج الهليوم .

## حكم وأمثال

١ - أفضل المعرفة : معرفة الرجل لنفسه .

٢ - الرجل العظيم : هو أنفع الناس للناس .

٣ - خذ حذرک من الرجل الصبور .

٨٨٤) هل تعلم : أن أول من أكتشف الكاكاو و صنع منه مشروباً هم شعوب المكسيك و أمريكا الوسطى .

٨٨٥) هل تعلم : أن النبات يستهلك ( ٣ . ٣٪ ) سنوياً من ثاني أكسيد الكربون الموجود في الأرض .

٨٨٦) هل تعلم : أن الضغط الجوي يتضاعف عند ارتفاع ( ١٠ ) أمتار، و يبلغ ثلاثة أمثاله عند ارتفاع ( ٢٠ ) متراً وهكذا .

٨٨٧) هل تعلم : أن ( ٩٦٪ ) من البشر أيمنون ( يستعملون اليد اليمنى ) و ( ٤٪ ) فقط أعسررون ( يستعملون اليد اليسرى ) .

٨٨٨) هل تعلم : أن الأقدمين عالجوا الصلع بدعك فروة الرأس بدهن الأسود و أفراس النهر و التماسيح و الأوز، وكذلك دهن الثعابين .

### بنك الألباز ( ١٤ )

- ١ - له أسنان و لا يعض . فما هو ؟
- ٢ - له أربع أرجل و لا يستطيع المشى . فما هو ؟
- ٣ - له أربعة أصابع ، و إبهام و ليس بلحم و لا عظم . فما هو ؟
- ٤ - لها عين و لا ترى . فما هي ؟

٨٨٩) هل تعلم : أن الدم يرسب الفضلات في الكليتين إذ يدفع (٢٠٪) من حجم الدم خلال مليونين من الوحدات الكلوية الوظيفية . وعند مرور الدم في قنوات هذه الوحدات يسترد المواد النافعة وما يقرب من (٩٩٪) من الماء الذي تم ترشيحه في حين يتخلص الجسم من الباقي في صورة (بول) .

٨٩٠) هل تعلم : أن (٩٥٪) من حالات الوفاة في العالم تحدث بسبب الحوادث أو الأمراض . و (٥٪) فقط هي حالات طبيعية .

٨٩١) هل تعلم : أن السماء تبدو للناظر إليها من سطح القمر قرنفلية اللون (حمراء وردية) بسبب الضباب الرقيق الذي يتشكل في سمائه منبعتاً من تربته الصحراوية .

٨٩٢) هل تعلم : أن درجة حرارة سطح القمر لا تزيد عن (٢٧) تحت الصفر في أثناء النهار أبداً ، في حين تهبط إلى (٦٥°) تحت الصفر ليلاً .

## قل و لا تقل

قل : الباعة الجوالون أو الجائلون .

و لا تقل : الباعة المتجولون .

٨٩٣) هل تعلم : أن تجويف أنف الإنسان يحتوي على ( ١٥ ) نوعاً مختلفاً من أعضاء دقيقة خاصة تعرف بمستقبلات الرائحة ، تستطيع أن تميز من (١٠,٠٠٠) رائحة مختلفة .

٨٩٤) هل تعلم : أن تربة القمر لا تحتوي على كائنات حية كالجراثيم والبكتريا التي تملأ كل شبر من تربة الأرض ، فهي عبارة عن صحراء مغطاة بصخور مكورة .

٨٩٥) هل تعلم : أن الإنسان يجدد ثلث الهواء الموجود في رئتيه في كل مرة يتنفس فيها بينما يجدد حوت العنبر (١٠/٩) من الهواء الموجود في رئتيه عندما يتنفس .

٨٩٦) هل تعلم : أن أهم غرض من الذهاب إلى سطح القمر هو : جلب عينات من صخوره وتربيته .

## قل و لا تقل

قل : رَمارة ( بفتح الزاي ) .

ولا تقل : رُمارة ( بضم الزاي ) .

٨٩٧) هل تعلم : أن كثرة استعمال الهاتف النقال ( المحمول ) يسبب ارتفاع ضغط الدم بسبب الإشعاع الصادر منه .

٨٩٨) هل تعلم : أن تلوين الزجاج يتم بواسطة إضافة معادن خاصة (وفقا للون المطلوب) فعندما يضاف الحديد نحصل على زجاج بلون أحمر، وبإضافة الكوبالت نحصل على زجاج بلون أزرق غامق، ويعطى الرصاص الزجاج اللون الأحمر اللامع، وهكذا .

٨٩٩) هل تعلم : أن ارتفاع مستوى السكر في الدم يؤدي إلى قصر نظر مؤقت في حين يؤدي انخفاض مستوى السكر في الدم إلى طول نظر مؤقت .

٩٠٠) هل تعلم : أن أندونيسيا تتكون من ( ١٣ ) ألف جزيرة تنقسم إلى ثلاث مناطق إدارية مختلفة التوقيت .

## خمسة لصحتك

### من فوائد البصل:-

- ١- يساعد في علاج آلام المفاصل والآلام الروماتيزمية والتهاب الأعصاب .
- ٢- يقوي العضلات .
- ٣- يقي من الجلطات الدموية وخاصة في حالات مرضى القلب والدم.
- ٤- يعتبر غذاءً هاماً ومفيداً لمرضى السكر .

