

## ☆☆ الماروف العاوة ☆☆

### حدائق الشلالات بالإسكندرية

أنشئت حديقة الشلالات بالإسكندرية في نهاية القرن التاسع عشر على مساحة ٤٠ فدانا . منها ٢٢ فدانا في الشلالات البحرية و ١٨ فدانا في الشلالات القبلية .

وقد صممت طبقا لفكر مخطط الحدائق الأمريكي الشهير ثرندريك لوأى لمسند الذى تبنى أسلوب تحويل الموائع المستوية إلى مواقع حائلة بالتضاريس الطبيعية من بحيرات وهضاب وتفاوت ، واستغلال القيمة الجمالية للمياه الساكنة والمتحركة حيث تشتمل الحدائق على شلال رئيسى من ثلاث أجنحة من المياه إلى قناة مكشوفة تصل إلى ثلاث بحيرات متتابلة أهمها البحيرة الرئيسية أمام الكازينو وبها كشك البجع الشهير . والحديقة تضم مجموعة من الأشجار الصوفاة والنباتات النادرة .

### الله عند المصريين

لفظ (أمون) بضم الخلى

وللفظ (أتون) بضم التوى

وللفظ (رع) بضم المنتهى أو الأوج

فهى ألفاظ لا تشير إلى إلهة متعددة وإنما تشير إلى أسماء عديدة للإله الواحد ، كاتها الأسماء الخمسة فى الإسلام وكان كل عصر يركز على اسم فيها . ولذلك لانجد المصريين قد صنعوا تماثيل للإله الأعظم ،

وإنما صنعوا فقط تماثيل للبشر الفراعين أو الوزراء أو زوجاتهم ، كما  
صنعوا تماثيل ترمز لصفات معينة :  
( فأوزوريس ) رمز للخير  
( وإيزيس ) رمز للوفاء  
ومت رمز للشر ومنه جاءت كلمة شيطان العبرية وشيطان العربية .

### فدور سغليهم

بعد أن أتم إبراهيم باشا ابن والى مصر محمد على الحرب فى  
الجزيرة العربية وحقق الفوز على الوهابيين وفى بنذره ، وكان أن  
ضحى بثلاثة الأتارأس من الغنم وهو النذر الذى ندره إذا تحقق له  
النصر على خصومه .

### وظيفة الدفتردار

تعنى وظيفة الدفتردار مفتش عام الحسابات وقد شغل إبراهيم باشا  
هذه الوظيفة عام ١٨٠٧ .

### الذهب فى مصر

قال مراد بك زعيم المماليك :  
إذا طلبت الذهب فى مصر فاتبسق أرضها .

## زواجات جديدة

خلال المدة من عام ١٨٣٠ إلى ١٨٤٨ ميلادى قام إبراهيم باشا برعاية الزراعة المصرية بهمة كبرىه رغم انشغاله فى الحروب الكثيرة التى خاضها ، فقد قام بخرس أشجار عديدة أجنبية لم تزرع من قبل فى مصر فزرع أصنافا من أشجار الزيتون والبرتقال ، وكذلك شجر التوت الأبيض المجلوب من الصين ، وكذلك التوت المنسوب إلى اللابيين ، أيضا البرتقال الذى أطلق عليه الدموى لأن لونه فى حمرة العم ، وقد جلبه إبراهيم باشا من مالطة ومن البرتغال .

## حكاية كتاب

### كتاب وصف مصر

حينما جهز نابليون بونابرت حملة الصكرية لفتزو مصر فى عام ١٧٩٨ (١٢١٢ هجرية) ، لم يقتصر تجهيزه على الجانب الصكرى فقط وإنما كان معه جيش آخر قوامه الطماء وأجهزة أخرى علمية ، إلى جوار أجهزة الحرب والقتال ، وكان قوام جيشه العلمى ١٦٧ عالما موزعين على ثمانية عشر تخصصا .

وإذا كان الجيش الصكرى قد عاد دون أن يحقق ما هدف إليه من جوانب سياسية وعسكرية فإن الجيش العلمى كانت له إنجازاته الرائعة التى كان أبرزها عملان عظيمان : اكتشاف حجر رشيد ثم فك رموزه حيث تمكن العلماء بعد ذلك من الولوج لدراسة أعظم حضارة حقتها إنسان من خلال التعرف على اللغة الفرعونية أما الثانى فهو ذلك الكتاب العظيم الذى كان ثمرة دراسات وبحوث هؤلاء العلماء والذى أطلق عليه لى البداية :

(مجموعة الملاحظات والأبحاث التى أجريت لى مصر أثناء حملة الجيش الفرنسى) ثم صار اسمه بعد ذلك ( وصف مصر ) .

ولقد عاد هذا الجيش الفريد محملا بالآلاف من الاستكشافات والأبحاث والدراسات والرسوم والعينات إلى فرنسا ، ثم أمضى علماء فرنسا سبعة عشر عاما فى تصنيف هذه المادة العلمية النادرة وأعدت فرنسا لإخراج هذه المادة العظيمة فى كتاب ، وحشدت لتحقيق هذا الهدف عددا كبيرا من الخطاطين ورجال الطباعة المهرة والميكانيكية ، وما يقرب من أربعمئة من الحفارين ، فضلا عن عدد هائل من الرسامين .

وكان إخراج هذا الكتاب يلزم وجود ورق له قوالب وأحجام لم يسبق استعمالها ولم تكن مصانع الورق في أوروبا قد صنعت من قبل أوراقها بهذا الحجم المطلوب لطباعة لوحات بلغ عددها ٩٢٧ لوحة تصل مساحة بعض اللوحات إلى ١١٥ سم × ٦٥ سم وكان يتم ذلك بواسطة الحفر الذي قام به مجموعة الحفارين الذين كان يقرب عددهم من ٤٠٠ حطارا وقد تم لأول مرة في أوروبا إعداد هذا الورق المناسب وبهذا الحجم الكبير من أجل طباعة هذا الكتاب العظيم . ويتكون الكتاب من ٢٤ مجلدا وبدأ نشره في عام ١٨٠٩ م ، أى بعد رحيل الفرنسيين عن مصر بثماني سنوات واستغرق إنجاز هذه الطبعة ( الأولى ) ثلاثة عشر عاما أى حتى عام ١٨٢٢ م وكانت الأجزاء تصدر تباعا والطريف أنها كانت تحمل اسم نابليون بونابرت وشعاره لكنه اختلف في عام ١٨١٢ م وبالتالي اختلف اسمه وشعاره من على المجلدات التي استمر إصدارها عشر سنوات بعد اختلافه

ومن الطريف أيضا أنه في عام ١٨٢٠ م بدأت فرنسا في إصدار الطبعة الثانية أى قبل أن يكتمل إصدار مجلدات الطبعة الأولى وهي طبعة ذات حجم أصغر وذات مجلدات أكبر لأن عددها ٢٦ مجلدا بزيادة مجلدين عن الطبعة الأولى .

والطبعة الأولى تحتوي على ٢٤ مجلدا منها ٩ مجلدات نصوص ، والباقي مجلدات لوحات ، وقد بلغ عددها كما سبق الإشارة ٩٢٧ لوحة .

أما مجلدات النصوص فمضى على النسخ التالي :

مجلدان لدراسة التاريخ الطبيعي لمصر ، وذلك يتضمن دراسات

عن الطيور والحيوانات والنباتات والحشرات والأسماك .

ثلاثة مجلدات لدراسة مصر منذ اللتح الإسلامي حتى مجئ الحملة الفرنسية وفيها تفصيل لحال مصر في العصر العثماني .  
وأربعة مجلدات لدراسة العصور القديمة منها مجلدان للدراسات العامة ومجلدان لوصف الآثار .

وبالنسبة للمجلدات الخاصة باللوحات فهي ذات قيمة فنية رائعة ولذلك فائمتها مرتفعة ويحرص عليها جامعو ومقتنو اللوحات الفنية .  
ومن أهم ما تضمنه الكتاب دراسة الحالة الحديثة لمصر وقت الحملة الفرنسية بالإضافة إلى أطلس جغرافي ضخم .

وقد طبع كتاب وصف مصر مرتين، ثم حاولت الحكومة الفرنسية إعادة طبعة كما هو ولكن تبين ارتشاع تكلفته . ويوجد ترجمة انجليزية للكتاب نشرتها جامعة برنستون الأمريكية كما توجد ترجمة عربية قام بها الأديب زهير الشايب ولكنها غير كاملة إذ تتضمن فقط أجزاء من الكتاب واللوحات.

أما النسخ المطبوعة من الكتاب فهي توجد في بعض الأماكن بمصر منها المتحف اليوناني الروماني بالإسكندرية ودار الكتب المصرية بالقاهرة والجامعة الأمريكية ومكتبة القصر الجمهوري بعابدين والمعهد الفرنسي بالقاهرة وكلية الفنون الجميلة بالقاهرة .

ولقد تمنى الفرنسيون أن يكون للنسبا ( وصف فرنسا ) كما أن لمصر ( وصف مصر ) ولكن ذلك لم يحدث وصدق مسيو ثوربية صاحب مقدمة الكتاب حيث يقول :

" أنه لم يسبق لأي بلد آخر خضع لأبحاث بمثل هذا الشمول وهذا التنوع وفضلا عن ذلك فليست هناك بلاد أخرى جديرة بأن تكون موضوعا لأبحاث كهذه ، فمعرفة مصر أمر يهم في الحقيقة كل الأمم المتحضرة "

## أختبر معارفك العامة

١. الذي بنى وصمم حي مصر الجديدة هو ؟

أ - البارون أمبان

ب - اللورد كرومر

ج - السردار كتشتر

٢. أرسل محمد علي مجموعة من البعثات التعليمية إلى أوروبا . هل هو ؟

أ - ٨ بعثات

ب - ١١ بعثه

ج - ١٤ بعثه

٣. كان سكان مصر في عهد محمد علي هو ؟

أ - ٧,٤٦٠,٠٠٠ مليون

ب - ٦,٤٦٠,٠٠٠ مليون

ج - ٤,٤٦٠,٠٠٠ مليون

٤. وصل عدد أفراد الجيش في عهد محمد علي إلى ؟

أ - ٢٥١,٩١٨ جندي

ب - ١٧٠,٩١٨ جندي

ج - ٢٠٠,٩١٨ جندي

٥. ألفت في الإسكندرية دار المحافظة في عهد محمد علي وكان

المحافظ الذي اختاره لها ؟

أ - شاهين بك

ب - محمد بك الدفتردار

ج - محرم بك

٦. لم يأت سلطان من تركيا إلى مصر منذ فتحها سليم الأول إلا السلطان عبد

المزيب تمتي كان ذلك؟

أ - شهر إبريل عام ١٨٦٣

ب - شهر يناير ١٨٦٤

ج - شهر مارس ١٨٦٥

٧. استخدم فلم الجبر ذو الخزان في عام ؟

أ - ١٨٦٠

ب - ١٨٨٠

ج - ١٨٧٠

٨. استخدم فلم الجراف في عام ؟

أ - ١٩٢٢

ب - ١٩٢٣

ج - ١٩٤٤

٩. قصر الأناضول أطول أبنية أمريكا الجنوبية وطوله ؟

أ - ٦٤٠٠ كيلو مترا

ب - ٦٠٠٠ كيلو مترا

ج - ٥٠٠٠ كيلو مترا

١٠. الدولة التي عمل فيها المبتدع كمال هي ؟

أ - غينيا

ب - موزمبيق

ج - تشاد

١١. أول من تكوّن في بك الدم وينفذ هو ؟

أ - لويس باستير

ب - أروالد روبرتسون

ج - الدكتور بيمرتون

١٢. أول من توصل إلى سفاعة الكوكوليك الدكتور بيرونتون الصيدلي

الأمركي وكان ذلك ؟

أ - في عام ١٨٩٩

ب - في عام ٨٩٥

ج - في عام ١٨٩٢

١٣. الطائر الوحيد الذي يمكنه أن يلبظ إلى الأشياء نى وقت واحد هو ؟

أ - البومة

ب - الصقر

جـ - الغراب

١٤. طول السنة الضوئية ؟

أ - ٦ مليارات سنة

ب - ٥ مليارات سنة

جـ - ٣ مليارات سنة

١٥. السيدة الكسندر كولنتاوى كانت أول من شغل وظيفة مستير

نى العالم وكان ذلك نى عام ١٦٥٦ م ؟

أ - وكانت سفيرة روسيا فى النرويج

ب - كانت سفيرة فرنسا فى ألمانيا

جـ - كانت سفيرة اسبانيا فى النمسا

١٦. صلصلة بروناى من أعلى دول العالم وتقم ؟

أ - تجاه الساحل الأيرانى

ب - شرق جزيرة مدغشقر

جـ - جنوب شرق أسيا

۱۷. البشتوهی لفظ مولیٰ ؟

ا۔ آندونسیا

ب۔ آفغانستان

ج۔ ایران

الجابانہ

۱ مع ا	۲ مع ب	۳ مع ج	۴ مع ا
۵ مع ج	۶ مع ا	۷ مع ب	۸ مع ج
۹ مع ا	۱۰ مع ب	۱۱ مع ب	۱۲ مع ج
۱۳ مع ا	۱۴ مع ا	۱۵ مع ا	۱۶ مع ج
۱۷ مع ب			

## عملات الدول

على اليمين دول وعلى اليسار عملات انساب كل عملة إلى دولتها

١ - لمبيدرا	١ - هولندا
ب - كرون	٢ - هنديوراس
ج - فرنك	٣ - الهندي
٤ - بيزو	٤ - النيجر
٥ - درهم	٥ - بيجريا
و - جولد	٦ - النمسا
ز - دينار	٧ - النرويج
ح - شلن	٨ - المكسيك
د - نيرو	٩ - المغرب
ط - روبية	١٠ - ليبيا

### الإجابة

١ مع و	٢ مع ا	٣ مع ط	٤ مع ج	٥ مع ء
٦ مع ح	٧ مع ب	٨ مع ء	٩ مع هـ	١٠ مع ز

## أجب بإختصار

- ١- كم عدد أذرعه الحوت ؟
- ٢- ما أكبر جزر البحر الأبيض والمتوسط ؟
- ٣- متى ظهرت الآلة الكاتبة ؟
- ٤- من أول امرأة تطبع على الآلة الكاتبة ؟
- ٥- الرعاع أرزل الناس ما المراد ؟
- ٦- كيف تقاس سرعة الرياح ؟
- ٧- من ملك الأمطار ؟
- ٨- كم عدد أعمدة الجامع الأزهر ؟
- ٩- ما عملة دولة تايلند ؟
- ١٠- من مخترع المحرك البخار ؟
- ١١- من مخترع المحرك بالديزل ؟
- ١٢- كم عدد الأسنان اللبنية عند الإنسان ؟
- ١٣- ما أقدم وكالة أنباء عربية ؟
- ١٤- ما أسم وكالة الأنباء السودانية ؟

## الإجابة

- ١- ٨ أذعه على الجانبين
- ٢- جزيرة صقلية
- ٣- اخترعها شولز عام ١٨٧٢
- ٤- ليليان ابنة شولز مخترع الآلة الكاتبة
- ٥- رعاعة
- ٦- بجهاز الأنيمومتر
- ٧- ميك انيل
- ٨- ٣٦٦ عمود يحدد أيام السنة
- ٩- بيسان
- ١٠- جيمس وات
- ١١- رودلف ديزل
- ١٢- ٢٠ سنة
- ١٣- الشرق الأوسط
- ١٤- سسونا

## الإنسان والهواء

❖ الإنسان العادي يحتاج إلى :

١- كيلو من الطعام

٢ كيلو من الماء

٩ كيلو جرام من الهواء

❖ ويستطيع أن يعيش :

ثلاثة أيام بدون طعام

وثلاثة أيام بدون شراب

وخمس دقائق بدون هواء

❖ قد يرفض طعاما أو شراب لأنه لا يعجبه ولكنه لابد وأن يستشقى الهواء ولو كان لا يعجبه ، فالجسم يفضل أن يموت بهواء مسموم على أن تموت خلاياه مختنقة في غياب الأكسجين .

