

الفصل الخامس

مشاهير

أسئلة علمية عنه

المختريه ❖ المكتشفيه ❖ مؤسسيه

ابتكارات ومشاهير

س٧٨٤ : كيف تم إكتشاف منظفات الملابس التي تستخدم لإزالة البقع ؟

ج : كانت إحدى الفتيات تعمل في تعبئة زجاجات بمحلول كيميائي يشفى من التسهم المتسبب عن لدغ بعض الحشرات وفجأة سقطت إحدى هذه الزجاجات على ملابسها التي كانت بها بعض البقع وفي لحظات اختفت هذه البقع تماماً فكان هذا سبب اكتشاف هذا المنظف .

س٧٨٥ : كيف تم إكتشاف مادة السكرين ؟

ج : طالب بالسنة النهائية بقسم الكيمياء بإحدى كليات العلوم عاد من معمله الذي يجرى به بعض التجارب بإشراف استاذيه وتوجه إلى البنسيون الذي يقيم به ونسى للمرة الأولى أن يغسل يديه وعندما أخذ يتناول طعامه وجد أن طعم العيش والأكل به حلاوة غير عادية فسأل صاحبة البنسيون التي دهشت لهذا وذافت العيش وألوان الطعام المختلفة فلم تجد أى طعم حلو كما يقول وفى هذه اللحظة تذكر أنه لم يغسل يديه قبل تناول الطعام فتوجه إلى المعمل وأخذ يتذوق كل مادة من المواد الكيميائية بطرف لسانه فاكتشف مادة السكرين التي سرعان ما حلت محل السكر طوال فترة الحرب العالمية الثانية لعدم أو لصعوبة زراعة قصب السكر أو البنجر خلال الحرب ا.

س٧٨٦ : كيف تم إكتشاف الديناميت ، ومن الذى اكتشفه ؟

ج : الفريد نويل صاحب جائزة نوبل الشهيرة كان لديه مادة النتروجلسرين موضوعه فى إناء به كمية من الرمل ليسهل إشتعالها وذات وم إكتشف أن الإناء تشقق وسال منه بعض النتروجلسرين وامتنص الرمل فأدرك نويل أن هذا المزيج يمكن تحويله إلى مادة متفجرة واكتشف أن التراب يتشرب هذه المادة أكثر من الرمل فكان هذا باعته على اكتشاف الديناميت .

س٧٨٧: بعد نجاح تجربة استنساخ النعجة دوللى . ما هى أول الذكور
التي تم استنساخها من حيوانات أخرى ؟

ج : أول الذكور المستنسخة .. فأر ، قام فريق من خبراء الهندسة الوراثية فى جامعة
هاواى باستنساخ فأر ، ليكون بذلك أول ذكر ثديى مستنسخ .

ونقل عن باحثين فى الجامعة أن هذه العملية تعتبر فريدة من نوعها لأن الخلايا
البالغة التى استخدمت فى عملية الإستنساخ لم تؤخذ من الجهاز التناسلى، ويبدو
فى يمين الصورة الفأر المستنسخ، بينما يظهر الفأر الثانى بذنبه المبتور بعد
استخلاص الخلايا التى استخدمت فى العملية .

س٧٨٨: كيف تم إكتشاف البلاستيك ؟

ج : بينما كانت إحدى القطط تعبت بزجاجة على رف قريب من الأرض فى أحد
معامل الكيمياء إذا بالزجاجة تسقط منسكبة فى طبق لبن القطة وبعد يوم واحد
وجد الكيميائى أن طبقة صمغية لزجة تكونت فوق طبق اللبن فكان إكتشافه
صناعة البلاستيك التى درت عليه أموالاً طائلة !

س٧٨٩: ما هى أشهر التحف الفنية الموجودة فى العالم . ومن الذى
رسمها ؟

ج : تعتبر لوحة الجيوكوندا أو الموناليزا من أشهر التحف الفنية فى العالم وقد أبدعها
الفنان العالمى ليونارد دافنشى الإيطالى فى أربع سنوات فى المدة من سنة
١٥٠٠ إلى ١٥٠٤ و موناليزا هو اسم السيدة التى رسمها أما الجيوكوندا فهو اسم
عائلة زوجها وقد اشتهرت اللوحة به .

س ٧٩٠ : من هو مؤسس «البهائية» ؟

ج : هو الزعيم الدينى الفارسى بهاء الله (١٨١٧ - ١٨٩٢م).

س ٧٩١ : من هو صاحب الإختراعات التالية ؟ الفرامل الهوائية ؟

ج : جورج وستلجهوس ١٨٦٨ - أمريكا .

س ٧٩٢ : تكييف الهواء ؟

ج : د. كارير بالولايات المتحدة الأمريكية ١٩١١ م.

س ٧٩٣ : الطائرة ؟

ج : دلبر ورافيل رايت - أمريكى الأصل ١٩٣ م.

س ٧٩٤ : حفظ الأطعمة فى علب ؟

ج : فرانسوا آبرت - فرنسا ١٨٠٤ م.

س ٧٩٥ : السينما سكوب ؟

ج : هنرى كريتيان - فرنسا ١٩٣١ م.

س ٧٩٦ : حـج القطن ؟

ج : ليلى واتينى - أمريكى الأصل ١٧٩٣ م.

س ٧٩٧ : المصعد الكهربائى ؟

ج : أليشا أوتيس - أمريكا ١٨٦١ م.

س ٧٩٨ : آلة التصوير ؟

ج : جورج ايستمان - أمريكا ١٨٦١ م.

س٧٩٩: عربة النوم فى القطار . من الذى اخترعها ؟

ج : جرج بولمان الأمريكى عام ١٨٥٨ م .

س٨٠٠ : من الذى اخترع جهاز كشف الكذب ؟

ج : جهاز كشف الكذب هو جهاز يسجل التغييرات التى تطرأ على أجزاء الجسم ،
والتى تنشأ من قول الكذب مثل التنفس وسرعة النبض وضغط الدم ، وكان أول
من استخدم الجهاز الطبيب الإيطالى سيزار لامبروزو عام ١٨٩٥ م . وكان
متخصصاً فى علم الجريمة .