- ٩٠١) هل تعلم : أن التمساح هو الحيوان الوحيد في العالم الذي يحرك فكه الأعلى بينما يحدث العكس في بقية الحيوانات .
- ٩٠٢) هل تعلم: أن العالم يستهلك (١٠) مليارات قلم رصاص كل عام .
- ٩٠٣) هل تعلم : أن المواد الأساسية التي تستعمل في صناعة الأسمت هي : حجر الكلس والصلصال والجير والرمل ويتم تسخينها بعد خلطها جيدا إلى درجات حرارة عالية تبلغ ( ٢٧٣٠ ° ) (مئوية) .
- ٩٠٤) هل تعلم : أن علماء أمريكيين تمكنوا من ابتكار دهان واق من أشعة الشمس باستعمال جزيئات دقيقة من الزجاج .
- ٩٠٥) هل تعلم : أن مصباحا صغيرا قوة مائة واط فقط هو الإضاءة المناسبة لكل غرفة واحدة متوسطة المساحة .

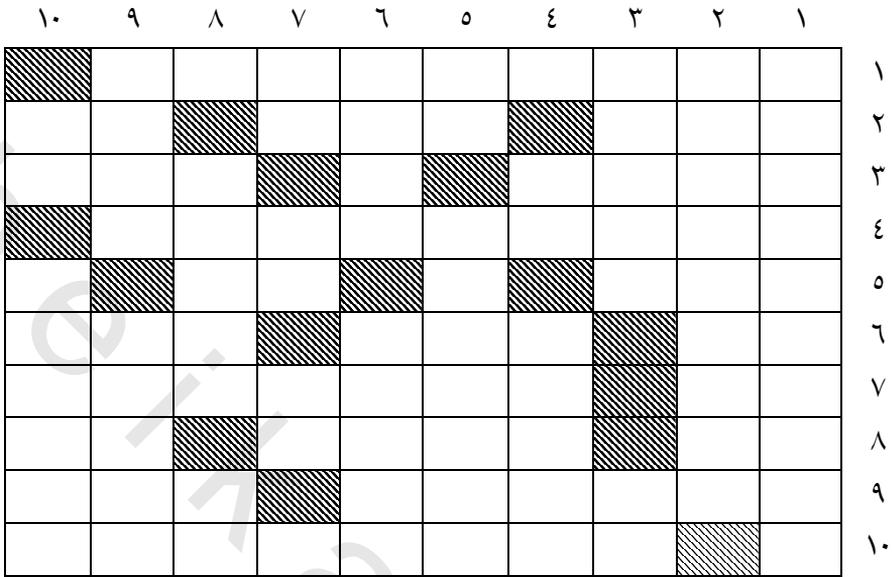
## أسماء و معانٍ

رياب : سحب أبيض .

رحمة : رقة - عطف - إشفاق .

رشا : ولد الطيبة .

رقم ( ۱۳ )



راسي

١	نحات مصري راحل
٢	محرر المسجد الأقصى من أيدي الصليبيين
٣	يوضع عليها الطعام + كمل (معكوسة)
٤	كفّ + دولة عربية
٥	ملبس (معكوسة) + من سور القرآن
٦	مسرحية لشكسبير + آخر سورة في القرآن في المصحف (معكوسة)
٧	من الحشرات + سائل الحياة + للسؤال عن غير العاقل
٨	من الشهور الميلادية (معكوسة) + يوجد في الوجه
٩	عكس نبغضه (معكوسة) + من سور القرآن
١٠	أطال (معكوسة) + لقب صلاح الدين الأيوبي (معكوسة)

أفقي

١	لاعب أهلاوي سابق
٢	مدينة سورية + قائد معركة عين جالوت (معكوسة) + حيوان قطبي (معكوسة)
٣	دولة أفريقية + من البروتينات
٤	الاسم الأول لعالم هندي شهير من مؤلفاته (الاسم يتحدى)
٥	النصف الآخر من (شاهداه) + عكس حلو
٦	سأم + استفسر (معكوسة) + أنوييس
٧	يوجد في الوجه + الأحلام (معكوسة)
٨	النصف الآخر من (كنتي) + عكس اشترينا + أداة نصب
٩	النيام (مبعثرة) + حيوان
١٠	المنازل (معكوسة)

٩٠٦) هل تعلم : أن قلب جميع الحيوانات موضوع في الوسط من الصدر ما عدا الإنسان فإن قلبه مائل إلي الجانب الأيسر.

٩٠٧) هل تعلم : أن الحيوانات الثلاثة ذوات السمع الحاد هي : الكلب والحمار والخلد .

٩٠٨) هل تعلم : أن محبي الظلمة من الحيوانات ثلاثة هم : البوم والخفاش والخلد .

٩٠٩) هل تعلم : أن اللقطة قدرة فائقة على حفظ توازنها بحيث إنها عندما تقع من مكان مرتفع تسقط وهي واقفة على أقدامها الأربعة ولا تصاب بأي ضرر .

٩١٠) هل تعلم : أن القطة ترتبط بالمكان أكثر من ارتباطها بالأشخاص ، فلو كانت تعيش في شقة ثم جاء ساكن جديد فإنها تستمر في الحياة معه ، بينما نجد الكلب ارتباطه بشخصي ، أي : إذا ارتبط بشخص فإنه لا يفارقه وهو علي استعداد للموت في سبيله .

### اختبر معلوماتك ( ١٤ )

- ١ - من أول من تولى القضاء بالشام ؟
- ٢ - من أول من عقد له رسول الله راية ؟
- ٣ - ما أول نادٍ يفوز بكأس مصر لكرة القدم في مصر ؟

٩١١) هل تعلم : أن من طباع الذئباب عند وجود فريسة أن يتعاون ذئبان فيقف أحدهما أمام الفريسة ويشغلها لتواجهه ولا تنظر خلفها ليذهب الآخر من الخلف ويهاجمها وهي غافلة عنه ، وهذا الذئب المهاجم يعرف أين مقتل الفريسة فلا يضيع وقته في كفاح طويل معها ، إذ يقفز إلى ظهر الفريسة ويغرز مخالبه في السلسلة الفقرية ويكسرهما فينقطع بذلك عصب العنق وتقع الفريسة .