❖ منحت الحياة الإنسان حوالي مليونين من أطنان الهواء لكل فرد وذلك دون مقابل . حقا أنه الرخيص الغالي .

❖ يدور الهواء في الرنتين في أنابيب تنفرغ وتدق حتى تصل في نهاية أمرها إلى ٢٣٠ ألفا من الشعبات ثم تنفرغ الشعبات إلى هويصلات يتدر عددها بعدد يتراوح بين ٣٠٠ / ١٨٠٠ مليون هويصلة .

❖ يقدر جملة هواء الزفير الصادر من أهل الأرض والحيوان وما ينتج عن ذلك من ثنائي أكسيد الكربون ، وما ينتج أيضا من الآلات والأقران يقدر ذلك بنحو ٥٥٠ ألف مليون طن .

- ❖ يتم تحويل هذه الكميات من ثنائي أكسيد الكربون إلى أكسوجين عن طريق النباتات من أجل أن تظل نسبة الأكسوجين ثابتة فلا تخرج عن مدلولها ولا يخرج ثنائي أكسيد الكربون عن محله.
- ❖ يتم ذلك داخل نباتات الأرض حيث تتم معادلة ضخمة على مستوى العالم يدخل فيها ٥٥٠ ألف مليون طن من غاز ثنائي أكسيد الكربون مع ٤٥٠ ألف مليون طن من الماء لينتج عنه مادة عضوية داخل النباتات (على هيئة سكر) ومعها ٤٠٠ ألف مليون طن من الأوكسجين .

### الأطيان والهواء

- ❖ حجم الماء في العالم يشغل حيزاً من الفراغ يصل إلى ١,٣٧٠,٠٠٠,٠٠٠ كيلو متر مكعب .
- ❖ تقدر كمية الأملاح الذائبة في هذا القدر الكبير من ماء البحار والمحيطات بنحو ١٠×٥<sup>١١</sup> من الأطنان أي ٥ أضعافها ١٦ صغراً .
- ❖ هذه الكمية من الأملاح الذائبة تكفي لتغطية سطح الأرض كله بالملح إلى ارتفاع يصل إلى ٤٥ متراً .
- ❖ لا تستخدم مياه البحار في الشرب لأن ملوحة المياه سوف تسحب من جسم الشارب مياه أخرى ولا يستفيد منها في الشرب إلا الكائنات التي تعيش فيها منذ نشأتها .
- ❖ يتبخر من مياه البحار في العالم حوالي ٩٥ ألف ميل مكعب ، والميل المكعب يحتوي على ٤,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ طن ماء
- ❖ هذه الكمية التي تتبخر ( ٩٥ ألف ميل مكعب ) يخص اليابسة منها ٢٤ ألف ميل مكعب ويخص البحار ٧١ ألف ميل مكعب .

❖ الأمطار المتساقطة على الأرض (اليابسة) يعود منها إلى الهواء نحو (١٥) ألف متر مكعب من الماء على هيئة بخر ويتبقى لليابسة نحو ٩ آلاف متر مكعب تجرى أنهارا في كل أنحاء الدنيا وتحقق للإنسان حاجته من الماء .

❖ يستهلك الإنسان حوالي ٩٠٠ لترا من الماء في كل عام وهذا الماء يدور مع مكونات الدم حول كل خلية ويحمل نفاياتها ويخرج في هيئة بول أو عرق .

### النتج في النباتات

❖ يفقد نبات عباد الشمس الواحد يوميا حوالي كيلو جرام من الماء خلال عملية النتج . أما فدان القطن في مصر فإنه ينتج يوميا حوالي ٥٠ طنا من الماء .

❖ النتج في النبات ضروري لأنه يجعل النبات قادرا على الحصول على الأملاح الذائبة في التربة لترتفع معه إلى أعلى حيث الأوراق الخضراء .

### بوالكبين

❖ البركان فتحة في قشرة الأرض تنفجر من خلالها الغازات الحارة والصخور المنصهرة .

❖ تنسب الكلمة (البركان) إلى (إلكان) إله النار عند الرومان .

❖ قتل بسبب النشاط البركاني نحو مليون نسمة في الألفية عام الأخيرين .

- ❖ أشهر بركان تاريخي هو بركان فيزوف الذي أثنى المدينة الرومانية بومبيى Pompeii عام ٧٩ م . حيث دُفنت تحت الرماد البركاني وأعيد اكتشافها عام ١٧٤٨ م .
- ❖ أشهر بركان في العصر الحديث ما حدث في جزيرة مارتنيك في البحر الكاريبي عام ١٩٠٢م حيث تحولت مدينة سانت بطرس إلى كومة من الدخان والحجارة ولم ينج من سكانها ( ٣٠ ألف ) إلا رجل واحد كان في قاع بنر .
- ❖ يوجد نحو ٥٠٠ بركانا نشطا على مستوى العالم .
- ❖ قد تتدفق الحمم المنبثثة من بركان بسرعة قد تصل إلى ٨٠ كيلو مترا في الساعة .

## أول طياران

- ❖ الاخوان رايت كانا شريكين في محل لاصلاح الدراجات .
- ❖ بدأ الرجلان صناعة الطائرة عام ١٩٠٠ .
- ❖ يوم ١٧ كساتون الأول عام ١٩٠٣ قاما بأربع تحليقات ناجحة كل منها مرتين ١٢ ثانية ، ثم دقيقة قطعت الطائرة فيها ٢٥٦ مترا .
- ❖ في عام ١٩٠٨ طار ويلبر رايت ( أخو أورثيل ) مدة ساعة وثلاث .
- ❖ وتمت صناعة الطائرات في بريطانيا وفرنسا وأمريكا .
- ❖ في عام ١٩٠٩ عبر لأول مرة الفرنسي لويس بليريو القنال الانجليزي من كالي بفرنسا إلى دوفر ( انجلترا ) .
- ❖ في عام ١٩١٤ قامت الحرب واستخدمت الطائرة بعد تطويرها .
- ❖ اخترع فرانك ويستل الانجليزي المحرك الخفاث في عام ١٩٣٥م و تطور في خلال الحرب حتى صارت سرعة الطائرة ٢٤٠٠ مترا في الساعة .

## البواخر

- ❖ أول باخرة عبرت المحيط الأطلنطي وتعتمد على المحرك البخارى هي الباخرة سيريروس عام ١٨٣٨ .
- ❖ فى عام ١٨٤٠ صنعت شركة كونارد البريطانية أربع بوأخر فى خدمة منظمة بين بريطانيا وأمريكا .
- ❖ فى عام ١٤٨٨ أنزلت السفينة ( بريطانيا العظمى ) المصنوعة من الفولاذ إلى الماء فى مدينة بريستول وكانت أضخم سفينة فى العالم .
- ❖ ولم تعد تعتمد على عجلات التّجديف وإنما كانت تعتمد على المروحة .

## التّليجكسغوب

- ❖ اختار جاليلو هذا الاسم لأنه يتكون من كلمتين ( تلى ) بمعنى بعيد .
- ❖ ( سكوب ) بمعنى يرى .

## آلة الخؤل والنسيخ

- ❖ اخترعها جيمس هارجرىفس من مقاطعة لنكشير عام ١٧٦٤ .
- ❖ واخترع الدوالب المتعدد المغازل وتدار باليد .
- ❖ ريتشسارد اركرائيت اخترع آله تدار بالحصان .
- ❖ صموئيل ترومينون دمج الآلتين فى آله دعيت المقل الآلى .
- ❖ القس آدمون كارا ترايت اخترع النول الآلى عام ١٧٨٥ .

## ☆☆ العارف الإسلامي ☆☆

### كسوة الكعبة المشرفة

س: من أول من كسا الكعبة؟

ج : أول من كساها إسماعيل عليه السلام.

س: من أول من كساها كسوه غير كاملة قبل الإسلام؟

ج : أول من كساها كسوه غير كاملة عدنان وكان ذلك قبل الإسلام.

س: من أول من كساها كسوه كاملة قبل الإسلام؟

ج : إنه تبع ( لسط الحميري ) ملك تبع باليمن.

س: من أول من كساها بعد تيم؟

ج : خالد بن جعفر بن كلاب وقد كساها بالديباج.

س: من أول من كساها من النساء قبل الإسلام؟

ج : نقيته بنت حبان وقد كستها هي الأخرى بالديباج.

س: من أول من كساها في الإسلام؟

ج : رسول الله ﷺ وقد كساها الثياب اليمانية وهي البرود ( جمع برد).

س: - من أول من كساها بالقباطي ؟

ج : ابو بكر رضى الله عنه هو أول من كساها بالقباطي ، وهى ثياب بيض رقيقة كان يصنعها أقباط مصر فسببت إليهم وتبعه عمر أما عثمان فلم يقتصر فى كسونها على القباطي، بل كساها أيضا البرود اليمانية .

س: - من أول من كساها بالديباج نى الإسلام ؟

ج : إنه الحجاج بن يوسف.

س: - من أول من كساها بالديباج الأسود ؟

ج : إنه الخليفة العباسى الناصر لدين الله .

س: - متى ظهرت الكتابة على كسوة الكعبة ؟

ج : ظهرت منذ بداية العصر العباسى ، إذ كانوا يكتبون عليها أسماءهم مقرونة بجهة الصنع .

س: - من أول من كساها من ملوك مصر ؟

ج : إنه السلطان الظاهر بيبرس عام ٥٦٦هـ ولما حج عام ٥٦٧هـ غسل الكعبة بيده بماء الورد وعمل الستور للكعبة من الديباج وكذلك للحجرة النبوية .

ص:.. من الذي أوقف الأراضى على كسوة الكعبة ؟

ج : إته الملك الصالح إسماعيل ابن الملك الناصر محمد ابن قلاوون الذى وقف قرى باسوس وسنديس وأبو الغيط فى محافظة القليوبية من أجل أن تكسى الكعبة مرة كل عام هى والحجرة النبوية الشريفة والمنبر النبوى الشريف مرة فى كل خمس سنين . وقد اشترى الملك الصالح هذه الأراضى من بيت المال ثم أوقفها على كسوة الكعبة.

ص:.. كيف أزداد هذا الوقت ؟

ج : زاد لأن السلطان العثمانى سليمان القانونى بعد أن فتح العثمانيون مصر اشترى سبع قرى أخرى أضائها إلى القرى الثلاثة السابقة فصارت عشر قرى .

ص:.. من أقر من كسا الكعبة من سلاطين المماليك ؟

ج : بعد أن قتل السلطان فتصوه الفورى أرسل طومان باى الكسوة على يد المملوك ( مرهف ) ٩٢٢هـ ومعها الصدقات إلى أهل مكة والمدينة. رغم أنه لم يحج أحد من المصريين فى هذا العام بسبب الحرب بين المماليك والعثمانيين وقد أرسلت مصر الكسوة بعد ذلك بوصفها ولاية عثمانية .

ص:.. متى القطم إروال الكسوة من مصر ؟

ج : إبان وجود الحملة الفرنسية التى استمرت من عام ١٧٩٨ إلى ١٨٠١هـ ( ١٢١٣-١٢١٥هـ ) .

وبعد قيام الدولة السعودية الأولى التي قض عليها والى مصر  
محمد على بتكليف من السلطان العثماني استتوفت إرسالها عام  
١٢١٦هـ .

تر: ما مصير أراضى الأوقاف التي كانت مخصصة للكعبة (١٠٠٠)؟

ج : استولى عليها محمد على بعد أن خصص للكسوة وحفظه الجراية  
وللحرمين أموالا تدفعها الخزينة المصرية .

تر: ما موقف الدولة السعودية في المصالح الحديث من الصمام لمصر  
بكسوة الكعبة؟

ج : عندما بسط الأمير سعود الكبير سيطرته على الحجاز عام ١٨٢١م،  
التقى مع أمير المحمل واعررض على ما يصاحب المحمل من طبل  
وزمور في موكب الحج وحذره من المجئ إلى الحج بهذه الصورة  
وقال له : لا تأت بذلك بعد هذا العام وإن أتيت به أحرقتك . وتوفقت  
مصر عن إرسال الكسوة وقام الأمير سعود بكسوتها

تر: لما عادت الكسوة موثقين إلى مصر في هذا القرن ؟

ج : في المرة الأولى اعترض الشريف حسين بن علي ملك الحجاز على  
دخول البعثة الطبية التي كانت تصاحب كسوة الكعبة وحفظه  
الجراية وحرس المحمل حيث كانت نقلهم مركبة خاصة إلى جده  
لأسباب واهية عادت المركب بما عليها وكان للحرس في حالة إحرام .  
في المرة الثانية في عهد الملك فيصل عادت عام ١٩٦١ (١٣٨١)  
عادت بسبب خلافات سياسية بينه وبين الرئيس جمال عبد الناصر

وهي أخرج كسوه أرسلتها مصر إلى السعودية، وهي محفوظة في دار الكسوة الشريفة في الخرشف بالقاهرة .