س٨٠١ : من هو أصغر مخترع فى مصر ؟

ج : يعد أحمد بسيونى شهاب الدين، ١١ سنة أصغر مخترع فى مصر وفقاً لبيانات
تسجيلات الإختراعات بأكاديمية البحث العلمى . وقد اخترع أحمد كوريك،
لتغيير إطارات السيارات يعمل بالبطارية وهو يوفر الجهد اليدوى فى رفع
السيارات وتم تسجيل الإختراع بأكاديمية البحث العلمى تحت رقم ٥٢٧ بعام
١٩٩١ . يذكر أن أحمد حصل على الجائزة الأولى من اليابان لجهوده فى هذا
الإختراع .

س٨٠٢: من هو أول مخترع لمحرك السيارات والقطارات ؟

ج : رودولف ديزل الألمانى الأصل .

س٨٠٣: من هو مخترع حجر البطارية الجافة ؟

ج : لويجى جلفانى الإيطالى الأصل .

س٨٠٤: من هو مخترع التليفون ؟

ج : جراهام بل الأسكتلندى الأصل .

س٨٠٥ : من هو مخترع الساعة ؟

ج : بيتر هنلاين الألماني الأصل .

س٨٠٦ : من هو مخترع الآلة البخارية ؟

ج : جيمس وات الأسكتلندي الأصل .

س٨٠٧ : من هو مكتشف الإشعاع ؟

ج : هنرى بيكول الألماني الأصل .

س٨٠٨ : من هو مخترع المنظار ؟

ج : جاليليو جاليلي الإيطالي الزصل .

س٨٠٩ : من هو مخترع الورق ؟

ج : تسي آى لون الصينى الأصل .

س٨١٠ : من هما الأخوان رايت

ج : هما مخترعا محرك الطائرة الأمريكان الأصل .

س٨١١ : من هو المخترع الذى أنتج آلة تصوير يدوية صغيرة ، وماذا

أسمها ؟

ج : هو المخترع الأمريكى جورج إيستمان ، وقد أسمى آله «كوداك» .

س٨١٢ : من هو صاحب أطول لحية فى العالم ؟

ج : صاحب أطول لحية فى العالم كان المدعو هانس لانجيسست ، فقد توفى سنة

١٩٢٧ مع لحية يبلغ طولها خمسة أمتار و٣٣ سم .

س٨١٣ : من هو مكتشف الهيدروجين ؟

ج : هو الكيمياءى والفيزيائى البريطانى هنرى كافندش عام ١٨١٠ م .

س٨١٤ : من هو مكتشف النيترون ؟

ج : هو الفيزيائى البريطانى السير جيمس تشادوك عام ١٩٣٢ م .

س٨١٥ : من هو رائد المدرسة السلوكية ؟

ج : هو عالم النفس الأمريكى جون واطسون (١٨٧٨ - ١٩٥٨ م) .

س٨١٦ : من هو كبير شعراء الرومان ، وصاحب ملحمة الإلياذة ؟

ج : هو : فرجيل .

س٨١٧ : من هو مخترع البطارية الكهربائية ؟

ج : هو الفيزيائى الإيطالى فولتا ، واسمه الكامل : هو الكونت اليساندرو فولتا وقد تم

إختراعه عام ١٨٠٠ م .

س٨١٨ : من هو فولتير ؟

ج : هو فليسوف فرنسى ، يعتبر أحد أكبر رجال الفكر فى القرن الثامن عشر .

س٨١٩ : رسام هولندى عالمى ، يعتبر أحد أعظم الرسامين فى جميع

العصور ، ظل معلقاً إحدى عشر عاماً ليرسم لوحات السقف

الخاص بكنيسة أوفيرسورواز . من هو ؟

ج : هو الرسام العالمى فان جوخ .

س٨٢٠ : من هو القائد العسكرى العربى الذى فتح شمال إفريقيا وبنى

مدينة القيروان ؟

ج : هو القائد العربي عقبة بن نافع (٦٢١ م - ٦٨٣ م) .

س٨٢١ : من هو مؤلف مغامرات توم سوير ؟

ج : هو الكاتب الهزنى الأمريكى مارك توين (١٨٣٥ - ١٩١٠ م) .

س٨٢٢ : من هو مخترع البارومتر الزئبقي ؟

ج : هو الفيزيائى الإيطالى إيڤا نجلينا توريشيللى .

س٨٢٣ : من الذى قال هذه العبارة: «إن الماء أصل الأشياء كلها، ؟

ج : هو الفيلسوف اليونانى أرسطاليس .

س٨٢٤ : سياسية بريطانية ، ولدت عام ١٩٢٥م ، وانتخت عام ١٩٧٥

زعيمة لحزب المحافظين قامت بعدة إصلاحات إقتصادية ثم

تولت رئاسة الوزراء البريطانية .. من هى ؟

ج : مارجريت تاتشر .

س٨٢٥ : من هو مكتشف الإلكترون ؟

ج : هو انسير جوزيف جون الفيزيائى البريطانى الكبير ولقد تم هذا الإكتشاف عام

١٨٩٧ م .

س٨٢٦ : من هى حاملة المصباح ؟

ج : هى فلورنس ناينجل ولدت فى مدينة فلورنسا الإيطالية، أطلق عليها والداها هذا

الإسم تيمناً بإسم المدينة ومن المعروف أنها عاشت طفولتها فى إنجلترا .

س٨٢٧: من هو الذى أكتشف المطاط ؟

ج : هم الأسبان منذ أكثر من ٤٥٠ عاماً فى أمريكا الجنوبية .

س٨٢٨: من هو ابن النفيس ؟

ج : هو العالم العربى الطبيب على ابن النفيس الذى توفى فى العام السابع الهجرى ، وكان أول من أكتشف الدورة الدموية فى جسم الإنسان قبل هارفى البريطانى .

س٨٢٩: من هى المكتشفة التى نالت جائزة نوبل عام ١٩٣ ، و ١٩١١

فى فصلها لعنصر الراديوم ؟

ج : المكتشفة هى مدام كورى أو مارس سكولودنسكا .

س٨٣٠: من هو محرر العبيد ؟

ج : هو ابراهام لنكولن الرئيس السادس عشر للولايات المتحدة الأمريكية ، ولد عام ١٨٩ واغتيل عام ١٨٦٥ م .

س٨٣١: من هو ثعلب الصحراء ؟

ج : هو أروين روميل .. القائد الألمانى الذى هزم مونتجومرى البريطانى فى معركة العلمين . ويعتبر من مشاهير الحرب العالمية الثانية .