٩١٢) هل تعلم : أن لسان القط سلاحه الطبي الدائم فهو مملوء بغدد تفرز سائلاً مطهراً ويعمد القط إلى جرحه فيلحسه عدة مرات حتى يلتئم .

٩١٣) هل تعلم : أن الثعلب إذا أصابه جرح فإنه يأتي بنبات يعرفه فيأخذ منه ويضعه على جرحه كالمرهم .

٩١٤) هل تعلم : أن الإصابة بمرض السكر قد يرجع إلى الكسل وعدم العمل .

## دنيا الأوائل

- ١ - أول من استخدم القفل والمفتاح هم : الآشوريون .
- ٢ - أول من ابتكر العمليات التجميلية هو : الرازي .
- ٣ - أول من اخترع البارود هم : الصينيون .
- ٤ - أول من اخترع لعبة الأتاري هو : نولاند بروشنال .

- ٩١٥) هل تعلم : أن كثرة المسكنات للصداع تزيد من متاعب الصداع .
- ٩١٦) هل تعلم : أن الفيل يموت إذا دخلت أذنه نملة .
- ٩١٧) هل تعلم : أن البصل الحلو ، كان من الفاكهة المفضلة عند قدماء الرومان .
- ٩١٨) هل تعلم : أن الأفيال تبكي عندما تكون حزينة .
- ٩١٩) هل تعلم : أن البومة تستطيع أن تدير رأسها في الاتجاهين بزاوية (٢٧٠) درجة .
- ٩٢٠) هل تعلم : أن سرطان الرمل الاسترالي يتنفس من خلال أرجله عندما ينتقل على الأرض .
- ٩٢١) هل تعلم : أن الصرصور بعد احتكاكة بالإنسان يسارع إلي مخبئة لتنظيف نفسه .
- ٩٢٢) هل تعلم : أن وزن النعامة يعادل وزن ( ٤٨ ) ألفاً من طيور الطنان الصغير .

## بنك الحسنات

عن أبي سعيد الخدري ( رضي الله عنه ) أن النبي ( صلى الله عليه وسلم ) قال :  
( من قرأ سورة الكهف كما أنزلت ، كانت له نوراً يوم القيامة ) .  
( رواه الحاكم و قال صحيح على شرط مسلم ) .

٩٢٣) هل تعلم : أن الديانة التي تسمح بتعدد الزوجات بأي عدد هي: البوذية.

٩٢٤) هل تعلم : أن فيلم ( غاندي ) حاز علي عدد من جوائز الأوسكار سنة ١٩٨٣ م وقد وصلت هذه الجوائز إلى ثمانية .

٩٢٥) هل تعلم : أن حجر رشيد يوجد حاليا في المتحف البريطاني .

٩٢٦) هل تعلم : أن صاحب أكبر عدد من جوائز الأوسكار في العالم هو: (والث ديزني) .

٩٢٧) هل تعلم : أن أول حاكم يضع صورته على عملة مصرية هو : الإسكندر المقدوني .

٩٢٨) هل تعلم : أن أول دولة تبتكر شخصية الأراجوز هي : الصين .

٩٢٩) هل تعلم : أن المعلق المصري الذي لقب بـ ( شيخ المعلقين ) هو : الكابتن محمد لطيف .

## ابتسامات

الأول : قطعت ( ٢٠ ) كم لأتساجر مع أحد الرجال .

الثاني : وهل عدت كل هذه المسافة على قدميك ؟ ؟ ؟

الأول : لا ... أعادتني سيارة الإسعاف !!!

- ٩٣٠) هل تعلم: أن اللاعب البرازيلي الذي لقب بـ ( ساحر الكرة ) هو: بيليه .
- ٩٣١) هل تعلم : أن ( الحوقلة ) هي قولنا : لا حول ولا قوة إلا بالله .
- ٩٣٢) هل تعلم : أن (الحيحلة) هي قول المؤذن (حي على الصلاة - حي على الفلاح) .
- ٩٣٣) هل تعلم : أن (البسملة ) هي قولنا : بسم الله الرحمن الرحيم .
- ٩٣٤) هل تعلم : أن ( الجعفلة ) هي قولك : ( جعلت فداك ) .
- ٩٣٥) هل تعلم : أن ( الطبقة ) هي قولك : ( أطال الله بقاءك ) .
- ٩٣٦) هل تعلم : أن القارات التي أطلق عليها ( العالم القديم ) هي : أفريقيا وأسيا وأوروبا .
- ٩٣٧) هل تعلم : أن الكوكب الذي أطلق عليه ( الكوكب الغامض ) هو : كوكب الزهرة .

## حكم وأمثال

- ١ - الرجل القوي يعمل ، والضعيف يتمنى .
- ٢ - الرجل عقبة أمام نفسه .
- ٣ - الرجال العظام يموتون مرتين : مرة كرجال ، و مرة كرجال عظام .

٩٣٨) هل تعلم : أن الكوكب الذي أطلق عليه ( الكوكب الأب ) هو: المشتري .

٩٣٩) هل تعلم : أن دول المحور هي : ألمانيا وإيطاليا واليابان .

٩٤٠) هل تعلم: أن الأرض التي أطلق عليها ( أرض القمر ) هي : سيناء .

٩٤١) هل تعلم : أن الكوكب الذي أطلق عليه ( أم كفات ) هو : الأرض .

٩٤٢) هل تعلم: أن الدولة التي أطلق عليها قديما: (ساحل الذهب) هي: غانا .

٩٤٣) هل تعلم : أن المدينة التي لقبت بـ ( المدينة المدورة ) هي : بغداد .

٩٤٤) هل تعلم : أن المحيط الذي لقب قديما بـ (بحر الظلمات) هو : المحيط

الأطلسي .