س: . من الذي أقام دار صناعة الكسوة بالصعودية ؟

ج : الملك عبد العزيز بن سعود أقامها في ( محلة أجاد ) بمكة المكرمة عام ١٣٤٦هـ حيث قامت بصناعة الكسوة إلى عام ١٣٤٧هـ ( عشرة أعوام ) ثم اتفق مرة ثانية على أن تقوم مصر بإرسالها . وظلت مصر ترسلها إلى أن وقع الخلاف بين نجله الملك فيصل والرئيس جمال عبد الناصر فاستأفت السعودية صناعة الكسوة حتى الآن .

\*\*\*\*\*

### اختبر معلوماً أنك الإسلاميه

س: . من الأحق بالإمامة في الصلاة ؟

ج : قال رسول الله ﷺ : " أقرؤهم لكتاب الله ، فإن استؤوا فائتقهم في الدين ، فإن استؤوا فاشرفهم ، فإن استؤوا فأسنهم " .

س: . ما شروط صحة الأذان ؟

ج : الإسلام ، التمييز ، الذكورة دخول وقت الصلاة ، الترتيب بين الفاطة ، الموالة بين الكلمات ، الجهر بالإذان ، أن يكون باللغة العربية .

س: ما شروط صحة الإقامة ؟

ج : هى نفس شروط صحة الأذان ويضاف إليها عدم طول الفصل بينها وبين الصلاة إلا لعذر كتسوية الصلوات .

س: ما سئل الأذان ؟

ج : توجه المؤمن جهة القبلة ، الالتفاف بالوجه جهة اليمين حين يقول : (حى على الصلاة ) والالتفاف جهة اليسار حين يقول ( حى على الفلاح) وأن يكون جهورى الصوت حسنه .

س: كيف حاول نابليون بوناپرت أن يستفيد من الصوفية فى مصر؟

ج : لما جاءت الحملة الفرنسية كان الذى يتولى شئون الصوفية فى مصر السيد خليل البكرى . عينه نابليون عضواً فى الديوان الذى أنشأه .

س: من هو السيد خليل البكرى ؟ والبكويون ؟

ج : هو شيخ الطريقة البكرية التى يرجع نسب شيوخها إلى أبى بكر الصديق رضى الله عنه ، وقد توحدت الطرق الصوفية فى مصر فى القرن التاسع الهجرى وجعلت الولاية أياًها للسيد محمد شمس الدين البكرى ثم ابنه السيد أبى السرور البكرى ، وظلت فى البيت البكرى حتى عام ١٩٤٦ حيث كان شيخ مشايخ الطرق الصوفية أحمد السيد البكرى حيث رثع من وظيفته .

تر: من الذي تولى مشيخة الطرق الصوفية بعد مشايخ البيت البكري ؟

ج : بعد أن رفع آخرهم أحمد السيد البكري في عام ١٩٤٦ تولاها الشيخ أحمد الصاوي في ٢٧ من يناير ١٩٤٧ ثم تولاها الشيخ محمد محمود علوان في عام ١٩٥٨ ثم خلفه السيد محمد محمود السطوحى إلى أن توفى في عام ١٩٨٢ فخلفه الدكتور أبو الوفا التنتنازاني ثم خلفه الشيخ حسن الشناوى .

تر: متى صدرت لائحة الطرق الصوفية في مصر ؟

ج : حين ولى السيد محمد توفيق البكري مشيخة الطرق الصوفية في عام ١٨٩٢ امتصرت لائحة رسمية للطرق في يوم ٢ يونيو عام ١٩٠٢ وجعلت شيخ مشايخ الطرق الصوفية يدير شئون الصوفية بواسطة مجلس صوفي يختص بشئون الصوفية يتكون من شيخ مشايخ الطرق وأربعة أعضاء من مشايخ الطرق من بين ثمانية مشايخ ينتخبون كل ثلاث سنوات .

وفي عام ١٩٠٥ صدرت لائحة أخرى داخلية حيث اشترطت أن لا يمين أحد شيخالطريقة إلا إذا كان من أهل العرفان والكمال .  
وأصدر السيد محمد توفيق البكري كتاب ( التعليم والإرشاد ) ليكون في متناول رجال الطرق .

تر: متى صدرت اللائحة الجديدة للطرق الصوفية ؟

ج : صدرت في عام ١٩٧٦ حيث اقتضت الضرورة والتطورات الفكرية والاجتماعية أن تصبح اللائحة الجديدة أكثر شمولاً وأفضل في مجال

الأصلاح فكان أن صدر القانون الحالي رقم ١١٨ لسنة ١٩٧٦  
لنتمكن الطرق الصوفية من أداء رسالتها على أكمل وجه .

ص:ـ كيفة يتكون المجلس الصوفى حسب اللائحة الجديدة ؟

- ١- مشيخ مشايخ الطرق الصوفية رئيسا
- ٢- عشرة أعضاء من مشايخ الطرق المنتخبين لعضوية المجلس
- ٣- ممثل للأزهر يختاره شيخ الأزهر
- ٤- ممثل الوزارة الأوقاف يختاره الوزير
- ٥- ممثل لوزارة الداخلية يختاره وزيرها
- ٦- ممثل لوزارة الثقافة يختاره وزيرها
- ٧- ممثل للأمانة العامة للحكم المحلى يختاره الوزير المختص

ص:ـ ماذا تعرف من الطرق الصوفية التى كان لها دور فى العمل الصيائى ؟

ج : كانت الطريقة النقشبندية لها أكبر دور فى مقاومة الاضطهاد  
الرومى للمسلمين كما كان للطرق الصوفية دور كبير فى المجال  
السياسى بالسودان ، وتمثل ذلك فى الطريقة المهديّة اتباع المهدي  
والطريقة الختمية التى يقودها آل الميرغنى بالسودان ، كذلك ظهر  
دور الطريقة السنوسية واضحا فى ليبيا فى مقاومة الاستعمار  
الايطالى .

## هل تعلم

- ✓ أن السيدة عائشة رضي الله عنها توفى عنها رسول الله ﷺ وعمرها ثمانية عشر عاما شاء الله أن تعيش حتى بلغت الستين كي تستفيد الأمة من علمها .
  - ✓ وأن أهل الجنة لا ينامون ولا يتبولون ولا يتغوطون ، بل تخرج الفضلات مسكا على أجسامهم
  - ✓ وأن المسلم الجنب لا يدخل المسجد بينما يسمح للكافر الجنب بذلك لحله يهتدى .
  - ✓ وأن سيدنا صالح وسيدنا هود كانت يهتدا قبل بعثه سيدنا نوح عليهم السلام .
  - ✓ وأن رسول الله صلى الله عليه وسلم لم يتنأب في حياته قط إما كان يعطس ويحمد الله . وذلك أن التنأب من الشيطان والعطس من الرحمن.
  - ✓ وأن أسيا بنت مزاحم سوف تكون من نساء في الجنة
  - ✓ وأن من بين موالى الرسول عليه السلام (خدمة) ثلاثة من أهل النبوة هم رباح ، ويمار وكركرة.
  - ✓ وأن هناك أربعة اتجاهات في الفقه الإسلامي.
- ١- فقه عمر وقد بنى على المصلحة.
  - ٢- فقه علي وقد بنى على الاستباط والحرص في طلب حقائق الشرع .
  - ٣- فقه عبد الله بن مسعود وقد بنى على التخرج.

٤- وثقه عبد الله بن عباس وقد بنى على القرآن ولهمه .

✓ وان كلمة (الله) تعنى المحتجب لأنه سبحانه محتجب عن خلقه

ماخوذ من اللفظ (لاه) بمعنى احتجب ثم عرفت الكلمة بحرف

التعريف (ال) يقول الشاعر :

لاهت فما عرثت يوما بجارحة \*\* باليتها باتت حتى رأيتها

✓ وان المحمد بن قبل البيعة هم :

محمد بن سليان التميمي

ومحمد بن بلال الأوسى

ومحمد بن حمران الجعفى

\*\*\*\*\*

## صحابية وسؤال الله

### الذين كفت أبصارهم

كثير من صحابة رسول الله صلى الله عليه وسلم كفت أبصارهم

فى أواخر حياتهم منهم : ((عبد الله بن عمر ، وعبد الله بن عباس ، وسعد

بن أبى وقاص ، وكعب بن مالك)) .

ولقد قيل يوماً لسعد بن أبى وقاص وهو الصحابى الذى كان

مستجاب الدعوة :

لم لا تسأل ربك أن يعبد إليك بصرك فقال :

بلغنى أن الله عز وجل قال فى الحديث القدسى : " من أفقدته

حبيبتيه فصبر فله الجنة "

## الذين نشأوا إليهم الجنة

ولقد ورد أن الجنة تشق إلى أربعة عمار بن ياسر وعلى بن أبي طالب ومسلمان الفارسي والمقداد الأسود .

### من هم الوصل الثلاثة في الطائفة

هم يوحنا وبولص الرسولان وشمعون وهو الرجل الصالح الذي كان أعمى ثمرد الله بصره حبيب النجار وكان يعمل في صناعة الحرير ، وكان طيبا مستقيما قال :

" يا قوم اتبعوا المرسلين ، اتبعوا من لا يسألكم أجرا وهم مهتدون " وأعلن : اسلامة قائلا : " إني أمنت بربكم فاسمعين " فأنقته أهل القرية (أنطاكية) بالحجارة وداسوا بطنه حتى خرجت أمعاؤه من دبره والقوا بجثته في بئر مهجور ، فأنقته الملائكة بالبشرى فقال :

" يا ليت تؤمى يعلمون بما غر لي ربي وجطني من المكرمين " ثم نزل جبريل على القرية وصاح فيهم صيحة واحدة (فأذا هم خامدون).

### أبين بينهم الجن في الجنة

يدخل مؤمنو الجن الجنة ، لكنهم يكونون في أسفل الجنة (ربضها) فيراهم المؤمنون ولا يرون المؤمنين وذلك على خلاف ما كان عليه الأمر في الدنيا .

## أختبر معلوماتك الإسلامية

س: ما فائدة المضمضة ؟

ج : تزيل الجراثيم الضارة التي قد تنمو أثناء النوم وتفرز سموما مؤذية تسبب عسر الهضم والتسمم الذاتي، وتعمل على وقاية الفم والبلعوم من الالتهابات وتقيح اللثة ، علما بأن المادة الصديدية التي تتكون فى الفم تدخل مع اللعاب والطعام إلى المعدة فيسرى إلى الدم ومنه إلى جميع الأعضاء وتسبب أمراضا كثيرة وأيضا فإن المضمضة تنمى بعض عضلات الوجه وتجعله مستديرا .

س: ما فائدة الاستنشاق ؟

ج : ينظف الأنف من الجراثيم حيث إن الأنف هو طريق الجهاز التنفسى وأى التهاب فيه قد يمتد إلى القصبة الهوائية والربوئين .

س: ما فائدة غسل الوجه ؟

ج : يزيل الغبار والجراثيم وينظف البشرة من المواد الدهنية وخاصة عن شعر الحاجين والأهداب عن العينين .  
وإذا كان الماء باردا فإنه يسبب نشاطا فى الوجه ويزيل الاحتقان من العينين ويساعدهما على القيام بوظائفهما الطبيعية وأيضا يحقق غسل الوجه نظارته وجماله .

س: لماذا سميت الكعبة بهذا الاسم؟

ج : سمي بيت الله الحرام الكعبة لأنها مربعة والتكعب والتربيع المجسم وأكثر بيوت العرب مدوره لامرعبة .

س: لماذا سميت مزدلفة بهذا الاسم؟

ج : سميت مزدلفة من ( الزلف) وهو التقرب لأن الحجيج إذا انقضوا من عرفات ازدلفوا إليها ، أى مضوا إليها !  
وقيل لأن الناس يجتمعون فيها ويزدلفون أى يتقربون إلى الله بالوقوف بها فسميت مزدلفة .

س: لماذا تسمى بيوم التروية بهذا الاسم؟

ج : يوم التروية هو يوم الثامن من ذى الحجة وسمى بذلك لأن الحجاج فى الزمن القديم منذ عهد الجاهلية كانوا يروون إليهم ومواشيهم بالمياه ويتروون هم أنفسهم منه استعداد للذهاب إلى عرفة لأنه لم يكن يعرفه ماء .

س: ما معنى الاضطباع فى الحج؟

ج : الاضطباع فى الطواف أن يجعل الحاج وسط الرداء تحت كتفه اليمنى ويرد طرفيه على كتفه اليسرى وتبقى كتفه اليمنى مكشوفة ، وهو مستحب حيث إن رسول الله صلى الله عليه وسلم طاف مضطبعا وهو

يبدأ من الدخول في الطواف ، إذا فرغ منه سوى رداؤه ومترعاته  
قبل أن يصل ركعتي الطواف .

ص: وما تصعب الاضططابم ؟

ج : لقد أثار عن رسول الله صلى الله عليه وسلم الاضططاب حين أدى  
العمرة ( عمرة القضاء ) ذلك أن أهل مكة اشاعوا أن المسلمين بعد  
أن هاجروا إلى المدينة أصابتهم الحمى وضعت أجسادهم فأراد  
رسول الله صلى الله عليه وسلم أن يثبت لهم خلاف ما اشاعوا ،  
واضططاب وطلب من المسلمين أن يفتلوا قطه قائلًا : " رحم الله  
أمرأ أراهم اليوم من نفسه قوة " .

ص: وما تصعب الصولة في الصفي بين الصفا والمروة ؟

ج : في نفس العمرة التي أداها رسول الله ترك الكفار مكة وخرجوا إلى  
أعلى الجبال وراحوا ينظرون إلى المسلمين ليشاهدوا صحة ما  
اشاعه بعض الكافرين من ضعف المسلمين وهزالهم ، وكانت الجبال  
لا تسمح بروية المسلمين وهم يسعون في كل الاماكن بين الصفا  
والمروة لذلك طلب رسول الله صلى الله عليه وسلم من المسلمين أن  
يظهروا نشاطهم وقوتهم وعافية أبدانهم في المساحة التي يمكن  
للكفار أن يشاهدوهم فيها وهم يسعون ، فكانوا يهرولون تحقيقًا  
للمبدأ والمطلب الذي طلبه عليه السلام " رحم الله أمرأ أراهم اليوم  
من نفسه قوة " واستمر المسلمون على هذا النمط في سعيهم بعد  
أن تحقق لهم النصر وصارت الهرولة سنة عن رسول الله ﷺ .

## تسألون

س: ما أطول آية في كتاب الله وفي أي السور ؟

ج : أنها الآية رقم ٢٨٢ في سورة البقرة وتعرف بإيه الدين .

س: ما الصورة التي أطلق عليها موسى التوآن ؟

ج : سورة الرحمن .

س: صورة الإصواء لها أصم أهر هل تمرثه ؟

ج : سورة بني إسرائيل .