س٨٣٢: من هو مخترع الآلة الكاتبة ؟

ج : هنرى مل ، سنة ١٧١٤ م .

س٨٣٣: من هو مكتشف البلهارسيا ؟

ج : الطبيب الألمانى تيودور بلهارس .

س٨٣٤: متى أعلن عن إفتتاح المؤسسة الوطنية من أجل الأطفال

المصابين بالشلل، ومن الذى أنشأها ، ولماذا ؟

ج : أعلن الرئيس الأمريكى فرانكلين روزفلت عن افتتاح المؤسسة الوطنية من أجل

الأطفال المصابين بالشلل عام ١٩٣٨ وذلك بعد أن أصيب بهذا المرض

عام ١٩٢١ .

س٨٣٥: من هو محمد فريد أبو حديد ؟

ج : واحد من كبار الأدباء المصريين ولد فى عام ١٨٩٣ وتولى العديد من المناصب

فى مجال التعليم ، وساهم فى إنشاء أول جامعة عربية بليبيا عام ١٩٥١ ، ولد فى

مدينة دمنهور ١٨٩٤ م . ومن أشهر أعماله (أنا الشعب) .

س٨٣٦: من هى المهندسة المصرية التى تلقب بأم المخترعين ، ولماذا؟

ج : هى المهندسة لىلى عبد المنعم عبد العزيز ، وهى صاحبة إختراعات عديدة

للتغلب على فيروس الثلاثة أصفار بالكمبيوتر.

يعتمد الحل الذى قدمته المخترعة المصرية على فكرة بسيطة تتمثل فى إعادة

تدوين أرقام السنة الميلادية وفق متواليه حسابية لا تسمح بتجاوز صفرين معاً،

ويعتضى هذه المتواليه يتم كتابة عام ٢٠٠٠ على ذاكرة الكمبيوتر على النحو

التالى Aoyoor * أى يتم تدوينها فى عدد ٧ خانات بدلاً من أربعة وبذلك

تتلاشى نهائة إمكانية تجاوز صفرين، على نحو ما حدث فى كارثة الصفرين

المشتركة بين عامى ١٩٠٠ و ٢٠٠٠ . قدرت خسائر العالم بسبب هذه المشكلة

بنحو ٦٠ مليار دولار.

س٨٣٧: من هو مخترع مقياس الزلازل ؟

ج : ريختر .

س٨٣٨: من الذى أكتشف عمر الكون ؟

ج : هابل .

س٨٣٩: متى كان مولد أول طفلة أنابيب فى الهند ؟

ج : هى الطفلة أنديرا فى ٩ / ٨ / ١٩٨٨ م .

س٨٤٠: زعيم وطنى مصرى ، أسس حزب الوفد ، وعمل من أجل

تحرير مصر من الإحتلال البريطانى . من هو ؟

ج : سعد زغلول (١٨٥٧ - ١٩٢٧ م) .

س٨٤١: كيميائى ألمانى ، منح جائزة نوبل فى الكيمياء لعام ١٩٦٣م ؟

ج : كارل زيغلز (١٨٩٨ - ١٩٧٣ م) .

س٨٤٢: من هو الذى أنشأ التقويم الميلادى ؟

ج : هو جريجور يوس الثالث عشر Gregory IX بابا روما (١٥٧٢ - ١٥٨٥ م) .

س٨٤٣: رسام أسبانى ، غنى بتصوير الموضوعات الدينية . من هو ؟

ج : إجناسيو زولوراجا (١٨٧٠ - ١٩٤٥ م) .

س٨٤٤: جراح عربى ، اخترع عدة آلات جراحية ، ويعتبر من أعظم

الجراحين العرب . من هو ؟

ج : هو أبو القاسم الزهراوى (٩٣٦ - ١١٣ م) .

س٨٤٥ : رئيس فرق التفتيش فى بغداد والذى اعتبرته السلطات العراقية جاسوساً أمريكياً وطلبت بعدم دخوله البلاد . من هو ؟

ج : ريتشارد باتلر .

س٨٤٦ : خليفة عربى ، حدثت فى عهده مأساة كربلاء . من هو ؟

ج : هو يزيد الأول : يزيد بن معاوية وهو الخليفة الأموى الثانى (٦٨٠ - ٦٨٣م) حدثت فى عهده مأساة كربلاء .

س٨٤٧ : من هو الطبيب والفيزيائى البريطانى الذى عنى بدراسة الآثار المصرية ؟

ج : هو توماس يونج (١٧٧٣ - ١٨٢٩م) .

س٨٤٨ : روائية إنكليزية شهيرة ، أصيبت بإضطراب عقلى فانتحرت . من هى ؟

ج : هى الكاتبة الشهيرة فرجينيا وولف (١٨٨٢ - ١٩٤١م) .

س٨٤٩ : جنرال بريطانى هزم نابليون بوناپرت فى معركة واترلو . من هو ؟

ج : هو الدوق أوف ولينجتون (١٨١٥م) .

س٨٥٠ : شاعر ، يعرف على أنه رسول الديمقراطية ونصير الرجل العادى . من هو ؟

ج : هو الشاعر هورتمان وولت (١٨١٩ - ١٨٩٢م) .

س٨٥١ : شاعر وروائي وكاتب مسرحي أيرلندي . يعتبر من أبرز القائلين بنظرية «الفن للفن» . من هو ؟

ج : هو الكاتب الأيرلندي الكبير أوسكار وايلد (١٨٥٤ - ١٩٠٠م) .

س٨٥٢ : من هو جورج ستيفنسون ؟ وما هي أهم اختراعاته ؟

ج : جورج ستيفنسون : هو مهندس ومخترع انجليزي كان والده عامل إطفاء، وقد كافح من أجل تعليم نفسه ، واخترع ماكينة بخارية شهيرة، كما اخترع مصباح الأمان ، وقام ببناء عدة قاطرات وخطوط سكك حديدية .

س٨٥٣ : ما هو أشهر ميناء في العالم لتصدير البن ؟

ج : أن أبرز ميناء في العالم لتصدير البن هو ميناء سانتوس البرازيلي بولاية ساو باولو .