## بنك الألغاز ( ١٥ )

- ١- يخرج من الماء وإذا عاد إليه مات . فما هو ؟
- ٢- ما هو الشيء الذي يكتب كثيراً ولا يقرأ حرفاً واحداً ؟
- ٣- ليس كبيراً ومع ذلك يملأ الحجرة كلها في النهار والليل ولا نحتاجه إلا في الليل . فما هو ؟

- ٩٤٥) هل تعلم : أن الدولة التي أطلق عليها ( بلاد الجبنة ) هي : هولندا .
- ٩٤٦) هل تعلم : أن مدينة الألف مئذنة هي : القاهرة .
- ٩٤٧) هل تعلم : أن العاصمة العربية التي أطلق عليها : العاصمة المثلثة هي : الخرطوم .
- ٩٤٨) هل تعلم : أن المدينة التي أطلق عليها : ( مدينة النور ) هي : باريس .
- ٩٤٩) هل تعلم : أن المدينة التي لقبت بـ ( عاصمة الفول السوداني ) هي : دكار .
- ٩٥٠) هل تعلم : أن المدينة التي تلقب بـ ( مدينة المال ) هي : زيوريخ .
- ٩٥١) هل تعلم : أن النهر الذي يطلق عليه : ( ملك الأنهار ) هو : نهر الأمازون .

## قل و لا تقل

- قل : تجرية ( بكسر الراء ) .
- ولا تقل : تجرية ( بضم الراء ) .

رقم ( ١٤ )

			■							١
										٢
■	■	■				■				٣
				■				■		٤
						■				٥
					■					٦
		■	■	■			■			٧
■	■								■	٨
■						■				٩
			■		■					١٠

رأسى

لقب مكة + متشابهان	١
حجرة الدراسة (معكوسة) + دار... (من أسماء النار) (معكوسة)	٢
حروف متشابهة + دعاء بالهلاك	٣
نصف (ظباء) + جدار	٤
يسارع + حيوان كاسر	٥
أعطى + عملة اليابان + الاسم الأول لخليفة راشد	٦
مثنى عجل + متشابهان	٧
أحد الوالدين + استيقظ + استمر	٨
عكس ميت + وعيد (مبعثرة) (+ من الموازين	٩
جمع دُرّه + فعل	١٠

أففى

من أسماء الله الحسنى + غزوة شهيره	١
أول سفير فى الإسلام	٢
سامح (معكوسة) + شخصية ضاحكة (معكوسة)	٣
جمع عمود + سارقون	٤
من الخضروات + جمع ربحان	٥
معرض يصيب الكلاب (معكوسة) + نطالب	٦
أنت بالإنجليزية + للتخيير (معكوسة) متشابهان	٧
محافظة مصرية	٨
حرف جر + محافظة مصرية	٩
من يتصف بالعلم + مدينة مصرية قديمة	١٠

٩٥٢) هل تعلم : أن المدينة التي تلقب بـ( الفيحاء ) هي : دمشق .

٩٥٣) هل تعلم : أن المدينة التي تلقب بـ( خزانة العرب ) هي : البصرة .

٩٥٤) هل تعلم : أن المدينة التي أطلق عليها : ( مدينة التلال السبعة ) هي :

روما .

٩٥٥) هل تعلم : أن الكوكب الذي يلقب بـ( نجمة السماء ) هو : كوكب

الزهرة .

٩٥٦) هل تعلم : أن لقب( ملكة الغابة ) يطلق على : شجرة السنديان .

٩٥٧) هل تعلم : أن اسم البرلمان في الولايات المتحدة : الكونجرس .

٩٥٨) هل تعلم : أن اسم البرلمان في فرنسا : الجمعية الوطنية .

٩٥٩) هل تعلم : أن اسم البرلمان في مصر : مجلس الشعب .

## قل و لا تقل

قل : جَعْبَةٌ ( بفتح الجيم ) .

و لا تقل : جُعْبَةٌ ( بضم الجيم ) .

- ٩٦٠) هل تعلم : أن اسم البرلمان في اليابان : الدايت .
- ٩٦١) هل تعلم : أن اسم البرلمان في الصين : الهيئة التشريعية .
- ٩٦٢) هل تعلم : أن اسم البرلمان في سوريا : مجلس الشعب .
- ٩٦٣) هل تعلم : أن اسم البرلمان في الاتحاد الاسترالي : مجلس السيناتورز .
- ٩٦٤) هل تعلم : أن اسم البرلمان في بلغاريا : التجمع القومي .
- ٩٦٥) هل تعلم : أن اسم البرلمان في جزيرة هونج كونج : المركز القانوني .
- ٩٦٦) هل تعلم : أن اسم البرلمان في إسرائيل : الكنيست .
- ٩٦٧) هل تعلم : أن اسم البرلمان في الكويت : مجلس الأمة .
- ٩٦٨) هل تعلم : أن اسم البرلمان في إنجلترا : مجلس العموم .
- ٩٦٩) هل تعلم : أن المعدن الذي يلقب بـ ( ملك المعادن ) هو : البلاتين .

## خمسة لصحتك

### من فوائد البلع:-

- ١ - غذاء هام لأصحاب الأمراض العصبية .
- ٢ - مضاد للحموضة الزائدة .
- ٣ - يمنع جفاف الجلد والشعر .
- ٤ - يعالج حالات فقر الدم .
- ٥ - منبه للمعدة والأمعاء .

- ٩٧٠) هل تعلم : أن النبات الذي يسمى بـ( الذهب الأبيض ) هو : القطن .
- ٩٧١) هل تعلم : أن الذي لقب بـ(الذهب الأسود ) هو : البترول .
- ٩٧٢) هل تعلم : أن الذي لقب بـ( الذهب الأخضر ) هو : الزرع .
- ٩٧٣) هل تعلم : أن النبات الذي يلقب بـ( قاتل أبيه ) هو : الموز إذ تقلح أشجاره لنمو الشتول .
- ٩٧٤) هل تعلم : أن المقصود بلقبـ( الطابور الخامس ) هم : الجواسيس .
- ٩٧٥) هل تعلم : أن الحرب الذي أطلق عليها ( حرب الألف يوم ) هي : حرب الاستنزاف بين مصر وإسرائيل .
- ٩٧٦) هل تعلم : أن الأرملة السوداء هي : أنثى العنكبوت لأنها تأكل زوجها بعد إتمام عملية التزاوج .