س: في أية صورة بوا الله الصبحة عافضة ؟

ج : في سورة النور .

س: يقول الله تعالى : **لَوْ قَالُوا لَوْلَا نُزِّلَ هَذَا الْقُرْآنُ عَلَى رَجُلٍ**

**مِنَ الْقَرْمِثِينَ عَظِيمٍ** ما هما القوربتان ؟

ج : مكة والطائف

س: بدأت كل السور بقوله تعالى : **بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ** ألك واحدة . ما هي ؟

ج : انها سورة التوبة .

س: ما أطول صورة تلى الترن الكريم وما أقصر صورة ؟

ج : أطول سورة البقرة وأقصر سورة الكوثر .

س: ما أقصر آية ؟

ج : أقصر آية ( والضحي ) ثم و ( الفجر ) .

س: ما أطول كلمة ؟

ج : ( فأسقسيناكموه ) و ( انترثتموها ) .

\*\*\*\*\*

## فى القرآن الكريم

### هل تعلم

- ✓ أن سورة (ق) تكرر فيها الحرف ( ق ) أكثر من أى حرف هجائى آخر فى نفس السورة .
- ✓ وأن سورة البقرة التى أفتتحت بقولة الله عز وجل ( الم ) تكرر فيها هذه الحروف الثلاثة أكثر من أى سورة أخرى حيث!
  - ورد حرف الألف ٤٥٩٢ مرة
  - وورد حرف اللام ٣٢٠٤ مرة
  - وورد حرف الميم ١٩٥ مرة
- ✓ وأن لفظى الموت ولفظ الحياة وردا بقدر متساوى : ١٤٥ مرة .
- ✓ وأن لفظى الدنيا والآخرة وردا أيضا بقدر متساوى : ١١٥ مرة .
- ✓ وأن لفظى الحر والبرد وردا أيضا بقدر متساوى : ٤ مرات .
- ✓ وأن لفظى الملائكة والشيطان وردا أيضا بقدر متساوى : ٨٨ مرة .

## مختصر عادات

س : ما أقول بغلة ونبيت في الإسلام ؟

ج : إنها بغلة رسول الله صلى الله عليه وسلم (دليل) التي أهداها إليه المقوقس ولم يكن في العرب يومئذ بغله غيرها ، وقد بقيت حتى زمن معاوية ، وكانت قد كبرت حتى سقطت أسناتها لذلك كان يخشن لها الشعير .

ويقال أن علياً كرم الله وجهه ركبها بعد النبي صلى الله عليه وسلم ، ثم ركبها الحسن والحسين ثم محمد بن الحنفية .

س : من هو الحال المرتحل ؟

سأل رجل رسول الله ﷺ : (( أي الأعمال أحب إلى الله ؟ ))

فقال :

الحال المرتحل ، فسأله الرجل :

يا رسول الله .. وما الحال المرتحل ؟ قال :

صاحب القرآن يضرب في أوله حتى يبلغ آخره ، وفي آخره حتى يبلغ أوله .

س : من التفتاء السبعة ؟

ج : سبعة من خيار التابعين ، أي هم أبناء جيل وعصر واحد ، وأبناء

مدينة واحدة هي المدينة المنورة وهم :

- ١- سويد بن المسيب
- ٢- عروة بن الزبير بن العوام
- ٣- القاسم بن محمد بن ابي بكر الصديق
- ٤- خارجة بن زيد بن ثابت
- ٥- ابو بكر بن عبد الرحمن بن الحارث بن هشام
- ٦- سليمان بن يسار
- ٧- عبيد الله بن عبد الله بن عتبة بن مسعود

نص : من أول تنزيل بحكام الإسلام؟

ج : إنه عمر بن الحضرمي الذي رماه واقد بن عبد الله التميمي الذي كان واحدا من سرية يقودها عبد الله بن جحش قرب مكة لرصد أخبارها .

## ☆☆ استراحة ☆☆

### روائع الكلم

\* يقول: رسول الله ﷺ:

(من ذب عن لحم أخيه بظهر الغيب كان حقا على الله أن يحرم لحمه

على النار)

\* ويقول:

(أربع من جمعهن فى يوم دخل الجنة .. من أصبح صائما وأعطى سائلا ،

وعاد مريضا ، وشيع جنازة )

\* ويقول :

( الجمعة حج المساكين )

\* ويقول :

(الحاج والعمار وفد الله ، يعطيهم ما سألوا ويخلف عليهم ما أنفقوا)

\* ويقول إذا شرب الماء :

(الحمد لله الذى سقانا عذبا فرأنا برحمته ، ولم يخطئه ملحا اجاجا بذنوبنا)

\*\*\*\*\*

يقول على رضى الله عنه :

الدنيا .. نار أن أقببت

وأن أدبرت .. برت

وأن أنعمت .. عمت

وأن أنعت .. نعت

وأن أسعت .. عدت

وأن أركبت .. كبت  
وأن حلت .. أوحلت  
وأن سامحت .. محت  
وأن صالحت .. لحت  
وأن بالغت .. لغت

دار .. حلالها حساب .. وحرامها عذاب وشبابها بهرم .. وحبها يموت

\*\*\*\*\*

### بسمائة مع الظروفاء

صوتف حرج

بينما كان أحد رجال الفلك خارجا من محله لرصد الكواكب، إذ مر بحفرة عميقة ، فوقع فيها ، فرأته عجوز فأخرجته منها ، ثم قالت له :  
أترعم أنك تعلم جميع ما فى السماء ، مع أنك لم تعلم ما تحت رجلك .

### احتمال المكارة

خطب رجل عظيم الأنف امرأة فقال لها :  
قد عرفت أنى رجل كريم المعاشرة محتمل المكارة فقال :  
لأشك فى احتمالك المكارة مع حملك هذا الأنف أربعين سنة

### أبينكلمان

تساجر زوجان ، ولم يعد أحدهما يكلم الآخر ، وفى ذات ليلة قبل أن يأوي الزوج إلى فراشة دس فى يد زوجته دون أن يكلمها ورقة كتب عليها :

أيقظيني في الساعة السابعة صباحا .

وعندما استيقظ في الساعة التاسعة صباح اليوم التالي وجد في يده ورقة كانت الزوجة قد دستها في يده دون أن تكلمه هي الأخرى، وقد كتب فيها :

استيقظ فالساعة قد بلغت الآن السابعة.

\*\*\*\*\*

## وهضاتك هضيتك

### لو طابت لأولئك لطابت لي

قال سفيان بن عيينة :

دعانا الرشيد قد دخلنا عليّة ، وكان الفضيل بن الربيع أخرنا فقال لي :  
يا سفيان .. أيهم المؤمنين ؟ قلت : هذا .. وأشرت إلى الرشيد ،  
فقال :

يا حسن الوجه .. أنت أمر هذه الأمة في يدك وفي عنقك ؟ لقد تقلدت  
عظيما، فبكى الرشيد ، ثم أتى لكل واحد منا بصرة نقود ، وقبلناها جميعا  
ما عدا الفضيل فقال الرشيد :

يا أبا علي .. أن لم تستحلها فأعطها لذي حاجة ، أو أكس بها عريانا ،  
ولكن الفضيل طلب إعفائه منها ، فلما خرجنا قلت يا أبا علي .. أخطأت ..  
ألا أختتها وصرفتها في أبواب البير ، فأخذ الفضيل بلحيتي ثم قال :  
يا أبا محمد .. أنت فقيه البلد وتعطط مثل هذا الغلط .. لو طابت لأولئك لطابت لي .

## حكمة

قال حكيم عربي :

لا خير في حق لا تدعمه قوة

وإن الساكت عن حقه محروم

وإن الدخول من باب الذل لا ينتج إلا الذل

ومن لا ينطق بحاجته يكون أولى بالخرس

\*\*\*\*\*

## الغازل

- ١- ما اسم السيدة بكتب من اليمين إلى اليسار وبالعكس ؟
- ٢- من هم الذين كان يطلق عليهم البصاصون ؟
- ٣- من أول من حمل الراية في المعارك ؟
- ٤- من أول من عرف الباذنجان ؟
- ٥- ما الشيء الذي إذا أكل عاش وإذا شرب مات ؟

## الإجابة

- ١- نيفين
- ٢- رجال المباحث العامة في العصر المملوكي
- ٣- المصريون القدماء
- ٤- أهل الهند
- ٥- النار

## أَلْحَاذُ بِالشَّمْسِ

(أ)

وذى أوجه لئنه غير باح      بصر، وذو الوجهين للمر باح  
تناجيك بالأسرار أسرار وجهها      فتسمعها بالعين ماامت تنظر

\*\*\*\*\*

(ب)

ما اسم ثلاثي به النلع والضرر      له طلعة تضي عن الشمس والقمر  
يموت إذا ما قمت تماتيه عامدا      ويأكل كل ما يلقي من النبات والشجر

## الإجابة

(أ) الكذاب

(ب) النار

\*\*\*\*\*



## ☆☆ المصانف التأريخية ☆☆

### ظهور علم التأريخ

- ظهر علم التاريخ وبدا كعلم خاص فى القرنين الرابع والخامس الهجريين: وظهرت الكتب التى نتناوله فى القرن السادس منها:
- ١- طبقات العلوم للأبيودى أبى المظفر محمد بن أحمد الأموى المتوفى عام ٥٠٧ هجرى (١١١٣ ميلادى)
  - ٢- المختصر فى علم التاريخ لمحى الدين محمد بن سليمان الكافيجى المتوفى عام ٨٧٩ هجرى (١٤٧٤ ميلادى)
  - ٣- الإعلام بالتويخ لمن ذم التاريخ لشمس الدين السخاوى المتوفى عام ٩٠٢ هجرى (١٤٩٧ ميلادى).
  - ٤- الشماريخ فى علم التاريخ لجلال الدين السيوطى المتوفى عام ٩١١ هجرى (١٥١٦ ميلادى).

### قبر نبى الله هود

يقع قبر نبى الله فى منحدر جبل هود، قرب نهر هود فى وادى الأحقاف بحضر موت، وهو واد يقع بين عمان واليمن فى الجهة الشرقية، وأقرب المدن إليه مدينة تريم التى تبعد عنه حوالى ٨٠ كيلو مترا، وهى منطقة خالية ومهجورة من السكان طوال العالم، باستثناء أسبوع فى شهر شعبان من كل عام يقف الناس من داخل اليمن وخارجه لإثامة الليالى الشعبانية وزيارة قبر بنى الله هود عليه السلام حيث ظهرت

عاده زيارة القبر فى القرن التاسع الهجرى واليلة الكبرى للاحتفال ليلة  
الرابع عشر من شعبان .

### تمهيد محمد على واليا على مصر

كان إجتماع المصريين يوم الاثنين ١٢ من مايو عام ١٨٠٥ م ،  
(العلماء والتجار وشيوخ الصنائع ) فى بيت القاضى ليتداولوا الموقف  
بعد تدهور الحال ، بسبب اعتداءات الجنود الضماتيين على البيوت  
والمحال التجارية بعد رحيل الحملة الفرنسية عام ١٨٠١ حيث تولى  
الحكم ٥ حكام هم :

خسرو باشا الذى خلع

وطاهر باشا الذى قتل

وأحمد باشا الذى خلع

وعمرالجزايرلى باشا الذى قتل

وخورشيد باشا الذى فسد الحال فى عهده

فاجتمع الزعماء واتخذوا قرار عزله واختاروا محمد على نائبه

واليا ، وقد صدر الفرمان من السلطان يوم ٩ من يوليو ١٨٠٥ وتشاء

الصدف أن يكون رحيل آخر ملوك أسرته أيضا فى يوليو.

### البدل لى الجيش

الذين كساتوا لا يريدون دخول الجندية ( الجهادية ) كان عليهم

أن يدفعوا البدل ، والبدل كان نوعين :

١- نقدى ببلغ مبلغ من المال وصدر به قرار عام ١٨٦٢ .

٢- شخصى بان يقدم شخصا آخر مكاته (بدلاً عنه ) وكان فى القلب  
من العبيد ( كان سعر العبيد ٨٠٠ قرشاً ) وقد تم الغاؤه البديل  
الشخصى فى عام ١٨٦٣ بسبب الغاء الرق واستمر نظام البديل النقدى.

### ألقاب أفراد حاشية محمد على

الأمير أخور : تضى رئيس الاسطبلات ويشرف على الماشية  
القبوجى باشى : رئيس البوابين  
القهوجى باشى : الخادم المكلف بتقديم القهوة للوالى  
القمشجى : هو الساتس  
المعجون أغاسى : الكيماوى بصيدلية القصر  
الأبىر يقمدار : حامل إبريق الماء للوضوء  
الجنـدارجى : الخادم المكلف بغسل الملابس  
اليسقجى : هو الحاجب  
الحشى باشى : الطاهر  
الشماشرجى : الخادم الموكل إية حفظ ملابس الرجال وكان يساعد  
الوالى فى ارتداء ملبسه التوتنجى : يقوم بإعداد التبغ للتدخين.

### بيحكيم مصر ولا ينكلم العربىة

يذكر تقرير البارون دى بولكمت الذى أرسله من الإسكندرية إلى  
باريس فى أول يوليو عام ١٨٣٣ " إن محمد على جد حريص على أن  
يحتفظ لحكومته بالطابع التركى ، فهو لا يتكلم غير التركية ، ولا يفهم  
لغة البلاد أو يتظاهر بعدم فهمها ، ولذلك يستعين بمرجم عندما يتحدث

إلى أحد أبناء العرب ، وكذلك فإن كبار رجال الدولة جميعا يرون فى الأقتصار على استخدام اللغة التركية دون سواها مظهرا من مظاهر العظمة والكبرياء ."

### الفاء محمد على بحكامه

كان محمد على يدعو حكام الأقاليم ( وكانوا أجاتب غير مصريين ) إلى أماكن تنقلاته ليتداول معهم وقد دعاهم عام ١٨٣٢ إلى المحمودية وحين حضروا أخذوا يلثمون أقدامه، ثم تداول معهم بشأن عمران البلاد .

### عقاب محمد على للحكام

ارسل محمد على فى ٢٤ شوال ١٢٤٤ هـ ( ١٨٢٨ م ) إلى مأمور بلقاس لأنه سوف يضربه إذا أهمل فى أعماله أهمل فى أعمال وأمر بإرسال خورشيد أفندى مأمور السنبلوين إلى النفى فى أبو قير، وبادر إلى ضم مأموريته إلى عهدة مأمور بيلا .