س٨٥٤ : من هو الزمخشري ؟

ج : هو محمود بن عمر بن محمد بن أحمد الخوارزمي الزمخشري، جار الله - أبو القاسم - من أئمة العلم بالدين والتفسير واللغة والأدب. ولد في زمخشر من قرى خوارزم، وسافر إلى مكة فجاور بها زمناً فلقب بجار الله وتنقل في البلدان ثم عاد إلى الجرجانية (من قرى خوارزم، وتوفي فيها سنة ٥٣٨هـ / ١١٤٤م). من كتبه: أساس البلاغة - الكشاف في تفسير القرآن - المفصل - المقامات - المقدمة. ومعجم عربي فارسي مجلدان - الفائق في غريب الحديث وغيرها .

س٨٥٥ : من هو أبو علي القاسي ؟

ج : هو إسماعيل بن القاسم بن عيذون بن هارون بن عيسى بن محمد بن سلمان -

أبو على القالى - أحفظ الله زمانه للغة والشعر والأدب. ولد ونشأ فى منازل جرد على الفرات الشرقى بقرب بحرة وان، ورحل إلى العراق وأقام فيها ٢٥ عاماً ثم رحل إلى المغرب سنة ٣٢٨هـ، ودخل قرطبة فى أيام عبد الرحمن الناصر واستوطنها .. من أشهر تصانيفه : النوادر ويسمى «أمالى القالى، فى الأخبار والأشعار، والبارع، من أوسع كتب اللغة، والمقصود والمهموز، وغيرها، توفى سنة ٣٥٦هـ / ٩٦٧م.

س٨٥٦: من هو أبو العتاهية ؟

ج : هو إسماعيل بن القاسم بن سويد العنزي العيلى «من قبيلة عنزة، بالولاء - أبو اسحاق - الشهير بأبى العتاهية، شاعر مكثّر، سريع الخاطر، فى شعره إبداع .

س٨٥٧: من هو الحسن البصرى ؟

ج : هو أبو سعيد الحسن بن أبى الحسن يسار، أمام أهل البصرة بل إمام عصره، ولد بالمدينة فى خلافة عمر بن الخطاب سنة إحدى وعشرين من الهجرة وهو أحد العلماء الأجلاء الذين أحاطوا بالعلم إحاطة واسعة، وقد قيل عنه بأنه كان رأساً فى العلم والحديث، إماماً مجتهداً كثير الإطلاع رأساً فى القرآن وتفسيره، رأساً فى الزهد والصدق رأساً فى الفصاحة والبلاغة رأساً فى الشجاعة .

قال ابن سعد عنه بأنه كان جامعاً عالماً رفيعاً حجة ثقة، عابداً كثير العلم فصيحاً جميلاً وسيماً، وقد روى الحسن الحديث عن كثير من الصحابة والتابعين، كابن عباس وأبى هريرة وابن عمر وأنس بن مالك .

ولزهده وغرارة علمه قيل عنه الكثير، فهذا أبو قتادة يقول عنه «الزموا هذه الشيخ فما رأيت أحداً أشبه بعمر رضى الله عنه منه». وقال أنس بن مالك «سلوا

الحسن فإنه حفظ ونسيناه . وكان نتاج هذا العلم الغزير والزهد والدين عند الحسن أن ولى قضاء البصرة ، وكان رحمه الله لا يأخذ مالاً على قضائه .
ومن أقواله : بس الرفيقان ، الدرهم والدينار ، لا ينفعانك حتى فارقانك .
وعن حقد بن آدم قال يا ابن آدم لم تكن فكنت وسألت فأعطيت وسئلت فمذمت فبئس ما صنعت .

س٨٥٨ : من هو العبد الرومانى الذى تزعم ثورة قام بها العبيد ضد روما ؟

ج : سبارتاكوس ، قام بثورته التى أستمرت (٧١ - ٧٣ ق.م) وتوفى عام ٧١ ق . م حين صرع فى ميدان المعركة لكن الثورة استمرت إلى أن حصل العبيد على حقوقهم .

س٨٥٩ : من هو أخف الآدمين وزناً ؟

ج : سجلت الأرقام القياسية الدولية ، لوشيا زاريت ، باعتبارها صاحبة أخف البشر البالغين وزناً فى العالم .. كانت لوشيا تزن عى مولدها بالمكسيك ١,١ من الكيلو جرامات ، وكان طولها فى هذه السن ٦٧ سنتيمتراً ثم أتبعته نظاماً غذائياً لمدة ثلاث سنوات للقضاء على قلة الوزن ، فأصبحت تزن ٥,٩ من الكيلو جرامات وذلك فى عيد ميلادها العشرين ، وقد توفيت لوشيا عن ٢٦ عاماً .

س٨٦٠ : من هو عبد الملك بن مروان ؟

ج : هو خامس الخلفاء الأمويين (٦٨٥ - ٧٠٥م) وقد وطد أركان الدولة الأموية .

س٨٦١ : من هو أبو حنيفة ؟

ج : فقيه وإمام مسلم صاحب المذهب الحنفى ، وهو أحد المذاهب السنية الأربعة .

س٨٦٢ : من هو أبو حيان التوحيدى ؟

ج : هو كاتب وفيلسوف عربى ومن أهم أعماله (المقاييسات) و (الإمتاع والمؤانسة) .

س٨٦٣ : من هو أبو الفرج الأصفهاني ؟

ج : هو أديب عربى عباسى (٨٩٧ - ٩٦٧م) ، صاحب كتاب الأغاني .

س٨٦٤ : من هو جمال الدين الأفغانى ؟

ج : مصلح دينى مسلم ، نادى الوحدة الإسلامية الشاملة (١٨٣٨ - ١٨٩٧م) .

س٨٦٥ : من هو أحمد شاه ؟

ج : هو مؤسس دولة أفغانستان عام ١٧٤٧ ، وكان هو أول ملوكها .

س٨٦٦ : من هو هاشم الأتاسى ؟

ج : هو سياسى سورى ناضل من أجل تحرير بلاده وتولى رئاسة الجمهورية مرتين

عام ١٩٣٦ ، عام ١٩٥٠ م .

س٨٦٧ : من هو محمود سامى البارودى ؟

ج : شاعر وضابط مصرى ، يعتبر من أبرز أركان النهضة الأدبية الحديثة (١٨٤٠

- ١٩٠٤م) .

س٨٦٨ : من هو مخترع المصباح الكهربائى ، وآلة الفونوغراف ؟

ج : هو المخترع الأمريكى توماس أديسون والذى أسمى فى تطور التلغراف والتليفون .