## أسماء ومعانٍ

رندة : شجرة طيبة الرائحة .

رواء : المنظر الحسن .

سارة : المفرحة - المبهجة - صاحبة السرور .

- ٩٧٧) هل تعلم : أن الحيوان الذي لقب بـ ( الثعبان الطائر ) هو : الوطواط .
- ٩٧٨) هل تعلم : أن الطائر الذي يطلق عليه ( ملك الطيور ) هو : الهدهد .
- ٩٧٩) هل تعلم : أن الطائر الذي يطلق عليه ( أبو الأخبار ) هو : الهدهد .
- ٩٨٠) هل تعلم : أن اللعبة التي يطلق عليها ( لعبة العمالقة ) هي : كرة السلة .
- ٩٨١) هل تعلم : أن اللعبة التي يطلق عليها ( اللعبة البيضاء ) هي : التنس .
- ٩٨٢) هل تعلم : أن دول حوض النيل هي : مصر والسودان وإثيوبيا وتنزانيا وزائير وكينيا وأوغندا وبورندي ورواندي .

## اختبر معلوماتك ( ١٥ )

- ١ - أيهما أسرع دقائق : قلب الرجل أم قلب الطفل ؟
- ٢ - أين يوجد نهر البوم ؟
- ٣ - ما الاسم القديم للمجر ؟
- ٤ - ما اسم بيت الأسد ؟

٩٨٣) هل تعلم : أن دول البلقان هي : بلغاريا ويوغسلافيا السابقة وتركيا واليونان وألبانيا ورومانيا .

٩٨٤) هل تعلم : أن دول الهلال الخصيب هي : الأردن وفلسطين ولبنان وسوريا والعراق .

٩٨٥) هل تعلم : أن الدول الصناعية السبع الكبرى هي : إنجلترا واليابان وإيطاليا وألمانيا وكندا وبلجيكا والولايات المتحدة الأمريكية .

٩٨٦) هل تعلم : أن العرب كانوا يطلقون على ( سمرقند وطشقند ) : بلاد ما وراء النهر .

٩٨٧) هل تعلم : أن فلنكات السكك الحديدية القوية تصنع من خشب البلوط .

٩٨٨) هل تعلم : أن أول من استخدم دروع الجنود في الحرب هم : الفراعنة .

## دنيا الأوائل

- ١ - أول من اخترع المنطاد هو : زيلن الألماني .
- ٢ - أول فدائي في الإسلام هو : علي بن أبي طالب .
- ٣ - أول فدائية في الإسلام هي : أسماء بنت أبي بكر .
- ٤ - أول من اخترع الدينامو الكهربائي هو : الإنجليزي فاراداي .
- ٥ - أول من أذن يوم الفتح : بلال بن رباح .

- ٩٨٩) هل تعلم : أن متوسط عرض ذيل الحوت حوالي ( ٧ ) أمتار .
- ٩٩٠) هل تعلم : أن ( بحر الهدوء ) منطقة علي سطح القمر .
- ٩٩١) هل تعلم : أن تمثال رمسيس نقل إلى محطة سكة حديد القاهرة من الصعيد وبالتحديد من قرية ميت رهينة .
- ٩٩٢) هل تعلم : أن القطب الشمالي اكتشف قبل القطب الجنوبي .
- ٩٩٣) هل تعلم : أن القرون الوسطى ( العصور المظلمة ) استمرت في أوروبا حوالي : ( ٨٠٠ ) سنة .
- ٩٩٤) هل تعلم : أن اسم أفريقيا أطلق عليها نسبة إلى أول حاكم فيها كان الملك العربي ( إفريقي بن قيس ) .
- ٩٩٥) هل تعلم : أن ( يورى جاجارين ) رائد الفضاء الروسي الشهير مات في حادث طائرة .
- ٩٩٦) هل تعلم : أن أول دولة تبدأ نظام منح معاش للمتقاعدين ونظام التأمينات الاجتماعية هي : ( نيوزيلندا ) .
- ٩٩٧) هل تعلم : أن اسم صوت الباب : صرير .
- ٩٩٨) هل تعلم : أن الزرافة ليس لها صوت .

## بنك الحسنات

قال رسول الله ( صلى الله عليه وسلم ) :

( ما من عبد مسلم يصلي لله تعالى في كل يوم إثنى عشر ركعة تطوعاً غير فريضة إلا بنى الله ( تعالى ) له بيتاً في الجنة ، أو إلا يبني له بيت في الجنة ) .

( رواية مسلم ) .

رقم ( ١٥ )

										١
										٢
										٣
										٤
										٥
										٦
										٧
										٨
										٩
										١٠

رأسى

١	دولة أوربية + مدينة سعودية ( معكوسة )
٢	تجدها في ( رطل ) + عاصمة كوريا الجنوبية + حرف جر ( معكوسة )
٣	أكبر دولة في العالم من حيث المساحة ( معكوسة ) + الاسم الأول لذات النطاقين
٤	قوي + شقيق
٥	مدينة ألمانية + ( ع ، ح ) مبعثران
٦	أكبر الأنبياء عمراً + من الزهور
٧	نصف رواء + عكس أيسر
٨	الحاسب الآلي ( معكوسة ) + شخص واحد ( معكوسة )
٩	كتاب لمصطفى صادق الرافعي
١٠	شمل و أحاط + يراقب

أفقي

١	أول مؤذن في الإسلام
٢	من الزهور + حروف متشابهة
٣	نعطي + مشى
٤	نصمت + حروف متشابهة
٥	حب ( معكوسة ) + صاحب رواية ( فنديل أم هاشم )
٦	سورة تختتم بالوصايا العشرة + للتعريف
٧	القدر والوسخ ( معكوسة )
٨	من تقوم بالدفاع عن الناس ( معكوسة ) الاسم الأول لنساء أهل الجنة ( معكوسة )
٩	الاسم الأول لسيف الله المسلول ( معكوسة ) لطف ( معكوسة )
١٠	أتى + الاسم الأول لخادم الرسول ( ص )

obeikandi.com

## حلول : بنك الألغاز

### بنك الألغاز ( ١ ) :

١- العدد : ( ٤ ) .. (  $٤ \times ٤ = ١٦ + ٤ = ٢٠$  ) .