وأصدر فى عام ١٨٣٢ أمرا بضرب الأغوات الذين أغمضوا أعينهم عن حوادث سرقة الغلال أثناء نقلها إلى بولاقى مانتى سوط و تفيهم إلى بلاد الروم وأصدر منشورا عاما بإنزال نفس العقوبة على الأغوات الذين يرتكبون مثل هذه الحوادث .

وكان دانمات يرسل جواسيس ( بصاصين ) لمراقبة الولاية ويتأكدون من حسن أدائهم لأعمالهم .

## قيادات المصالح في عهد محمد علي

محمود بك ناظرالجهادية  
الحاج إبراهيم أفندي ناظر مجلس المشورة  
أمير اللواء أحمد بك ناظر عموم المهمات الحربية  
خليل أفندي ناظرالترسات  
حسين بك ناظرالأرز والغلال  
حسين اغا ناظرالجوقة  
عمر أفندي ناظرالجلود  
محمد أفندي ناظر المنسوجات  
أمين أفندي ناظر البيع وكان إلى جوار هؤلاء :  
ناظر الأبنية ، ناظر الديوان ، ناظر المجلس ، ناظر المدارس.

## مواهب العمل

وضعت لأتحة لضمان انتظام العمل حيث براتب دخول المحاسبين  
والكتاب مثبتا الأوقات التي يحضرون فيها .

## ضباط يجملون القراءة والكتابة

بذكر الأمير عمر طوسون في كتابة (البعثات الطموية في عهد  
محمد علي) أنه في عام ١٨٤٨م لم يكن من بين ضباط. (برنجي آلاف  
سوري غارديا) من يعرف القراءة والكتابة .

## محمد على بكوره الوساطات

ارسل محمد على إلى مختار بك وهو أحد كبار مساعديه: ( إن كبار رجال المجلس العالى - فى ديوان الباشا يعطون كتباً للتوصية لنظار الأقسام لترويج مصالحهم ، وإن هذه العادة قد تسرى إلى كافة المديریات، لذا ينبغى التنبيه على المديرين والنظار بأن من تصله كتب توصية ولا يبلغ عنها سوف يعاقب بالنفى المؤبد إلى أبى قير، وقد أطلق محمد على لرجال الإدارة العنان فى تأديب الموظفين الذين يتسببون فى ضياع حقوق الأهالى الفقراء بسبب المحاباه .

## إختبر معلوماًك التاريخية

### أ - رتب الأحداث الآتية :

- ١- فتح مكة - غزوة حنين - فتح خيبر - غزوة الأحزاب .
- ٢- حطين - القادسية - مرج دابق - عين جالوت .
- ٣- ظهور : السيد عمر مكرم - أحمد عرابى - سعد زغلول - مصطفى كامل محمد كريم .
- ٤- بناء القيروان - بناء القاهرة - بناء بغداد.

### ب - ضع علامة صح وعلامة خطأ أمام الإجابات الصحيحة والإجابات الخاطئة:

- ١- أول معركة بحرية فى الإسلام هى ذات السلاسل .
- ٢- استشهد الصحابى عمار بن ياسر فى غزوة الخندق .
- ٣- أشار سلمان الفارسى بحفر الخندق .
- ٤- استشهد الصحابى حمزة بن عبد المطلب فى أحد .

- ٥- حج الرسول صلى الله عليه وسلم ثلاث مرات .
- ٦- كانت مدة حكم الدولة العباسية أطول من مدة حكم الدولة الأموية.
- ٧- كانت مدة حكم الدولة الأموية أطول من مدة حكم الدولة الفاطمية .
- ٨- الذى استعان بالترك فى الجيش العباسى هو الرشيد .
- ٩- ينسب حى الجمالية فى القاهرة إلى الوزير بدر الدين الجمالى .
- ١٠- آخر حكام المماليك هو السلطان قنصوه القورى .
- ١١- فاتح أذربيجان هو الصحابى حذيفة بن اليمان .
- ١٢- بطل موقعة القادسية الصحابى خالد بن الوليد .
- ١٣- سيف الدين قطز انتصر على الصليبيين فى موقعة حطين .
- ١٤- آخر خلفاء الدولة الأموية هو مروان بن محمد .
- ١٥- أول خلفاء الدولة العباسية أبو جعفر المنصور .

### الإجابات

#### أ - ترتيب الأحداث

- فتح مكة - غزوة الأحزاب - فتح خيبر - غزوة حنين - القادسية - حطين -  
مرج دابق - عين جالوت - محمد كريم - السيد عمر مكرم - أحمد عرابى -  
مصطفى كامل - سعد زغلول .

بناء القبروان - بناء بغداد - بناء القاهرة

#### ( ب ) علامة صح أو خطأ

١ - صح	٢ - خطأ	٣ - صح	٤ - صح	٥ - خطأ
٦ - صح	٧ - خطأ	٨ - خطأ	٩ - صح	١٠ - خطأ
١١ - صح	١٢ - خطأ	١٣ - خطأ	١٤ - صح	١٥ - خطأ

## هل تعلم

- ❖ أن مدينة بخارى هي أقدم المدن التاريخية فى آسيا الوسطى وكانت محط النقاء القوافل العالمية .
- ❖ أن أشهر الطرق البرية فى آسيا فى العصور الوسطى كان طريق الحرير وسمى كذلك لأنه كان طريق نقل الحرير من الصين إلى أوروبا.
- ❖ وأن ضريح السمانيين الذى شيد خلال القرنين التاسع والعاشر الميلاديين يبدل ألوانه منات المرات حسب أوضاع الشمس طيلة النهار.
- ❖ وأن مدينة سمرقند عمرها من ٢٥٠٠ سنة وكانت لها الزعامة التجارية والثقافية والروحية فى العصر الوسيط وكانت مهد للحضارات ولذلك أطلق عليها روما الشرق .
- ❖ وأن منطقة تركستان التى يسكنها الأتراك قد دخل معظم أهلها الإسلام فى عصر الطاهريين ( الدولة الطاهرية ) التى استمر حكمهم من ٢٠٥ هـ إلى ٢٥٩ هـ ( ٨٢٠ / ٨٧٣ ميلادية ) وفى ظل الخلافة العباسية ( الخليفة المأمون )
- ❖ وأن المغول هم الآخرون دخلوا الإسلام طواعية وكان أولهم فى ذلك خان ( التون أوردا ) زعيم القبيلة الذهبية التى كانت من أكثر قبائل المغول توحشا ، وهو من أحفاد جوجى ابن جنكيز خان . هذا الخان كان اسمه ( بركة خان ) وقد عقد علاقات ودية مع سلطان مصر الظاهر بيبرس الذى تزوج ابنته .
- ❖ وأن القرن السابع الهجرى الذى شهد اكتساح المغول للعالم الإسلامى وفتح بغداد ( ٦٥٦ هـ ) لم ينقض إلا وقد أسلم معظم المتول .

❦ وإن إيلان الكبير أصغر موسكو (١٤٦٢/١٥٠٥م ٨٦٦/٩١١هـ) كان يدفع جزية لحكام المسلمين سنويا .

❦ جمهورية جورجيا التي كانت واحدة من جمهوريات الاتحاد السوفيتي كانت أغلبيةها اسلامية وكانت تسمى كرخستان حتى القرن التاسع عشر وتغير اسمها بسبب التغيرات التي أحدثها الاحتلال الروسي وكذلك كانت تسمى أرمينيا أرمنستان .

\*\*\*\*\*

## أحياء القاهرة

### الريدانية

كان ريدان الصقلي أحد رجال الخليفة الفاطمي العزيز بالله (ابن المعز لدين الله) وكان حامل المظلة على رأس الخليفة ، وهي إحدى الوظائف التي كانت موجودة في العصر الفاطمي ، ثم عمل مع خليفته وإبنه الحاكم بأمر الله ، إلى أن تولى علم ٣٩٤ .

وريدان هذا هو الذي ينصب إليه حي الريدانية ، لقد أنشأ بستانا كبيرا شمال القاهرة ، جذب إليه كثيرا من السكان ، بنوا بيوتهم إليه ، فخلق على هذه المنطقة بما أحوته من مبان وصحراء مجاورة (الريدانية) وكانت مجالا لحربين من حروب الشمايين فيما بعد ، حين جاءوا إليها فاتحين ، لولاهما في عام ١٥١٧م بين السلطان سليم العثماني والمماليك بقيادة طومان باي ، وانتصروا فيها عليه ، والثانية عام ١٨٠٠م بينهم وبين كليبر انتهت هذه المرة بهزيمتهم وانتصار كليبر ، هذه المنطقة (الريدانية) تضم الآن منطقة الوالي والخاصية ومنشية البكري ومصر الجديدة فضلا عن المنطقة العسكرية الواقعة على جنتي شارع الخليفة المأمون .

## مصر الجديدة

ومصر الجديدة جزء من منطقة الريدانية كانت أرضا صحراء ، اشتراها البارون أميان صاحب الشركة البلجيكية التي أسست وأصبحت ملكا للدولة، اشترى البارون في عام ١٩٠٦ مساحة كبيرة من الأراضي الصحراوية بلغ جملتها في البداية ٦ آلاف فدان ، بواقع جنية واحد للفدان ، ثم زيدت المساحة إلى ١٢ ألف فدان .

وقد وضع البارون أميان نظام بنائها حسب الطراز العربي ، وصارت تشبه مدينة صغيرة متكاملة، راعى فيها البارون أميان إن تتميز باتساع الشوارع واعتدالها وأن تزود بمياه الشرب والصرف الصحي والكهرباء وقامت الشركة البلجيكية بمد خط الترام الطويل الذي يبلغ طوله ٢٤ كيلو متر، حيث وصل إلى مصر الجديدة (هليوبليس) في عام ١٩٠٧.

كما راعى البارون أن يلتزم مشتمرو الأراضي للبناء في المدينة الجديدة بطراز البناء العربي ، تخيره لتبدو المباني في شكل هندسي جميل عالية مسخه من جمال العمارة العربية، وحرص على أن تزدهان المدينة بالمياطين والأشجار، وزودها بالمدارس والفنادق الفاخرة ، كما ضمت الطيد من المساجد والكنائس ، ولقد نجح في أن يجذب السكان إلى المدينة الجديدة وأن يجتهد ملتزمون بالنظام الذي وضعه حتى أصبح الناس محقين في أن يطلقوا عليها ( مصر الجديدة ) .

## حكاية السوء

ألزعة الممالك في نهاية القرن الثامن عشر وقبيل قدوم الحملة الفرنسية إلى مراد بك وإبراهيم بك ، وكان كلاهما غاية في سوء الخلق والقسوة والفساد .

ومن أمثلة ظلمهم وبغيهم ما يروييه صاحب كتاب تقويم النيل (أمين سامي باشا) من وقائع يبدو فيها الظلم والعدوان على المواطنين الواقعين تحت حكمهم .

فقد خرج إبراهيم بك ومراد بك وبأى أمرانهم إلى العادلية في شهر جمادى الأولى عام ١٢٠٧هـ ق ( ١٧٩٢ ميلادى ) ثم اتجه مراد بك إلى ناحية أبى زعبل واتجه إبراهيم بك إلى ناحية الجزيرة ، وفى وقت خروجهما نهب اتباعها ما صادفوه من الدواب ، وصاروا يهجمون على الوكائل ( المحلات التجارية الكبرى ) القائمة فى باب الشريعة ، ويأخذون ما يجدون من جمال الفلاحين .

أما مراد بك فباته لما اتجه إلى أبى زعبل فباته وجد هناك طائفة من عرب الصوالة فى خيامهم ، فنهبهم وأخذ أغنامهم ومواشيهم ، قتل منهم نحو خمسة وعشرين ما بين غلمان وشيوخ وقبص على مشايخ ناحية أبى زعبل وحبسهم وقرر عليهم غرامة قدرها أحد عشر ألف ريال ، ولم يقبل فيهم شناعة أستاذهم وشتمه وضربه بالعصا ، فأرتحل عرب الجزيرة من أماكنهم طلبا للنجاه .

وعندما زاد الظلم وعم فى عام ١٢٠٩ الهجرى اجتمع مشايخ الإزهر عند شيخهم الشيخ الشرقاوى واقتلوا باب الجامع ، وأمروا الناس

بإغلاق أبواب الحواشيت والأسموع ، وذهبوا في اليوم التالي إلى الشيخ  
السادات والتقوا هناك بمنوب إبراهيم بك فقال لهم :

إن رفع كل المظالم بضيقهم في معاشهم ونفقتهم<sup>(١)</sup>

فقال الشيخ :

ليس هذا بعذر عند الله ولا عند الناس ، لما لباعث على الإكثار  
من النفقات وشراء الممتلكات ، الأمر يكون أميرا بالطاء لا بالأخذ ، فأرسل  
إبراهيم بك الذي أظهر للطاء أنه معهم إلى مراد بك يخيفه عاتبة الأمور .  
واستقر الأمر على الانتقاء عند مراد بك في مسكنه بالجيزة .

وفي اللقاء أعلن الأمراء قوتهم ورجوعهم إلى ما اشترطه  
الطماء ، وأن يهطلوا المظالم ، وأن يسيروا إلى الخس سيرا حسنا وكان  
القاضي حاضرا بالمجلس ، فكتب حجة عليهم بذلك ، وأمع عليها الهشا  
( التولى التركي ) وفرح الخس ، وفتحت الأسواق ولكن لم تطل للفرحة إذ  
عادوا بدد شهر إلى أسوا ما كانوا عليه .

\*\*\*\*\*

## القطاعات .. من التاريخ

### موقعة الجمل عسكر

كانت بين طلحة بن عبيد الله والزبير بن العوام ، ومعهما السيدة  
عائشة ضد علي بن أبي طالب .

كانت السيدة عائشة تركب جملا سميت المعركة معركة الجمل  
وقد انتصر فيها علي بن أبي طالب .

أما الجمل فكان اسمه ( عسكر ) جاء به بطي بن أمية من اليمن .

( ١ ) كان حيزهم لا تستقيم ونهنا إلا يتم تنس

## طلحة بن عبيد الله

قال عن نفسه :-

سماني رسول الله ﷺ : يوم أحد : طلحة الخبر .  
وفى غزوة الصرة (تبوك) طلحة الغياض، وفى غزوة حنين  
طلحة الجود، وهو أيضا الشهيد الحى .