س٨٦٩ : من هو ملك المملكة العربية السعودية الذى تولى حكم المملكة

خلفاً لأخيه الملك خالد ؟

ج : هو الملك فهد بن عبد العزيز (١٩٨٢ - وحتى تاريخه) خادم الحرمين الشريفين هو يبلغ من العمر الآن ٧٧ عاماً حفظه الله وأطال في عمره .

س٨٧٠ : ملك سعودي عمل من أجل تحقيق الوحدة الإسلامية ؟ إستطاع أن يقضى على الخلافات العربية ولم يستطيع القضاء على (الواسطة) . وكان له دور بارز في حرب أكتوبر ١٩٧٣ التي حققتها فيها النصر كمصريين على إسرائيل . من هو ؟

ج : هو جلالة الملك فيصل بن عبد العزيز آل سعود (١٩٠٦ - ١٩٧٥ م) .

س٨٧١ : من هو مخترع القنبلة الذرية ؟

ج : هو الفيزيائي الأمريكي الإيطالي المولد : أنريكو فيرمي أو بنهامر (١٩٠١ - ١٩٥٤ م) .

س٨٧٢ : من هو مؤسس جماعة الأصدقاء أو الفريبنذر ؟

ج : هو جورج فوكس الزعيم الدينى الإنكليزى الذى أكد على التجربة الروحية النابعة من أعماق الذات .

س٨٧٣ : من هو مكتشف البنسلين ؟

ج : هو عالم البكتريولوجى البريطانى ألكسندر فلمنج عام ١٩٢٨ م .

س٨٧٤ : من هو مكتشف الإنسولين ؟

ج : هو الطبيب الكندرى فريدريك جرانت بانتنج (١٨٩١ - ١٩٤١ م) .

س٨٧٥ : من هو جيمس بوند ؟

ج : هو شخصية روائية سينمائية ابتدعها الروائى الإنجليزى إيان لانكستر فلمنج .

س٨٧٦: إن التغلب على شهوات النفس لهو أشق بكثير من التغلب على العالم أجمع بحد السيف، . من قائل هذه العبارة؟

ج : هو الزعيم الهندي الكبير المهاتما غاندى .

س٨٧٧: من هو «عبود مارون» ؟

ج : هو قاص وناقد لبنانى أتم أدبه بالسخرية ، واللون المحلى (١٨٨٦ - ١٩٦٢م).

س٨٧٨: من هو الروائى الروسى المسرحى الذى عنى بتصوير حياة الكادحين، ومن أشهر رواياته (الأم) ؟

ج : هو الروائى السوفيتى الكبير مكسيم جوركى .

س٨٧٩: من هو مخترع الطباعة بالحروف المعدنية النصلية ؟

ج : هو الطابع الألمانى جوهان (يوحنا) جوتنبرج عام ١٤٣٨م.

س٨٨٠: صوفى مسلم . اتهم بالزندقة فقتل، وكتب عنه الشاعر صلاح

عبد الصبور إحدى روائعه . من هو؟

ج : هو الحلاج الحسين بن منصور ، وكتب عنه الشاعر صلاح عبد الصبور ديوان

مأساة الحلاج .

س٨٨١: كاتب مصرى، عرف بأرائه الجريئة فى الأدب والحياة، من

أشهر كتبه الأيام . من هو ؟

ج : هو الأديب الدكتور طه حسين (١٨٨٩ - ١٩٧٣م) عرف آرائه الجريئة فى

الأدب والحياة .

س٨٨٢: مؤرخ يونانى يعرف بأبى التاريخ، قال فى كتبه أن مصر هبه النيل ، . من هو ؟

ج : هو المؤرخ اليونانى هيرودوت .

س٨٨٣: إمبراطور مغولى، حفيد چينكيز خان ، دمر بغداد وأطاح بالخلافة العباسية (عام ١٢٥٨م) . من هو ؟

ج : هو هولاكو الذى أطاح بالخلافة العباسية عام ١٢٥٨م .

س٨٨٤: شاعر وفيلسوف هندى مسلم، كان أول من دعا إلى إنشاء دولة باكستان، غنت له أم كلثوم إحدى قصائده. من هو ؟

ج : هو الشاعر الفيلسوف الهندى محمد إقبال (١٨٧٥ - ١٩٣٨م) .

س٨٨٥: كيميائى عربى لُقّب بأبى الكيمياء العربية ، من هو ؟

ج : هو العالم العربى جابر بن حيان الذى توفى عام ١٨١٥ م .

س٨٨٦: شاعر فارسى ، يعتبر أعظم شعراء الحب الإلهى عند الفرس . من هو ؟

ج : هو الشاعر جلال الدين الرومى (١٢٧ - ١٢٧٣م) .

س٨٨٧: زعيم ليبيا ، قاد حركة الضباط الودويين الأحرار التى أطاحت بالنظام الملكى الليبى . من هو ؟

ج : هو الزعيم المفكر القائد والأخ العقيد معمر القذافى صاحب ثورة الفاتح من سبتمبر عام ١٩٦٩ فى ليبيا .

س٨٨٨ : متى بدأ استخدام الحمام فى البريد المنتظم ؟

ج : بدأ استخدام الحمام فى البريد المنتظم عام ١١٥٠ م فى عهد سلطان بغداد .

س٨٨٩ : من هو أبو الكهرياء ؟

ج : هو الطبيب والفيزيائى الإنجليزى الشهير السير وليم جلبرت الملقب بأبى الكهرياء (١٥٤٠ - ١٦٦٣ م) .

س٨٩٠ : متى نشأت المدن التالية :

حلب - الطائف - الجيزة - الرياض - غرناطة ؟

ج : حلب .. أصح الأقوال أنها نشأت فى القرن العشرين قبل الميلاد .

الطائف .. فى العصر الجاهلى الموزل فى القدم ، ولم تذكر المراجع التاريخية تحديد العام .

الجيزة .. فى القرن الأول الهجرى عام ٢١ - ٢٢ هـ .

الرياض .. فى القرن الثانى عشر الميلادى عام ١١٥٠ م .

غرناطة .. فى القرن الحادى عشر الميلادى ١٠١٩ - ١٠٧٣ م .

س٨٩١ : من هو زعيم المعارضة الموريتانى ؟

ج : أحمد ولد داه الذى يتمتع بتأييد شعبى كبير فى العاصمة الموريتانية نواكشوط .