٢-  $١٠١٢٥ = ٩ + ٩ + ٩ + ٩٩ + ٩٩٩٩$

### بنك الألغاز ( ٢ ) :

١- اسمي .

٢- القمر .

٣- الوطواط .

### بنك الألغاز ( ٣ ) :

١- (  $٩ - ٩/٩ = ٨$  ) .

٢- ياسمين .

### بنك الألغاز ( ٤ ) :

١- الباذنجان .

٢- الهواء .

### بنك الألغاز ( ٥ ) :

١- القرني .

٢- ( ٨ مسافات ) .





## بنك الألغاز ( ٦ ) :

- ١- الأرقام .
- ٢- الطبيب .
- ٣- الأعصاب .

## بنك الألغاز ( ٧ ) :

- ١-  $( ١٤٤ = ٦ + ٦ + ٦٦ + ٦٦ )$  .
- ٢-  $( ١٠٠ = ٠, ٦٦ / ٦٦ )$  .
- ٣-  $( ١٠ = ٩ + ٩ / ٩ )$  .

## بنك الألغاز ( ٨ ) :

- ١-  $٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١$  ( وهي مجموع الأعداد )  $= ٤٥$  .
  - ٩  $٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١$  ( وهي مجموع الأعداد )  $= ٤٥$  .
- بعد طرح صف الأعداد الأسفل من الأعلى يكون لدينا :
- $٨ ٦ ٤ ١ ٩ ٧ ٥ ٣ ٢ = ( ٤٥ )$  .

وهو مجموع هذه الأرقام .

- ٢- النار .
- ٣- أمك .

## بنك الألغاز ( ٩ ) :

- ١- أختك .
- ٢- الدخان .

٣- الساعة .

٤- الضوء .

### بنك الألغاز ( ١٠ ) :

١- الإبرة .

٢- الإسفنج .

٣- خلية النحل .

٤- البطريق .

### بنك الألغاز ( ١١ ) :

١- المركب .

٢- درجة الحرارة .

٣- الصلوات الخمس .

### بنك الألغاز ( ١٢ ) :

١- سبعة أفراد .

٢- الماء .

٣- الميزان .

### بنك الألغاز ( ١٣ ) :

١- عصا موسى ( عليه السلام ) .

٢- النصف الآخر .

٣- الحذاء .



بنك الألفاظ ( ١٤ ) :

١- المشط .

٢- الكرسي .

٣- القفاز .

٤- الإبرة .

بنك الألفاظ ( ١٥ ) :

١- الملح أو الثلج .

٢- القلم .

٣- المصباح الكهربائي .



## حلول : أختبر معلوماتك

### اخبتر معلوماتك ( ١ ) :

- ١- الفاتحة .
- ٢- الرحمن .
- ٣- كابول .

### اخبتر معلوماتك ( ٢ ) :

- ١- ( ٣٤ ) .
- ٢- يثرب .
- ٣- خراسان .



### اخبتر معلوماتك ( ٣ ) :

- ١- ( ١٢ ) .
- ٢- نعيق .
- ٣- الصينيون .

### اخبتر معلوماتك ( ٤ ) :

- ١- ( ٦٦٧٠ كم ) .
- ٢- الجزائر .

٣- بيونس أيرس .

اختر معلومتك ( ٥ ) :

١- لوساكا .

٢- ليما .

٣- طوكيو .

اختر معلومتك ( ٦ ) :

١- تركى .

٢- سنة ٧ هجرية .

٣- مصر .

اختر معلومتك ( ٧ ) :

١- سنة ١٩٠١ م .

٢- انجلترا .

٣- فولتا العليا .

اختر معلومتك ( ٨ ) :

١- ( ٧ ) .

٢- ١٩٤٠/٦/١٤ .

اختر معلومتك ( ٩ ) :

١- الهكسوس .

٢- محمد نجيب .



٣- صمويل كولف الأمريكي .

٤- أوغندا .

### اختبر معلوماتك ( ١٠ ) :

١- سنة ١٩٤٥ م .

٢- ( ٣٩٠ م ) .

٣- إسكوبيا .

٤- المدينة المنورة .

### اختبر معلوماتك ( ١١ ) :

١- مينا .

٢- إسحاق حلمي .

٣- خالد شلبي .

### اختبر معلوماتك ( ١٢ ) :

١- إيه دي كورس الأسباني .

٢- صفر .

٣- جورج إيستمان .

### اختبر معلوماتك ( ١٣ ) :

١- سنة ١٩٥٤ م .

٢- جلد الشفتين .

٣- ( ٧٦ سيئة ) .



٤- المقداد بن الأسود .

اختر معلوماًك ( ١٤ ) :

١- أبو الدرداء .

٢- حمزة بن عبد المطلب .

٣- الزمالك وكان اسمه : المختلط .

اختر معلوماًك ( ١٥ ) :

١- قلب الطفل .

٢- إيطاليا .

٣- هنجاريا .

٤- العرين .