## بقتلواهم .. ثم يبكون

بعد أن قتل الحسين بن علي رضي الله عنه ، بعد أن خذله أهل الكوفة ،  
قامت نساؤها يندبن متهتكات الجيوب فقال لهن علي بن الحسين ( زين  
العابدين) عجا يا أهل الكوفة .. أنكم تكون علينا فمن قتلنا غيركم؟

## الراهب = القاسق

خرج عبد عمرو بن صيفى من المدينة إلى مكة محرضا أهلها  
ضد رسول الله عليه وسلم وضد المسلمين ، وكان معه خمسة عشر شابا  
من الأوس، وكان اسمه فى الجاهلية الراهب فسماه الرسول صلى الله  
عليه وسلم القاسق وهو الذى رحل إلى الروم يستعديهم ضد رسول الله  
ﷺ وهو أيضا الذى حرض المنافقين على بناء مسجد الضرار .

## قويش كرهت علي بن أبي طالب

كرهت أسر قريش علي بن أبي طالب . وذلك أنه في يوم بدر قتل حنظلة بن أبي سفيان فاوغر صدور الأمويين ، وقتل الوليد بن عتبة بن ربيعة فاوغر صدور بني عبد شمس واشترك مع عمه حمزة بن عبد المطلب في قتل طعمة بن عدي والحارث بن ربيعة بن الأسود فاوغر صدور بني أسد ، وقتل عمير بن عثمان بن عمر فاوغر صدور بني تميم ، وقتل أبا قيس بن الوليد فاوغر صدور بني المغيرة وبني مخزوم ، فضلا عن قتل مسعود بن أميمة ابن المغيرة وحاجز بن السائب المخزومي وفي يوم أحد قتل طلحة بن أبي طلحة وكان بيده لواء المشركين ، كما قتل أوطاة ، بن شرجبيل ، وخالد بن سفيان ، وأبا الشعثاء بن سفيان و غراب بن سفيان .

## نهاية إبراهيم بن أدهم

حمل الصوفي الكبير إبراهيم بن أدهم سلاحه وحارب مع الجيش الإسلامي حين تعرضت ثغور الإسلام لغارات الروم وقاتل حتى استشهد عام ١٦٠هـ وحمله المسلمون إلى مدينة صور ودفن هناك في مدفن يختلف الناس على تحديد مكانه .

## نهاية الحمدانيين

سقطت حلب وانتهت دولة الحمدانيين فى يد الحاكم بامر الله الفاطمى بعد أن تحالفت حلب مع الروم ودلّعت لهم الجزية ، وقد توفى آخر حكامهم سعد الدولة أبو الفضائل بن حمدان قوثب وزيره لؤلؤ بولديه، فاتحها إلى مصر وأغريا الحاكم بفتح حلب ، فهرب لؤلؤ إلى الروم وعاش معهم، وصارت حلب تحت حكم الحاكم بامر الله إلى نهاية حكمة فقط.

## ذو الربيعيين

إنه أبو العباسى فضل بن سهل السرقس الذى اسلم على يد الخليفة العباسى المأمون عام ١٩٠ هجرية ولقب بذي الربيعيين لأنه نقلد السيف والوزارة وقتل عام ٢٠٢ هجرى وعمره ٤٨ عاما .

## ذو القوريين

قبل للمهلب بن أبى صفرة :  
لم قبل لعثمان بن عفان : ذو النورين ، فقال لأنه لم يعلم أحد أرسل سترا على ابنتى نبى غيره .

## ذو اليميين

أنه طاهر بن الحسين، فقد ضرب شخصا فى حرب بيده اليسرى، فقسمة نصفين فقال فيه بعض الشعراء .  
( كلتا يديك يمين حين تضرب به ) فلقبه الخليفة المأمون ذو اليمينين .

## أَسْمَاءُ تَقْدِيسٍ

حين وسم محمد على جمال الحكومة وجيادها باسمه ( محمد على ) شكى الناس منه لأن الميسم الذى كويت به الجمال والخيول كتب عليه اسمان يحب الناس احترامها، اسم رسول الله ( محمد ) واسم ابن عمه ( على )، فكيف يوضع فى النار ثم تكوى به رقاب الجمال فيسيل الدم نجسا يندس الاسمين المقدسين ثم يمد الجمل وهو راقدا رقبتة وعليها الاسمان الكريمان ويضعها على الأرض وما فيها من أتربة وقاذورات .

## أول سفراء الإسلام

يُعتبر عثمان بن عفان أول سفراء الإسلام وكان ذلك فى صلح الحديبية، إذ دعا رسول الله صلى الله عليه وسلم عمر لبيعه إلى قريش ، فقال .  
يا رسول الله إنى أخاف قريشا على نفسى وليس فى مكة من بنى عدى بن كعب من يمنعنى، ولكن أدلك على رجل هو أعز منى فيها، عثمان بن عفان فدعاه رسول الله وبعثه إلى أبى سفيان وأشرف قريش وبذلك كان أول سفراء الإسلام .

## المؤمنون الأوائل

من النساء : السيدة خديجة بنت خويلد  
ومن الشباب : زيد بن حارثة  
ومن الصبيان : على بن أبى طالب  
ومن الرجال : أبو بكر ثم أبو عبدة بن الجراح ، وأبو سلمة والأرقم بن أبى الأرقم .

## تقييمور الفكر المسلم

الطاغية المغولى الذى قهر الكثير من الشعوب ؛ لان قلبه للإسلام فأمن به ، وكان يدين بمذهب الشيعة وذكر المؤرخون انه كان يقرأ القرآن صباح مساء وأنه احب العلم والعلماء وكان يحمل مسجدا متنقلا من الخيام الممتدة على هيئة سرادق فسيح ، الثقى به المؤرخ المشهور ابن خلدون وحكى له أخبار بلاد الأندلس والمغرب وصاحبه مدة من الزمن أثناء إقامته فى دمشق .

## محمد كريم

قائد الإسكندرية ضد الفرنسيين ( حملة نابليون ) ولم يكن بالإسكندرية سوى أربعة مدافع قديمه ، وقد أصيب من جراء المقاومة قيادة الحملة الكبار نابليون وكليبر ومينو بجراحات بالغة وحاول الفرنسيون استرضاءه، ولكنه لم يكف عن قيادة المقاومة السرية ، فتبضوا عليه وحكموا عليه بالإعدام ، وطلبوا منه أن يلتدى نفسه بالمال فرفض وهو يقول :

” لو كان مقدرا لى أن أموت فلن يمنع دفع المال موتى ، وإن

كان مقدرا لى أن أعيش فعلام أدفع المال أنن ”

فطاف الفرنسيون به شوارع القاهرة وهو يركب حمارا بالقلوب ثم قتلوه وعلقوا جثته كى يخيفوا المصريين ومناذيرهم ينادى ( هذا جزاء يخالف الفرنسيين ) .



## ☆☆ المفاوك الكونية ☆☆

س : كيف نشأ القمر ؟

ج : القمر قطعة اقتطعت من الأرض حين كانت الأرض مانعة ، جذبتها الشمس وظلت تنجذب حتى انفصلت عن الأرض .  
ثم راحت تدور كما تدور الأرض من الغرب إلى الشرق وذلك بعد أن استقر بعيدا عن أمه ( الأرض ) على بعد نحو ٢٤٠ ألف ميل ، ويشير بعض العلماء إلى أن مكاته مازال موجودا فوق الأرض يقصدون بذلك منطقة المحيط الهادى .

س : لماذا خلا القمر من الغلاف الجوى ؟

ج : الأرض لها غطاء أو غلاف جوى بينما لا يوجد ذلك لوليدها أو للقمر، وسبب ذلك أن جرم الأرض جعل لها قوة جذب أكبر تجذب الأشياء أو ما على سطحها بقوة ، هى ستة أمثال قوة ما يجذبه القمر لذلك استطاعت أن تحبس الهواء فوق سطحها ، ولم يستطع القمر أن يفعل ذلك ومن هنا كان للأرض غلاف جوى وليس للقمر ما للأرض من غطاء .

س : كيف تنواري الأرض على سطح القمر ؟

ج : الأرض تفعل للقمر مثلما يفعل القمر للأرض أى أنها تبدو مثله تماما فهى تعكس أشعه الشمس فوق القمر مثلما يعكس القمر أشعه الشمس فوق الأرض .

س: ما الفرق بين القمر والشمس ؟

ج : القمر أحد كواكب المجموعة الشمسية ، ولا ينبعث عنه حرارة ولكن  
تنعكس عليه أشعة الشمس فينير ، لذلك وصفه الله عز وجل بالإتارة  
ولم يصفه بالتوهج كما وصف الشمس فيقول عز وجل:  
﴿ تَبَارَكَ الَّذِي جَعَلَ فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَجَعَلَ فِيهَا سِرَاجًا وَقَمَرًا مُنِيرًا ﴾

س: هل للقمر غلاف جوي ؟

ج : ليس للقمر غلاف جوي ، لذلك فإن الإنسان يفقد قوقه الإحساس  
بالنظر والمسافة والعمق والحجم .

س :- كم ينعكس القمر من ضوء الشمس ؟

ج : يعكس القمر جزءا من أربعة عشر جزءا من ضوء الشمس ، بينما  
تعكس الأرض ثلث ضوء الشمس .

س: أيضا أكبر وزنا القمر أم الأرض ؟

ج : يبلغ وزن القمر  $\frac{1}{81}$  وزن الأرض ، ولذلك فإن جاذبيته  $\frac{1}{81}$  جاذبيته  
الأرض أي أن الشيء الذي يكون وزنه على الأرض ٦٠ كيلو جرام  
وزنه على القمر ٠١ كيلو جرام .

س: كم يبلغ حجم القمر ؟

ج : حجم القمر  $\frac{1}{81}$  من حجم الأرض .

ص: كم تبلغ كتلته ؟

ج : كتلة القمر  $\frac{1}{8}$  من كتلة الأرض .

ص: كيف يتكون سطح القمر ؟

ج : يتكون سطحه من صحارى واسعة وسلاسل جبال ومرتفعات دائرية تبدو كفوهات براكين خامدة .

ص: لماذا لا تبدو على القمر أى أثر للحياة ؟

ج : لعدم وجود الغلاف الجوى .

ص: لماذا يبدو ودائماً وجه واحد للقمر ؟

ج : لأنه يدور حول نفسه مرة فى الوقت الذى يتم فيه دورة حول الأرض لذلك لم يكن يعرف شئ عن الوجه الأخر .

ص: متى تم النمرتة على الوجه الأخر للقمر ؟

ج : تم ذلك يوم ٣ أكتوبر عام ١٩٥٩ حيث أمكن تصويره بواسطة مركبة الفضاء السوفيتية ( الروسية ) لونك ٣ .

ص: كم تبعد المسافة بين الأرض والقمر ؟

ج : تبلغ ٢٤٠ ألف ميل ، وهذه المسافة تؤثر على البحار مرتين يومياً ، حيث يرتفع أمواجهها إلى ما يقرب من ٦٠ متراً تأثير الجاذبية على

سطح الأرض يُبلغ عدة بوصات والمساحة بين الأرض والقمر مناسبة تماما لمصالح لأجل الأرض .

س: كيف نتعم عملية الجاذبية بين الأرض والقمر ؟

ج : الأرض له قوة جاذبية وكذلك للقمر قوة جاذبية وتعمل هاتان القوتان على تحريك كتل الماء على سطح الكرة الأرضية وذلك لأن الماء أطوع من اليابسة تعمل قوة الجاذبية فى القمر فتجذب الماء ناحية القمر ويرتفع فيسبب المد .

وحين يحدث ذلك لايد أن يقابله أنحسار الماء فى مكان آخر حيث يتخفف الماء وبذلك يحدث الجزر أى أنه كلما حدث مد فى مكان لايد وأن يقابله جزر فى مكان آخر .

س: لماذا لا نشعر بحركة المد والجزر ؟

ج : يكون المد والجزر منتظما إلى الحد الذى لا يجعلنا نشعر بهذا التأثير القوى على قشرة الأرض الصلبة ، رغم أنه يحدث مرتين فى اليوم ، فضلا عن أن كثرة المياه على الأرض ( ٧١% ) لا يظهر المد والجزر بصورة عنيفة حيث تتوزع جاذبية القمر على هذه الكتلة الكبيرة من المياه .

س: ما مدى تأثير المد والجزر ؟

ج : تأثير المد والجزر متفاوت ولا يحدث بصورة واحدة ، فهو مثلا يبلغ ارتفاعه على شواطئ بحر الماتس نحو ١٧ مترا فى الوقت الذى لا يتعدى ٣٠ سنتمترا على شواطئ البحر الأبيض المتوسط .

ولأن موعد ظهور القمر يتأخر كل يوم ٥٠ دقيقة عن الليلة السابقة فإن موجة المد هي هي الأخرى تتأخر كل يوم ٥٠ دقيقة تقريبا عن موعدها السابق .

### س: كيف يكون الليل والنهار فوق القمر ؟

ج : القمر بطيء في دورانه حول نفسه ، ويختلف في ذلك عن الأرض وعن سرعة دوراتها حول نفسها ، وترتب على ذلك أن طول الليل والنهار على القمر يساوي شهرا في مقابل ٢٤ ساعة على الأرض والليل والنهار على القمر يساوي شهرا في مقابل ٢٤ ساعة على الأرض، والليل والنهار يقتسمان الشهر، أي أن النهار والليل يقتسمان الشهر، فالنهار حوالي أسبوعين تصل درجة الحرارة خلالها ١٢٠ درجة مئوية ، ثم يأتي الليل والظلام وتهبط درجة الحرارة ١٥٠ درجة تحت الصفر .

### س: كيف تتم دورة القمر حول الأرض ؟

ج : يدور القمر حول الأرض ومتوسط دورته حولها يستغرق مدة قدرها ٢٧ يوما وسبع ساعات و٤٣ دقيقة . خلال ذلك تكون الأرض هي الأخرى قد دارت بالقمر حول الشمس ، لذا يتغير موضعها ولكن يلاحقها القمر الذي يدور حولها ليعود في موضعه بالنسبة لها عندما يبدأ دورته الأولى في أول الشهر كي يلاحقها ، ولن يصل إلى ذلك إلا بعد يومين . ولذلك تنقص السنة القمرية عن السنة الشمسية أحد عشر يوما .

## س: كم عدد أقمار الأسرة الشمسية ؟

ج : الأرض هى الكواكب الوحيد الذى له تابع واحد . أى يدور حولها كوكب واحد . فالمرىخ مثلا له قمران ، وأورانوس له خمسة أقمار ، وليبتون له قمران ومجموعة أقمار الأسرة الشمسية واحد وثلاثون قمرا بما فيها قمر الأرض أو تابعها .  
والقمر الأرضى حجمه الخامس فى الترتيب من حيث الكتلة ، ولكنه الأول من حيث النسبة بين حجمه وحجم الكوكب الذى يدور حوله (الأرض ) والذى انفصل عنه منذ ٧٠ مليون عام تقريبا .