س٨٩٢ : ما هو الاسطرلاب ؟

ج : واحد من الإختراعات العربية الإسلامية .. إستخدم فى علم الفلك لشتى

الأغراض ، أبرزها كونه آلة ضابطة للزمن الذى يحسب بحركة الأجرام

السماوية من نجوم وكواكب ، اخترعه العالم العربى المسلم أبو إسحاق إبراهيم

الغزارى عام ٧٣٧ م ، الذى يعد أول فلكى فى الإسلام .

س٨٩٣: من هو مؤلف كتاب (فتوح الشام) ؟

ج : يوجد كتابان بهذا الاسم .. الأول من تأليف المؤرخ أبى عبد الله محمد بن عمر المعروف بالواقدي المدني .. والثانى من تأليف أبى إسماعيل محمد بن عبد الله الأزدي البصرى .

س٨٩٤: من هو مؤلف كتاب (تاريخ الشعوب الإسلامية)

ج : توجد مجموعة من كتب الحديث بهذا الإسم أوثقها صحيح البخارى وصحيح مسلم .

س٨٩٥: من هو مؤلف كتاب (المصون فى سر الهوى المكنون) ، وكتاب (زهر الآداب) ؟

ج : كتاب المصون فى سر الهوى المكنون، وكتاب زهر الآداب ألفهما أبو اسحاق إبراهيم بن على الحصرى .

س٨٩٦: من هو أمين الريحاني ؟

ج : كاتب لبنانى ، دعا إلى الإصلاح والتجديد وقام برحلات عديدة إلى مختلف البلدان العربية (١٨٧٦ - ١٩٤٠م).

س٨٩٧: من هو أحمد أمين وما أشهر أعماله ؟

ج : كاتب وباحث مصرى ، أشهر آثاره «فجر الإسلام»، و«ضحى الإسلام».

س٨٩٨: من هو كازانوف ؟

ج : هو جيوفانى كازانوف : مغامر وكاتب ومقامر وزير نساء إيطالى (١٧٢٥-١٧٩٨).

س٨٩٩: هل تعرف ما هو (سافو) ؟

ج : هوليس إسماً لمسحوق غسيل، وإنما هي شاعرة غنائية يونانية ظهرت في أوائل القرن السادس قبل الميلاد ولم يبق من آثارها سوى شذرات قليلة جداً .

س٩٠٠: من هو رمسيس الثالث ؟

ج : هو فرعون مصرى فتح ليبيا وقبرص وعزز التجارة والصناعة ونهض بالبلاد (١١٩٨ - ١١٦٦ ق .م) .

س٩٠١: من هو رذرفورد ؟

ج : هو دانيال رذرفورد الكيمياءى الإسكتلندى الذى أكتشف النتروجين عام ١٧٧٢م .

س٩٠٢: من هي ميري الأولى ؟

ج : كانت ميري تيودور (١٥١٦ - ١٥٥٨) ابنة الملك هنرى الثامن من زوجته الأولى كاترين دارجون وكانت تتمتع بكل ميزات من ينشأ تنشئة أميرية وارثة للعرش . وطردت من بلاط القصر بعد زواج والدها من أن بولين ، وفي عام ١٥٥٣ خلفت ميري أخاها غير الشقيق الملك إدوارد السادس عرش انكترا بعد محاولة فاشلة قام بها جون دادلى لوضع جين جراى على العرش .

وتزوجت ميري الملك فيليب الثانى الأسباني وكان أصغر منها سناً ولم تنجب منه فاستسلمت إلى الرثاء الذاتى وفي العام الأخير من عهدا الملكى فقدت ميناء كاليه الذى كانت تحقله انكترا فى فرنسا .

س٩٠٣: من هو الشاعر الإيطالى صاحب ملحمة ، الكوميديا الإلهية ، ؟

ج : هو كبير شعراء إيطاليا أليغيرى دانتي (١٣٠٨ - ١٣٢٠ م) .

س٩٠٤ : من هو الشاعر العربي المخضرم الذي اعتبر شاعر الرسول ﷺ ؟

ج : حسان بن ثابت الذي توفي عام ٦٧٤ م .

س٩٠٥ : من هو شاعر النيل ؟

ج : حافظ إبراهيم (١٨٧٢ - ١٩٣٢م) .

س٩٠٦ : من هو الروائي المصري الكبير الذي حصل على جائزة نوبل

لعام ٨٨ ومن الذي سلمها له ؟

ج : هو الكاتب المصري نجيب محفوظ وسلمها الملك جوستاف ملك السويد لكريمتيه

أم كلثوم وفاطمة في استوكهولم .

س٩٠٧ : شاعر عربي ، أسره الروم فنظم قصائده المعروفة بالروميات .

من يكون ؟

ج : أبو فراس الحمداني .

س٩٠٨ : ضابط عراقي ، أطاح بالنظام الملكي في العراق في الرابع عشر

من يوليو ١٩٥٨ ثم قتل . من يكون ؟

ج : عبد الكريم قاسم .

س٩٠٩ : من هو والد الرسول ﷺ ؟

ج : هو عبد الله بن عبد المطلب .. والد الرسول محمد ﷺ توفي والرسول ما يزال

جنيناً في بطن أمه .

س٩١٠ : من هو الزعيم الجزائري الذي قاد المقاومة ضد الإحتلال

الفرنسي لبلاده ؟

ج : هو عبد القادر الجزائري .

س٩١١ : شاعر عربي عباسي مكفوف ، غلبت الفلسفة على شعره . من هو ؟

ج : هو الشاعر أبو العلاء المعري .

س٩١٢ : شاعر عربي ، يعتبر من أبرز شعراء المهجر الأمريكي . من هو ؟

ج : هو الشاعر العربي إيليا أبو ماضي .

س٩١٣ : من هو أمير الشعراء ؟

ج : هو أحمد شوقي .

س٩١٤ : أديب عربي . عُرف بالظرف والسخرية البارعة ، من آثاره كتاب «الحيوان» ، وكتاب «البخلاء» . فمن يكون ؟

ج : الجاحظ (٨٦٩ م) .

س٩١٥ : عالم عربي ، وضع علم الجبر ، وترجمت كتبه إلى اللاتينية . من يكون ؟

ج : الخوارزمي (٧٨٠ - ٨٥٠ م) .