## حلول : الكلمات المتقاطعة

رقم ( ١ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	م	ا	ل	س	ل	ا	ر	ا	ا	د	١
٢	ا	ت	ع	فا	ر	د	م	ح	م	م	٢
٣	ل	م	ق	ر		م	ا	م	م	ي	٣
٤	ن	ع			س		ن	د	م	م	٤
٥	ب	ط	ق	د	م	ح	م	ز			٥
٦	ض	ا	ر	م	ا			ة	ك	م	٦
٧		ر	ى		ن	ي	ح	ا	ي	ر	٧
٨	و	د	س		ا	س	س			ى	٨
٩	د			ج		ر	ا	ق	ن	م	٩
١٠		ة	ن	ح	نا	م	م	ل	ا		١٠

رقم ( ٢ )

	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	ب	ل	ك		ل	ي	ز	ا	ر	ب	ل	ا	١
٢	د	ن	ا		ب	ا	ع	ل		ث	ي	ل	٢
٣	ر	د	ن	م				ن	ا		ا	م	٣
٤		ن		ن	ي	د	ل	ا	ح	ا	ل	ص	٤
٥	ع		ر			ر	س	ي	م		ي	ا	٥
٦	ا		ث	ي	ر	ب	ك		د		س	ر	٦
٧	د	س	م	ل	ا			ة	ب	ي	ط	ع	٧
٨	ل	ل		و	ط	س		م	ن	س	ي	ة	٨
٩		م	ا	م	ا	م	ز	ا	ح		ح		٩
١٠	ج		ل			ك		ع	ن	ب		ع	١٠
١١	ن	و	ج	ع	م		ا	ل	ب	ا	س	ل	١١
١٢	ي	د	ن	ك	ل	ا		ا	ل	د	م	ى	١٢

رقم ( ٣ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	ع		د	ي	ر	فا	د	م	ح	م	
٢	ن	ا	ر	س	خ		ن	ا	م	ر	
٣	ب	ط	ق	د	ي	س		ر	ا	س	
٤				ي	ص	م		س	ر	ي	
٥	ن	د			ة		د			م	
٦	ر	ي	ك	س		نا	و	ل	ا	ط	
٧	ا	ك	و	فا		و	د		ل	ر	
٨	ر	ي	ب	ا	د	تا		ل	ح	و	
٩	ي		ا	ن	ب	ل	ا	ن	س	ح	
١٠				ن	ي	ش	ا	ي	ن		

رقم (٤)

	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	د	ي	ل	و	ل	ا	ن	ب	د	ل	ا	خ	١
٢		د	م		س	ل		ح	و	ر	ل	ا	٢
٣	ل	ا		ا	ل	م	ن	ر	ا		ب	ل	٣
٤	م	ش	ا	ه	م	ا	ل	ي	د	ن	ق		٤
٥	ن			ق	و	س	د			ن	ر	ق	٥
٦	ل	ع				ا	ن	ي	م		ة	د	٦
٧	ا	ل	ج	ي	ز	ة		ن	ا	ي		ا	٧
٨		ي	ح	ل	ا		ا	ل	ر	ح	م	ن	٨
٩	د		ل	ا	م	ل	ن		م		ن	ب	٩
١٠	ي	ر	ا	خ	ب	ل	ا			م	ا	ل	١٠
١١	ع	ع		ل	ي	ل	غ		ط	ا	ب	ا	١١
١٢	س	د		ا	ا			ل	و	س	ر		١٢

رقم ( ٥ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	ح	س	ا	ن	ب	ن	ا	س	ا	ح	
٢	س	ب	ل	م	ا	م	م	ل	ب	ا	
٣	ن	ع	ي	م	م	م	م	ع	ي	ل	
٤	ا	ا	س	ل	ع	ز	ي	ز	س	س	
٥	ل	ي	س	ج	ق	ن	ر	ل	ي	ر	
٦	ه	ل	م	ل	ي	ل	ح	ل	ا	م	
٧	ص	ا	ي	ح	ا	ل	ل	ل	ل	ل	
٨	ي	ز	ن	ي	ن	ق	ا	ي	ن	ا	
٩	ب	م	ل	ل	ي	ل	ل	م	ل	ا	
١٠	ى	ن	م	ل	ا	ل	ل	ل	ي	س	

رقم ( ١ )

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
ط	ا	ي	ز	ن	ب	ق	ر	ا	ط	١
ل	ل		ا	ي	ر	ي	ب	ي	ل	٢
ح	ل		م	ع		ب	ا	ج	ح	٣
ة	ي	ل	ب		د	م	ج	و	ة	٤
	ل	ط	ي	ر	و	ز		ل		٥
			ا	ل	ي	و	ر	و		٦
ر		ا				م	د	ي	ر	٧
خ	ي	ن	و	ي	م			ج	ر	٨
م	ن	ا	خ	ر	ي	م	س		ر	٩
										١٠

رقم ( ٧ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	س	د	ا	ن	ي	س	ن	ب	ا		
٢	ا	ق	و	ا	ع	د	ر	د	ب		
٣	ج	ر	ا	ن	ا	ش	ي	ن			
٤	ن	ه	و	ل	ا	ل	ق	ن	ة		
٥	ه	د	ي	د	ل	ب	ب	ش			
٦	ا	ل	ي	ق	ا	ر	ع	ل	ا		
٧	د	ن	ا	و	ن	ا	ل	ي	م		
٨	م	ع	ق	ب	ز	و	م	ا			
٩	ح	ل	ا	م	ل	ي	ا	ل			
١٠	م	ق	ا	ل	ا	ل	ز	ن	ا		