## س: كيف يصنّف القمر فى مكانه ؟

ج : جاذبية الأرض تجعله يثبت فلا يبتعد عنها وهو أيضا لا يسقط عليها بفعل الجاذبية بسبب دوراته أى يحدث توازن بين الجاذبية وحركة القمر .

## س: لماذا يختلف أوجه القمر ؟

ج : أوجه القمر التى نشاهده بها أثناء دوراته حولنا هى التربيع الأول والتربيع الأخير والمحاق والبدر .  
وإختلاف هذه الأوجه ناتج عن إختلاف مساحة الجزء من نصفه المضى المرنى ، التى يتغير مقدارها بتغير الأوضاع النسبية لكل من القمر والشمس والأرض . وتتوقف مساحة الجزء المضى على مقدار الزاوية التى بين القمر والشمس والأرض .

س: كم تبلغ موكانة الكواكب فى الفضاء ؟

ج : أقمار الكواكب ( الواحد والثلاثين ) تتحرك فى الفضاء أربع حركات فى وقت واحد :

- ١- يدور كل قمر منها حول الكواكب الذى يتبعه .
- ٢- يتبع الكواكب فى حركته حول الشمس .
- ٣- يدور حول محورها .
- ٤- يتبع الكواكب فى حركته مع الشمس حول مركز المجرة .

س: كم تبلغ سرعة دوران القمر فى ثلثه ؟

ج : سرعة دورانه فى ثلثه تبلغ ٢٢٨٧ ميلا فى الساعة .

س: كم تبلغ قطره ؟

ج : قطر القمر يبلغ ٠،٢٧٣ من قطر الأرض هو تقريبا ٢١٦٠ ميلا .

س: كم تبلغ المساحة المرئية من القمر ؟

ج : تبلغ المساحة المرئية منه حوالى ٥٩% من مساحته .

س: كم يبلغ حجمه بالنسبة للشمس ؟

ج : حجمه بالنسبة للشمس واحد من أربعمانه من حجم الشمس

(١/٤٠٠).

س: كم يبلغ أكثر الفوهات اتساعاً ؟

ج : يبلغ أكثرها اتساعاً ١٠٠ ميل .

س: كم يبلغ ارتفاع جباله ؟

ج : يصل أقصى ارتفاع لجباله ٧ آلاف متر .

س: كم تبلغ درجة حرارة الجانب المضاء بالشمس ؟

ج : ١٢٠ سنتجراد .

س: كم تبلغ درجة حرارة الجانب المظلم ؟

ج : ٥٠ سنتجراد .

س: متى بدأ أول نزول على أرض القمر ؟

ج : أول نزول على أرض القمر كان صباح يوم الإثنين ٢١ من يوليو ١٩٦٩ حيث لمست قدم نيل ارمستريج رائد الفضاء الأمريكى أرض القمر ثم تبعه زميلة حيث كاتفوق مركبة الفضاء الأمريكية ثم أمضينا بعض الوقت وتركنا أجهزتها تعمل .

س: كم مرة ذكروا اللقمة فى القرآن الكريم ؟

ج : نكر القمر فى القرآن الكريم ٢٧ مرة .

## ☆☆ الحارث الفنية ☆☆

### وسامو الحملة الفرنسية على مصر

#### مواقف طريفة

رافق الكونت دي شابرول الحملة الفرنسية على مصر التي احتلت مصر في عام ١٧٨٩ واستمرت بها ثلاث سنوات حيث رحلت في عام ١٨٠١م ، وكان بصحبتها مجموعة كبيرة من العلماء والفنانين بلغ عددهم ١٦٧ رجلا يؤدون بعد عودتهم إلى فرنسا عملا علميا عظيما وثقافيا رائعا ، تضمن ذلك جميعة كتاب وصف مصر الذي صدر في ٢٤ مجلدا بدأ نشره عام ١٨٠٩ واستغرق إصدار مجلداته ثلاثة عشر عاما ، سجل الكونت دي شابرول الذي رافق الحملة كمهندس للطرق والكمباري في مصر ، ولما عاد إلى فرنسا عينة نابليون بعد أن صارا أمبراطور محافظا للعاصمة باريس فأظهر كفاءة ومقدرة وأدى إعمالا جليلة ما زالت تشهد له بالعبرية سجل هذا الرجل ملاحظاته في تقريره خلال لثامته مصر ونشر بعد ذلك وقد تضمنت ملاحظاته مواقف طريفة تصبر جاتبا من لراسته المتأنية عن مصر والى نشرت في الكتاب المذكور ( وصف مصر ) . يتحدث عن مجهودات فناني الحملة ومحاولاتهم إقامة علاقة في مجتمع المصريين من أجل تحقيق الهدف الفني الذي يسعون إليه وكان من نتيجة ذلك مواقف طريفة يذكر بعضها .

من ذلك ما يحكيه عن الأستاذ ريجو الذي كان كبيرا لرسامي الحملة وعضوا بالمجمع العلمي المصري والذي اتخذ من بيت إبراهيم كتحدا السنلري مرسما له ، وكان قد حاول أن يرسم ملامح سكان مصر ، وتصادف أن وصلت قافلة نوبية إلى القاهرة في عام ١٧٩٩ ، فاعتبر

مسيو ريجو فرصة يتبقى أن يستثمرها في رسم ملاوح جانب من سكان مصر، وهم أهل النوبة، وكان قائد القافلة (عبد الكريم) بلغت النظر، لظهور الملامح النوبية بشده على وجهه، واستطاع مسيو ريجو أن يقنع الرجل أن يأتي إلى المرسم ليرسمة بعد محاولات ومفاوضات، كان الإغراء بالمال إحدى وسائلها، ذهب عبد الكريم هذا إلى المرسم وفي صحبته ١٢ رجلا من مواطنيه ليكونوا في حراسته خوفا من الفرنسيين وظلوا يلازمونه حتى أطمأن فصرفهم وبدأ الأستاذ ريجو في عمل صورة له بالحجم الطبيعي وسر النوبى في أول الأمر، وكان يشير بأصابعه إلى أجزاء الرسم وإلى الأجزاء التى نقابلها في وجهة وهو يقول : طيب .. طيب

فلما بدأ الفنان يضع الألوان على الصورة بدأ عبد الكريم قلقا، ثم أخذ يتراجع وهو يصرخ صرخات مرعبة، ولم يتمكن الفنان من نهذنته، ولما فتح باب المرسم اطلق الرجل يجرى خارجا وهو يظن أنه هرب من البيت لأنهم نزعوا منه رأسه ونصف جسده .

وتمته واقعة أخرى وكانت في هذه المرة لسيدة كان الفنان يقوم برسمها، ولما أنتهى من الرسم قالت :

لماذا تأخذ رأسى ؟ ولماذا تنزع ذراعى ؟

وبدت السيدة مقتنعة بأن كل أجزاء جسمها التى انتقلت صورتها إلى اللوحة سوف تدبّل وتنتهى . ويشير المسيو ريجو إلى اعتقاد المسيحيين من أهل مصر أن كل الرسوم كانت لقسيسين لكثرة ما ألفوا صورهم في الكنائس، لذلك كانت توجد في مرسمه لوحة لرجل فرنسى فكان الإنبساط كلما شاهدوها خروا سجدا أمامها، كما كانوا يقبلونها في خشوع شديد إذ ما كان الناس في هذا الزمان يعتقدون أنه يمكن أن يرسم صورة لشخص إلا إذا كان أحد القديسين .

## ☆☆ المارك الخبيثة ☆☆

### الزجيلة

اكتسبت الزجيلة اسمها لأن الوعاء الأول الذى استعملته المدخنون كانوا يأخذونه من جوز الزجيلة فغلب عليها الاسم بعد ذلك ، رغم اتخاذه من اوعية تصنع بعيدا تماما عن جوز الزجيلة.

### زحام القاهرة

تعتبر القاهرة من أكبر بلدان الدنيا زحاما ، ويتضح ذلك من مقارنة نسبة الكثافة السكانية بالقاهرة قد بلغت ٣٠ ألفا من البشر فى كل كيلو متر واحد، بينما هى فى باريس ٤,٥٠٠ فردا، وفى لندن ١٠,٣٠٠، بينما فى نيويورك ١٣,٢٠٠ نسمة. حقا ما أشد الزحام فى القاهرة.

### زحام الدنيا

يولد على المستوى العالمى ٦٨ مليون طفل كل عام ، أى يتزايد سكان العالم كل عام بنسبة تقدر بنحو ٢٠% وهذا أدى إلى انخفاض حصة الفرد على المستوى العالمى من الأرض الزراعية بنسبة كبيرة .

لقد كانت فى أواخر القرن العشرين نحو ١٥٠ مترا لكل فرد،  
صارت فى عام ٢٠٠٠ م ١٢٠ متر، وفى عام ٢٠٧٠ يقدر الخبراء أنها  
ستصير ٦٠ مترا فقط. ترى كيف يعيش الناس .

### مدن الزحام

وهذه مدن العالم التى اشتهرت بتكدس السكان .

طوكيو ١٧,٣١٧,٠٠٠ نسمة

نيويورك ١٧,٠١٥,٠٠٠ نسمة

مكسيكو سيتي ١٠,٩٤٢,٠٠٠ نسمة

سنغهاى ١٠,٨٨٨,٠٠٠ نسمة

لندن ١٠,٧١١,٠٠٠ نسمة

علما بأن هذا هو تعداد عام ١٩٨٠ كم يكون قد وصل تعداد السكان بها الآن .

### قصيدة طوبيلنة

تذكر كتب الألب أنه كان يوجد قصيدة شعرية طالت وامتدت حتى  
وصل عدد أبياتها إلى نحو أربعة آلاف بيت من الشعر، نظمها الشاعر  
بابن شرشير الناشئ، كان يعيش فى مصر فى القرن الثالث الهجرى  
وكانت هذه القصيدة التى تصل أبياتها إلى ٤ آلاف بيت على روى واحد  
وقافية واحدة . ولكن صارت هذه القصيدة خبرا إذلا وجود لها الآن.

### كيفية ظهور النوع المسكوبية

كان من بين بنود معاهدة لندن عام ١٨٤٠م التى عقدها الدول  
الأوروبية بسبب الحرب بين حاكم مصر محمد على والسلطان العثمانى،

بند ينص على انقاص جيش مصر إلى ١٨ ألف جندي فقط (كان قد وصل تعداد الجيش إلى نحو ربع مليون) لذلك استعين بنظام القرعة للتحلف من الصاكر الزائدة ، وللبقاء على العدد الذي نصت عليه المعاهدة .  
ولقد بقى هذا المصطلح بعد ذلك زمنا طويلا ، وما زال متداولاً في القرى حتى اليوم ويقصدون به عملية التجنيد .

### الجلطة عند مرضى القلب

تكثر الجلطة بعد الأكل ثم بعد النوم وذلك السببين .  
أ - الدم ينسحب إلى المعدة والأمعاء بعد الأكل كي يسهم في عملية الهضم فيقل الدم في المخ .  
ب - بالنوم يقل ضغط الدم وبذلك يكون الدم الواصل إلى المخ قليلا .  
وتكثر الجلطة في زمن الصيف بسبب كثرة العرق فيصير الدم لزجا لثقة نسبة الماء فيه وبذلك يكون معرضا للتجلط .  
وأیضا تكثر الجلطة مع السمنة والتدخين وذلك لأن الشرايين تقلد ملاستها ونعومتها .

### الكوكولا

تتكون الكوكولا من ١٥ عنصرا لا تزال سرية ، لأنه لم يكشف عنها بعد، ويرجع الفضل في التوصل إليها إلى صيدلي كان يعيش في اطلنطا بالولايات المتحدة الأمريكية قد توصل إليها في عام ١٨٩٢ م .

## من قدرات الأخطبوط

الأخطبوط حيوان بحري رخوي ، ليس له صدف ، له ٨ أذرع على الجانبين .  
ومن القدرات التي يتمتع بها أنه يفرز مادة تخفيه عن الأنظار ،  
ولعابه سام يخدر به الفريسة قبل تمزيقها .

## جامعة الإسكندرية

كان الفضل في إنشاء مدينة الإسكندرية للإسكندر الأكبر كما كان له الفضل في إنشاء جامعتها التاريخية الشهيرة التي كانت منارة العلوم والفنون للعالم في ذلك الزمان .  
والطريف أن عمر الإسكندر الأكبر كان عند إنشاء الجامعة أربعة وعشرون عاما ، وفي العصر الحديث أحيا الملك فاروق جامعة الإسكندرية وكان عمره هو الآخر حين حدث ذلك أربعة وعشرون عاما .

## أسعار المحاصيل في عهد محمد علي

يذكر كتاب (تقويم النيل) أسعار المحاصيل في عهد محمد علي على النحو التالي :

٤٠ قرشا لأردب الحنطة ( القمح )

٣٠ قرشا لأردب الفول

٥٠ قرشا لأردب الفريك

٢٠ قرشا لأردب الذرة

٥٠ قرشا لأردب بذرة الكتان  
٣٠ قرشا لأردب بذرة النيل  
٢٠ قرشا لأردب الحمص  
كم تغيرت الدنيا

## طعام رجال الأسطول

صدر أمر محمد على إلى أحد رجالة ، وهو حبيب أثندي ، بإعداد  
٢٥٠٠ قطار بقسماط لسفر السفن خارج الإسكندرية لعمل تدريب .

## مقبرة الكومونولث

توجد أمام استراحة العالمين في الصحراء الغربية مقبرة  
الكومونولث التي تضم ٧٣٦٧ مقبرة صغيرة للضحايا من بريطانيا  
ونيوزيلاندا وجنوب أفريقيا وأستراليا والهند وماليزيا وأيضاً فرنسا .  
أولئك الذين سقطوا في معركة العالمين الشهيرة في الحرب  
العالمية الثانية ضد ألمانيا .  
ويوجد أيضاً أسماء لجنود لم يتم العثور على أشلاتهم . كتب  
أسماء بعضهم على الحوائط وبلغ عددهم ١١,٩٤٥ جندي .

## الرياح النجاوية

هي رياح ثابتة تهب على خط الاستواء من الشمال الشرقي  
والجنوب الشرقي وقد أطلق عليها الرياح التجارية لأن السفن التجارية

منذ عهد الرومان وكانت ذات شراع تستعين بالرياح فى تحريكها ، حيث كانت تسير بين سواحل أفريقيا والهند .

## العاج

يستعمل العاج فى صناعة أيدى السكاكين ومفاتيح البياتو وادوات الزينه المنقوشة .

والعاج هو أنياب الفيل وفرس النهر التى تشكل المادة البيضاء الصلبة .