س٩١٦ : مصلح إجتماعي مصري ، دعا إلى تحرير المرأة . من هو ؟

ج : قاسم أمين .

س٩١٧ : شاعر عربي جاهلي ، من أصحاب المعلقات . اشتهر بالفروسية وبحبه لإبنة عمه عبلة . من هو ؟

ج : هو أبو الفوارس عنتر بن شداد (٥٢٥ - ٦١٥ م) .

س٩١٨ : لاهوتى نصرانى يونانى ، قال بأن المسيح مخلوق وليس إلهاً .
من هو ؟

ج : هو أريوس Arius (٢٥٠ - ٣٣٦ م) .

س٩١٩ : زعيم دينى فارسى ، يعتبر مؤسس البهائية . من يكون ؟

ج : هو بهاء الله (١٨١٧ - ١٨٩٢ م) .

س٩٢٠ : زعيم عسكرى وسياسى فنزويلى ، حرر بلاده من الإستعمار
الأسبانى . من هو ؟

ج : هو سيمون بوليفار (١٧٨٣ - ١٨٣٠ م) .

س٩٢١ : روائية إنكليزية مؤلفة رواية «جين إير» . من هى ؟

ج : شارلوت برونتى (١٨١٦ - ١٨٥٥ م) .

س٩٢٢ : ملكة مصرية جميلة انتحرت بالسم . من هى ؟

ج : كليوباترا، ملكة مصر (٥١ - ٤٩ ق . م) و (٤٨ - ٣٠ ق . م) .

س٩٢٣ : من هو المخرج الأمريكى الذى اخترع شخصية ميكي ماوس ؟

ج : هو والت ديزنى (١٩٠١ - ١٩٦٦) ، مخرج الصور المتحركة الأمريكى .

س٩٢٤ : من هو أغنى أغنياء العالم حالياً ؟

ج : هو سلطان بروناى السلطان حسن بلقية .

س٩٢٥ : روائى روسى ، من أجمل روائعه وأثاره رواية الإخوة

كارامازوف . من هو ؟

ج : الروائى الروسى الكبير ديستوفسكى ، فيودور عام (١٨٢١ - ١٨٨١ م) .

س٩٢٦ : فيلسوف فرنسى يعتبر أحد مؤسسى علم الإجتماع الحديث . من هو ؟

ج : هو الفيلسوف إميل دور كايم (١٨٥٨ - ١٩١٧م) .

س٩٢٧ : من هو مؤسس الفاشية ؟

ج : موسولينى

س٩٢٨ : من هو مؤسس مدينة القيروان ؟

ج : عقبة بن نافع .

س٩٢٩ : من هو مؤسس مدينة مراكش ؟

ج : يوسف بن تاشفين .

س٩٣٠ : من هو مؤسس مدينة بغداد ؟

ج : أبو جعفر المنصور .

س٩٣١ : من هو مؤسس مدينة باكستان الحديثة ؟

ج : محمد على جناح .

س٩٣٢ : من هو مؤسس أفغانستان ؟

ج : أحمد شاه .

س٩٣٣ : من هو مؤسس القناطر الخيرية ؟

ج : محمد على باشا .

س٩٣٤ : من هو مؤسس مدينة الأزبكية ؟

ج : الخديو إسماعيل .

س٩٣٥ : من هو مؤسس برج إيفل ؟

ج : إلكسندر جوستاف إيفل .

س٩٣٦ : من هو مؤسس الإتحاد السوفيتي ؟

ج : لينين .

س٩٣٧ : من هو مؤسس الشيوعية ؟

ج : كارل ماركس .

س٩٣٨ : من هو مؤسس علم الاجتماع ؟

ج : ابن خلدون .

س٩٣٩ : من هو مؤسس علم الاجتماع المعاصر ؟

ج : إميل دوركايم .

س٩٤٠ : من هو مؤسس مكتبة الإسكندرية ؟

ج : بطليموس الأول .

س٩٤١ : من هو مؤسس خان الخليلى ؟

ج : جهركس الخليلى .

س٩٤٢ : من هو مؤسس الطب التجريبي ؟

ج : كلود برنارد .

س٩٤٣ : من هو مؤسس النهضة الصحفية فى مصر ؟

ج : كلوت بك .

س٩٤٤ : من هو مؤسس جماعة الإخوان المسلمين بمصر ؟

ج : حسن البنا .

س٩٤٥ : من هو مؤسس امبراطورية المغول ؟

ج : جنكيز خان .

س٩٤٦ : من هو مؤسس الحركة الصهيونية ؟

ج : هو تيودور هرتزل .. الكاتب النمساوى اليهودى (١٨٦٠ - ١٩٠٤م) .

س٩٤٧ : من هو مؤسس الحركة الصهيونية ؟

ج : تيودور هرتزل .

س٩٤٨ : من هو مؤسس بنك مصر ؟

ج : طلعت حرب .

س٩٤٩ : من هو مؤسس باب زويلة ؟

ج : بدر الدين الجمالى .

س٩٥٠ : من هو مؤسس المدرسة الحربية فى مصر ؟

ج : سليمان الفرنساوى .

س٩٥١ : من هو مؤسس سور الصين العظيم ؟

ج : هوانج لى .

س٩٥٢ : من هو مؤسس تاج محل بالهند ؟

ج : شاه جيهان .

س٩٥٣: من هو مؤسس حديقة بابل المعلقة ؟

ج : نبوخذ نصر الثاني .

س٩٥٤: من هو مؤسس الكيمياء الحديثة ؟

ج : لافوازييه .

س٩٥٥: من هو مؤسس المذهب البروتستانتي ؟

ج : مارتن لوثر .

س٩٥٦: من هو مؤسس النازية ؟

ج : أدلف هتلر .

س٩٥٧: من هو مؤسس الجستابو ؟

ج : جورنج .

س٩٥٨: من هو الرجل متعدد العبقريات الذي تعرّف على غاز الميثان،

وإخترع الإيديومتر والبطارية الكهربائية، وإلى جانب ذلك فقد

كان محباً للطبيعة، وإنسانياً وسياسياً؟

ج : هو العالم الإيطالي ألساندرو فولتا الذي ولد في مدينة كومو عام ١٧٤٥م .