رقم ( ٨ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	م	هـ		ي	هـ	ل	د	و	ي	ن	
٢	أ	و	س	ل	و		س	ن	و	ي	
٣	س	ل	ب	ا	ن		م	ا	ر	و	
٤		ن	ع	و		ا	ل	ل	فا	ي	
٥	ي	د		م	م	ح	ا	ي		و	
٦	ل	ا	م		م	ل		م	م	ر	
٧	و		ح		ا	ا	ا		م	ك	
٨	ب		فا	ا	س	ط	ن	ا	ل		
٩	ا		و	هـ		ي	ا	ن	ل	ا	
١٠	ن	ا	ظ	م		ا	غ	فا	ا	ل	

رقم ( ٩ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١			ا	ي	ل	ا	ر	ت	س	ا	١
٢	ث	ي	ل		ن	ي	ك	ا	ر	ب	٢
٣	ج	ز		أ	د	س		س	ر	ن	٣
٤			ا	د	ن	ل	و	ب		ه	٤
٥	د	ي	ل	و		ح	و	ر	ل	ا	٥
٦	ج	م	ع	ا	ن			ع	د	ل	٦
٧	ي	ن		ء	ا	م	س		ا		٧
٨		ح	ب		ب		ن	ي	ن	ج	٨
٩	ا	ه		ا	ل	ق	و	ا	ع	د	٩
١٠	ء	ا	ن	ي	س		ن	ن		ي	١٠

رقم ( ١٠ )

٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
ة	ي	ل	ه	ق	د	ل	ا	١
	ا	ي	ر	ي	ب	ي	ل	٢
ب	ن	ذ		د	ي	فا	ي	٣
ر		ل	م			ل	ا	٤
	ن	ا	ثا	س	ك	ا	ب	٥
ا	ي		ر	ح	ر		ا	٦
ل	و		ا	ل	م	ح	ن	٧
	ن	و	ن	ب		ن		٨

رقم ( ١١ )

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
ر	د	ق	م	ل	ا		ر	ص	م	١
	و	ن	د			م	ا	ي	ص	٢
ر	ع	د		ة	ن	و	ح	ا	ط	٣
م		ي	ت	ا	و	ث		ح	ف	٤
ض	ا	ل		ج	ح		ل		ي	٥
ا	ل					ن	ا	م	ك	٦
ن	ص	غ		ة	ز	د	ه	ل	ا	٧
	ف	د		ر	ي	م	ا	ق	م	٨
م			م	ه	ن		ي	ل	ل	٩
ا	ل	م	و	ز	ة			ا		١٠

رقم ( ١٢ )

١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
س	ن	و	ت		ن	ا	ي	ح	ن	ب	ر	ب	ا	ج	١
م	ع		د	و	ن	ه	و	ب	ا	د	و	م	ح	م	٢
س		ق	ن	ا	ش	م		ا	ل	ن	ي	ن	ج	ا	٣
م	م	ح		د	د		ا	ف	ل	م		ى		ل	٤
	ل		ي	د		ب	ل			ل	ك		ن	ع	٥
ف	ا	ت	ح		ف	ا	ا	ء		ر	ا		ن	ب	٦
خ		ا	ل	ع	د	ا		ا	ي	ب	و	ل		د	٧
		ل	ا	ل	ه	ن	ب	ر	س	ا	ي		ق	ا	٨
م	ا	ل		ي			ا	ث	ر	ب	ف		ش	ل	٩
ب	ل	ا	ط		ا	م	ب	ل				ي		ن	١٠
ر	ج		ي	ص	ق	ا	ل	ا	د	ج	س	م	ل	ا	١١
ة	ي	د	م		ن	ج			ي	ر		ع	ل	ص	١٢
	ت	ق	ا	ل		و	د		ج	ن	ي	ن		ر	١٣
ض	ا	ي	ر		ع	ر	و		و	ا	ل		س		١٤
ر	ر	ق	ق	ا			ل	ل	ل	ل		م	ل	ق	١٥

رقم ( ١٣ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١		هـ	د	بـ	ع	ي	فا	ط	كل	م	
٢	د	بـ		قـ	ط	ز		بـ	ل	ح	
٣	م	ح	ل		ي		ي	ل	ا	م	
٤		ن	ي	د	ل	ا	د	ي	ح	و	
٥	ر		ر	م		ل		هـ	ا	د	
٦	ص	ا	بـ		سـ	ا	ل		ل	م	
٧	ا	ل	ا	م	ا	ن	ي		د	خ	
٨	تـ	ل		ا	ن	ع	بـ		ي	تـ	
٩	ل	ي	فا		ل	ا	ي	م	ن	ا	
١٠	ا	ل	م	قـ	ا	م	ا	تا		ل	

رقم ( ١٤ )

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
د	ح	ا		م	ي	ظ	ع	ل	ا	١
ر	م	ا	ع	ن	ب	ب	ع	ص	م	٢
			ج	ح	ا		ع	ف	ا	٣
ص	و	ص	ل		د	م	ع		ل	٤
ن	ي	ح	ا	ي	ر		ع	ر	ق	٥
ي	د	ا	ن	ن		س	ع	ا	ر	٦
ع	ع				ا	و		و	ي	٧
		د	ي	ع	س	ر	و	ب		٨
	ط	ا	ي	م	د		ي	ل	ع	٩
ف	ن	م		ر		م	ل	ا	ع	١٠

رقم ( ١٥ )

	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١	ح	ا	ب	ر	ن	ب	ل	ا	ل	ب	
٢	و	و	و	و	و	و	د	د	ر	و	
٣	ي	ر	س	د	ح	ن	م	ن	ل	ل	
٤	د	ا	ا	ا	د	د	ت	ك	س	ن	
٥	ي	ق	ح	ي	ي	ح	ي	د	و	د	
٦	ل	ا	د	م	ا	ع	ن	ا	ل	ا	
٧	ا	ل	د	ن	س	د	د	س	د	د	
٨	ح	و	ر	د	م	ح	ا	م	ي	ه	
٩	ظ	ر	ف	د	ي	د	خ	ا	ل	د	
١٠	د	د	د	س	ن	ا	د	ء	ا	ج	