ولقد كانت الرغبة فى الحصول على العاج سببا فى قيام مذابح هائلة فى الغابات للأفيال أدت إلى القضاء على أعداد هائلة منها لاستخلاص أنيابها لتحول إلى عاج .

## قوة الحصان

إنها القوة التى تكفى لرفع ٣٣,٠٠٠ رطل فى الهواء قديما واحدة فى الدقيقة ويرجع الفضل إلى العالم جيمس وات فى هذا الأبتكار ، حيث أمترح أن يتخذ مقدار الشغل الذى يقوم به الحصان كوحدة .

## ☆☆ استراحة ☆☆

أبتساماته

لماذا الشكر

ذهبت سيدة للطبيب فأخبرها أنها مريضة بالسكر فتمجبت السيدة

وقالت:

عجبا .. أنا لا أملك بطاقة تموين فمن أين أتى السكر.

الابتسامة الوحيدة

الأول : متى تبسم لك زوجتك؟

الثاني : مرة واحدة كل أول شهر.

بالنفسية

الأول : لماذا يخرج الصوت منقطعاً من هذا الراديو.

الثاني : لأنني اشتريته بالنسيئة.

\*\*\*\*\*

طوائف الأرقام

$$17 = 2 \times 7 \times 5$$

$$170 = 2 \times 17 \times 5$$

$$270 = 2 \times 27 \times 5$$

$$370 = 2 \times 37 \times 5$$

$$470 = 2 \times 47 \times 5$$

$$570 = 2 \times 57 \times 5$$

$$670 = 2 \times 67 \times 5$$

\*\*\*\*\*

## أختبر ذكاءك

- ١- ما الشيء الذي لم يكن عند سيدنا أدم ولم يره قط ، ومع ذلك أعطاه لأولاده ؟
- ٢- وقلبت أربع سيدات بديرات تحت مظلة صغيرة للاحتماء من عاصفة شديدة ولم تبطل إحداهن هل تعرف لماذا؟
- ٣- عمر عادل ثلاثة أضعاف عمر ابن خاله خالد، وفي العام الماضي كان عمر عادل أربعة أضعاف عمر خالد، فكم عمر خالد الآن ؟
- ٤- بالرغم من لونه الأسود فقد أثار الطريق إلى العالم . فما هو ؟
- ٥- لها ردىس وليس لها عيون ولها عيون وليس لها رعىس ؟

## الإجابات

- ١- الوالدان
- ٢- لأنها كانت عاصفة رملية شديدة
- ٣- ٣ سنوات
- ٤- الحبر
- ٥- الإبر والديابيس

## هل تحورن

### (أ) من أنا

أنا الحي أنا الميت \*\* ولى فى بيـتكم بيت  
ولى لحم ولى عظم \*\* ولا ريش ولا دم  
ترى الطباخ يقلبني \*\* ويمسكني ويشويني  
إذا شق أمرو بطني \*\* رأيت ذات لونيـن  
نصف قضه عجب \*\* ونصف لونه ذهب  
ويوم النور تلقاني \*\* ولى بضعه ألوان

\*\*\*\*\*

### (ب) ما هي

زهراء إن كنتها فهو عيشها \*\* وإن لم أكنها فموت معجل

\*\*\*\*\*

### (ج) ما هي

ومولد بدون أب وأم \*\* لها الإنسان والحيوان موت  
إذا أطعمتها انتشت وعاشت \*\* وإذا مسقتها ماء تموت

### الإجابات

١- البيضة

٢- النار

٣- النار

\*\*\*\*\*

## طوائف عربية

### إعرابي والقمر

ضلت نائمة لإعرابي في ليلة مظلمة ، فأكثر في طلبها فلم يجدها ، فلما طلع القمر وانتشر نوره وجدها إلى جانبه في بعض الأدوية التي مر بها مرارا فلم يرهما لشدة الظلام ، فرفع رأسه إلى القمر وقال :  
ماذا أقول وقولي فيك ذو حصر \*\* وقد كثرتي التفصيل والجملا  
إن قلت لأزلت مرفوعا فأنت كذا \*\* أو قلت زانك ربي فهو قد فعلا

### طبق الإعرابي

قدم إلى إعرابي خبز عليه لحم ، فأكل اللحم وترك الخبز ، ثم قال:  
خنوا الطبق.

### عين واحدة

صلى إعرابي خلف إمام ، وكان الإعرابي أعور ، فسمع الإمام يقرأ:  
( ألم نجعل له عينين )  
فقال الإعرابي على الفور :  
لا والله .. بل عين واحدة

### لماذا ساء الأحنف

قال رجل للأحنف بن قيس :  
بأي شيء سدت تمبما ؟ فوالله ما أنت بأجودهم ولا أشجعهم ولا أجملهم  
ولا أشرفهم ، فقال : بخلاف ما أنت فيه قال :

وما خلاف ما أنا فيه ؟ قال :  
تركي ما لا يعنيني من أمور الناس ، كما عناك من أمري ما لا يعينك .

\*\*\*\*\*

### بسمات مع الطالبين

قوم لا يشبعون

رأى رجل من المدينة

وقيل لمدني : ما حد الشبع ؟  
فقال : لا عهد لي به ، فكيف أصف ما لا أعرف .

رأى رجل من المدينة

وقيل ليمنى ما حد الشبع ؟  
قال أن يحشى حتى يخشى .

رأى رجل من المدينة

وقيل لتركي : ما حد الشبع ؟  
قال : أن تأكل حتى تدنو من الموت .

رأى رجل من المدينة

وسئل سمويه القاضي من أفضل الشهداء ؟  
فقال : من مات بالتخمة ودفن على الهيضة

وقيل بخيل: ما حد الشيع؟ فقال :

الشيع حرام كله إنما أحل الله من الأكل ما نفى الخوف وسكن الصداع  
وأمسك الرمق وحال بين الإنسان وبين المرح وهل هلك الناس في  
الدين والدنيا إلا بالشيع والتضلع والبطننة والاحتشاء، والله لو كان  
الناس إمام لوكل بكل عشرة منهم من يحفظ عليهم عادة الصحة  
وحالة العدالة حتى يزول التعدي ويشنو الخير .

قيل لإعرابي : ما حد الشيع ؟

قال : أما عندكم يا حاضرة فلا أدري ، وأما عندنا في البادية فما  
وجدت العين وامتدت إليه السيد ، ودار عليه الضرس ، وأساعة  
الحلق ، وأنفخ به البطن واستدارت عليه الحوايا ، واستعانت منه  
المعدة، وثقوست منه الأضلاع ، والتوت عليه المصارين وخيف منه  
الموت .

تسب إلى الجفنه كآك سرحان (ننب) وتآكل وأنت غضبان ، وتمضغ كآك  
شيطان، و تبلع كآك هيمن، وتدع وأنت سكران.

## ☆☆ المصارف الرياضية ☆☆

### أختبر مهاراتك الرياضية

س: متى أقيمت أول بطولة عالمية لكرة السلة ؟

ج : أقيمت يوم ٣ نوفمبر عام ١٩٥٠ بالعاصمة الأرجنتينية بيونس آيرس،  
وفاز بها منتخب الأرجنتين على حساب أمريكا .

س: متى ظهر كأس أوروبا للأندية الأبطال ؟

ج : يوم ٣ إبريل عام ١٩٥٥ .

س: متى أقيمت أول مباراة بطولة كأس أوروبا للأندية الأبطال ؟

ج : يوم ٤ من سبتمبر عام ١٩٥٥ وجمعت بين سبورتنج لشبونة  
البرتغالي وبارتزان اليوغسلافي وانتهت بالتعادل .

س: متى أقيمت أول بطولة عالم للرجال في الجودو ؟

ج : يوم ٣ من مايو بالعاصمة اليابانية طوكيو وفاز بها اللاعب الياباني  
شوكيشي ناتسوي .

س: ما أول الأندية التي فازت بلقب بطولة أوروبا للأندية الأبطال ؟

ج : ريال مدريد الأسباني يوم ١٣ من يونيو عام ١٩٥٦ بعد أن تغلب على  
الفريق الفرنسي (ستاد دي ريم) ٣/٤ .

س: متى لعب بيليه أول مباراة دولية ؟

ج : كانت يوم ٧ من يوليو عام ١٩٥٧ أمام الأرجنتين وانتهت بفوز الأرجنتين سجل بيليه هدف فريقه الوحيد.

س: متى تاز منتخب الاتحاد السوفيتي بأول بطولة لكأس الأمم الأوروبية ؟

ج : كان ذلك يوم ١٠ من يوليو عام ١٩٦٠ بعد أن تغلب على يوغوسلافيا ١/٢ .

س: متى أحرز بيليه هدفة الرسمي رقم ألف ؟

ج : كان ذلك في مباراة فريقه سانتوس مع فاسكوداجاما يوم ١٩ من نوفمبر عام ١٩٦٩ .

س: متى تم سحب عضوية جنوب أفريقيا من اللجنة الأولمبية ؟

ج : في عام ٧٠ يوم ١٥ مايو بسبب سياسة الفصل العنصري .

\*\*\*\*\*

من هو اللاعب

س: الأسم الأمريكي الذي تاز لأول مرة في بطولة للتنس ؟

ج : أنه الأمريكي الأسمر أرثواس فزاز في بطولة الجراندي سلام للتنس يوم ٩ من سبتمبر ٦٨ .

س: البطل العالم فى الملاكمة على مستوى العالم الذى أعلن اعتزاله

دون أن يلقى هزيمة ؟

ج : الملاكم الفرنسى مارسيليانو بطل العالم فى الوزن الثقيل ولم يلق هزيمة واحدة .

س: الأول الذى يحرز ثلاثة القاب أوليمبية فى ثلاث دورات مختلفة ؟

ج : الملاكم المجرى لاريدو باب .

س: لاعب الكرة الأول الذى يخوض مع فريق بلاده ١٠٠ مباراة دولية ؟

ج : أنه لاعب الكرة الانجليزى بلى رايت ، وكانت المباراة رقم ١٠٠ مع فريق اسكوتلندا يوم ١١ من إبريل عام ١٩٥٩ .

س: اللاعب الذى تاز بالكرة الذهبية للمرة الثانية ؟

ج : اللاعب الأرجنتينى الأسباتى ديستفانوا وكان ذلك يوم ٢١ من ديسمبر عام ١٩٥٩ .

س: الرياضي الأثريقى الأسود الذى تاز بأول ميدالية أوليمبية ؟

ج : المداء الأثيوبى أبيبي بيكيلا الذى احرز لقب بطولة المارثون فى أولمبياد ١٩٦٠ .

س: اللاعب الذي أحرز اللقب المالمى فى بطولة الجودو لأول مرة ولم

يكن يابانيا ؟

ج : الهولندى أنتون جسنك .

س: اللاعب الذى أحرز لفريق بلاده فى كرة السلة ١٠٠ نقطة ؟

ج : اللاعب الأمريكى ويت شاميرلان ، لاعب فريق فلا ديلافيا ضد فريق نيويورك تكس وذلك يوم ٢ من مارس عام ١٩٦٢ .

س:- حارس المرمى الذى حصل على الكوة الذهبية ؟

ج : إته ليف ياشين السوفيتى ، وحصل عليها يوم ١٦ من ديسمبر وهو الحارس الوحيد الذى نال هذه الجائزة .

س: المصارات الأصابع فى لعبة كرة القدم؟

ج : يوجد ست مهارات يتدرب عليها لاعب كرة القدم كى يكتسبها ، فيكون مجيدا ، فى هذه اللعبة وهى على النحو التالى .

١- الجرى بالكرة

٢- ركل الكرة بكل جزء من أجزاء القدم، أى بالجانب الداخلى، والجانب الخارجى، ووجه القدم ، وبمقدم القدم، أو ما يطلق عليه سن الحذاء .

٣- كتم الكرة أو امتصاصها ، يتم ذلك بكل أجزاء القدم مثل الركل وبامسك القدم وقصية الرجل والصدر والرأس .

٤- مراوغة الخصم وخداعه.

٥- الهجوم والمقدرة على التنفيذ من دفاع الخصم وكسب الأرض .

٦- ضرب الكرة بالرأس ( بكل أجزائها) .

### التأليب الرياضي

يقصد به ذلك البطء النسبي في معدل ضربات القلب ، بسبب ظهور تضخم في القلب لدى بعض الرياضيين ، ولذلك يظهر رسم القلب الكهربى انحرافا جهة اليسار ، وكانت هذه الحال في الماضي تعتبر أمرا مرضيا لكنها اليوم صارت أمرا عاديا ، كتكيف فسيولوجى طبيعى للقلب على تحمل الجهد المتزايد للجسم أثناء التدريب ، وبصفة خاصة في رياضات التحمل .

وهناك أمر آخر يتعلق بقلب الرياضى وهو ميل مستويات أنزيم الكريتين كينيز الخاص بالقلب إلى الانخفاض عن المستوى العادى لها ، وهذا راجع إلى عدم التغذية الكافية لفصلة القلب بالدم .

\*\*\*\*\*

### فـسـالـؤـالـت

س: متى دخلت ورياضة البيخوت الجونايم الأوليمبي ؟

ج : دخلت في أول دورة أوليمبية اى في عام ١٨٩٦م ومسافة للتسابق عشرة أميال .

س: متى دخلت ورياضة النط الطولى الجونايم الأوليمبي ؟

ج : لعبة النط الطولى رياضة أوليمبية خاصة بالسيدات فقط ، وقد بدأت في دورة لندن عام ١٩٤٨ .

س: من هو الرجل الذي توصل إلى مكان الأولمبياد ؟

ج : يرجع الفضل في ذلك إلى المؤرخ والمكتشف وعالم الآثار الألماني كورتسوس الذي استطاع أن يبعث إلى الوجود منطقة أولمبياد القديمة، وقد أعاته ماديا ومعنويا امبراطور ألمانيا ، وأستطاع أن يزيل الأحوال التي غطت المدينة عقب فيضان نهر الفيوس الذي حدث عام ٣٩٣ ق.م تمكن كورتسوس من ذلك في عام ١٨٨٢م حيث استفاد من إمكانيه التنقيب عن الحفائر في منطقة الاولمبياد وكان ذلك دافعا إلى الأعتقاد في فكرة إحياء الألعاب الأولمبية لتصبح فكرة ذات بريق ساحر يعمل الجميع لتحقيقه .

س: أين يوجد مكتب اللجنة الأولمبية الدولية ؟

ج : يوجد في لوزان بسويسرا إذ انتقل إلى هناك من باريس خلال الحرب العالمية الثانية ومازال هناك .