س٩٥٩: من الذي إخترع سماعة الطبيب وكيف كان ذلك ؟

ج : في عام ١٩١٦ استدعى طبيب فرنسي اسمه «رينيه» لفحص فتاة تشكو من

مرض في قلبها، وأبّت الفتاة أن تسمح للطبيب بوضع أذنه على صدرها لسماع

دقات قلبها، كما جرت العادة في ذلك الحين. وتصادف أن وجد بجوارها

صحيفة، فلفها على شكل اسطوانة ووضع طرفاً منها على صدرها، والطرف

الآخر على أذنه، فدهش عندما سمع دقات قلبها بوضوح، وما أن فرغ من فحصها حتى كانت قد اختمرت في رأسه فكرة (السماعة) التي يستعملها الأطباء اليوم في مختلف أنحاء العالم.

س٩٦٠: من هو وليم تل وهل هو شخصية حقيقية ؟

ج : وليم تل بطل سويسر أسطوري ، وهو - طبقاً لأشهر الروايات عن قصته - من مواطني بيرجلن في إقليم أورى، ورفض الخضوع لجسر النمساوى الذى كانت بلاده قد احتلت سويسرا فأجبره هذا الأخير - عقاباً له - على أن يرمى بقوسه تفاحة وضعت على رأس ابنه، فنجح وليم تل فى إصابة التفاحة دون للمساس بإبنه ، ثم هرب من جسر وقتله فى كمين نصبه له فى كوسناخت، وبهذا أشعل الثورة التى طردت النبلاء عام ١٣٠٨ وقاد الحرب التى أستهدفت تحرير البلاد من السيطرة النمساوية.

ويرجح أن وليم تل لم يوجد أصلاً، وأن القصة تحريف للأحداث التاريخية التى وقعت فى هذا الوقت من تاريخ سويسرا.

وقد تناول شيللر - الشاعر والكاتب المسرحى والمؤرخ والفيلسوف الألمانى - هذا الموضوع فى مسرحية مشهورة عام ١٨٤ اسمها «فلهم تل». حولت إلى أوبرا وضع موسيقاها روسينى الإيطالى عام ١٨٢٩.

س٩٦١: من هى المرأة التى طالبت بإيقاف الرئيس اليوغوسلافى سلوبوران ميلوسوفيتش لإرتكابه جرائم حرب فظيعة ضد الإنسانية وكرامة الإنسان ، ثم قامت بجمع الأدلة والبراهين ضده لمحاكمته كمجرم حرب ؟

ج : هى السيدة الأمريكية لويز أريور وتعمل قاضية .

س٩٦٢: من هو وزير الخارجية الملقب بالفارس المصرى ؟

ج : عمرو موسى .

س٩٦٣: من هو وزير الخارجية العراقى ؟

ج : محمد سعيد الصحاف .

س٩٦٤: من هو الزعيم الذى أمضى فى السجن ٢٧ عاماً دفاعاً عن

أحلامه فى إنشاء دولة ديمقراطية يعيش فيها كل الناس بلا

تفرقة عنصرية أو مشكلات سياسية ثم تم الإفراج عنه بواسطة

الرئيس دى كليرك عام ٩ ثم أستطاع أن يصل إلى أعلى سلطة

فى البلاد عام ١٩٩٤ ليصبح رئيس للجمهورية بعد أن حقق

ضربه نجاحاً كبيراً فى إنتخابات خاضها السود بفوز ساحق ؟

ج : نيلسون مانديلا .

س٩٦٥: من هو «هوميروس»، وما معنى اسمه، وما هى أشهر أعماله؟

ج : هوميروس تعنى الأعمى نسبة إلى أعظم شعراء اليونان وقد عاش هوميروس فى

القرن الثامن قبل الميلاد ومن أشهر أعماله ملحمتى الألياذه والأوديسه وعاش

فى آسيا الصغرى والمعروف أن هناك كثير من المدن الإغريقية أدعت أنه منها

(أثينا وأزمير وغيرها) .

س٩٦٦: من هو «هنرى دونان»، وما هى أهم أعماله؟

ج : هنرى دونان: هو صاحب اقتراح وإنشاء منظمة الطليب الأحمر وكان يعمل

موظفاً بأحد البنوك السويسرية عندما قام بزيارة لموقع معركة «سولفيرنو»، فتأثر

كثيراً وتآلم حين شاهد حوالى أربعين ألف جريح متروكين بلا مساعدة وجدير

بالذكر أن أول إجتماع عقد للمنظمة عام ١٨٦٤ فى جنيف .

س٩٦٧ : من هو برناردشو ، وما أغرب شيء في حياته ؟

ج : برناردشو: كان أدب جورج برناردشو لا يزال محور دراسات عديدة في المعاهد الجامعية العليا والذي لا يعلمه الجميع أو الغريب في حياة برناردشو الإيرلندي الأصل والذي أنتقل وهو في الثالثة من عمره إلى إنجلترا لم يتخط تعليمه في المدارس مرحلة الصف الثالث الابتدائي.

س٩٦٨ : من هو أثقل رجل في العالم ؟

ج : أثقل رجل في العالم هو الأميركي جون برارو مينوش ولد سنة ١٩٤١ وزنه ٣٦٥ كلغ أي ما يعادل ٢١ ولداً بعمر ٩ سنوات .

س٩٦٩ : من هو أشهر المواليد بأسنان من الملوك ؟

ج : هو لويس الرابع عشر ملك فرنسا الذي ولد عام ١٦٣٨ م، وفي فمه زوج من الأسنان، ولذلك أعتبر من أشهر المواليد بأسنان في ذلك العصر.

س٩٧٠ : من هو «دراكولا» ؟

ج : دراكولا أو مصاص الدماء كما يقول التاريخ رواية أدبية خيالية ولكن ترتبط أحداثها بمنطقة جغرافية بعينها وهي إقليم «ترانسلفانيا» الروماني وبأشخاص حقيقيتين عاشوا في هذا الإقليم منذ عدة قرون.

مخترع الشخصية هو الكاتب الأيرلندي الشهير برام ستوكر وقدمها لأول مرة في التاريخ الإنساني في عام ١٨٩٧ عن قصة الأحمد الروماني «قلاددراكول» وابنه «قلاد تشيبس»!

س٩٧١ : ما معنى كلمة دراكول ؟

ج : دراكول هي المرادف الروماني لكلمة «دراجون» الإنجليزية وتعنى التلين، ويقال أنها مرادف لكلمة الشيطان.