

أعلام

علماء

من هو

عالم أسهم في كثير من التطاء الطمي في التصير الحديث، ولد في عام ١٦٤٢ ميلادية وتوفي في عام ١٧٢٧ ميلادية، وكان عمره حين وفاته ٨٥ عاما، تخرج من جامعة كمبردج في عام ١٦٦٥ وكان عمره ٢٣ عاما واصل دراساته وأبحاثه فكانت له آثار كثيرة خدمت الإنسانيّة. ومن أهم اكتشافاته العظيمة التي خدمت مسيرة الطم والتي استعان بها تلاميذه العلماء من بعده ما يلي:

- ١- اكتشاف قانون الجاذبية
- ٢- دون علم التفاضل والتكامل
- ٣- توصل إلى قوانين الحركة والتي عرفت باسمه
- ٤- اكتشاف تحريك الضوء
- ٥- صنع برونه تلسكوب المرأة العاكسة

هل عرفت؟

☆ الإجابة ☆

(إسحق نيوتن)

أعلام بني سطور

صبيحة الدين تغلق

سلطان مصر من المماليك البحرية ومؤسس دولتهم انتصر على التتار في موقعة عين جالوت عام ١٢٦٠م وكانت هذه الهزيمة بالنسبة لهم أول انتكاسة لموجة العدوان الذي شمل قارة آسيا ودولها. وكان هذا النصر إنقاذاً للحضارة الإسلامية الإنسانية توفي عام ١٢٦٠م بعد أن حقق النصر.

صلاح الدين الأيوبي (١١٤٧م - ١١٩٣م)

مؤسس الدولة الأيوبية في مصر والشام. ثم وحد بقية الدول المجاورة. ففتح اليمن وفلسطين ووحّد دمشق والموصل وحلب استعدداً لمواجهة الصليبيين الذين هزمهم بقيادة ملك إنجلترا ريتشارد الأول فيما سمي بالحرب الصليبية الثانية شيد قلعة الجبل وبني بعض أسوار القاهرة. عرف عنه الخلق الطريب والمروعة والنبل والفروسية.

محمد الثاني (١٤١٩م - ١٤٨١م)

يُعتبر المؤسس الحقيقي للدولة العثمانية، فهو فاتح القسطنطينية، ولذلك قضى على الدولة البيزنطية ثم فتح اليونان والبوسنة ومهد الطريق للاستيلاء على شرق أوروبا وشيد المنشآت العظيمة في القسطنطينية منها جامعة الشهباز وقلعة الأبراج المسبعة.

صحابية رسول الله

من هو

نطق بالشهادة علنا في مكة أمام كفارها رغم أنه كان غريبا فضر به رجال قريش وذهب إلي رسول الله والدم يسيل منه فقال له:
(يا ... أرضيت الله ورسوله وظلمت نفسك، أكتم إسلامك الآن وارجع إلي قبيلتك) ولما عاد أخبر أخاه (انيسا) فقال:
وأنا مثلك يا أخي علي دين محمد وكذلك قالت أمه، ثم عرفت قبيلته الخبر فدخلت في دين الله، وعلم بذلك رسول الله ﷺ فذهب إليهم رسول الله ومعه أبو بكر الصديق فاستقبلوه خير استقبال.
ثم هاجر إلي المدينة عندما هاجر إليها رسول الله وعاش حياته ورعا نقيًا زاهدا نقيًا محدثًا بارعا وأطلق عليه الصحابة العالم الزاهد صاحب رسول الله ﷺ.
هل تعرفه؟

☆ الإجابة ☆

(أبو ذر الغنّاور)

أدياء مصر

ولد في السنبلوين عام ١٨٨٨م حصل علي شهادة الدكتوراه في
القانون من فرنسا وكان موضوعها (الدين المصري).
تولي رئاسة تحرير جريدة السياسة بعد انضمامه إلي حزب الأحرار
الدستوريين.
صار رئيسا لحزب الأحرار ثم رئيسا لمجلس الشيوخ ثم وزيرا
للمعارف.
الف أول قصة مصرية (زينب) كما كتب تراجم لشخصيات كثيرة في
الشرق والغرب.
من أشهر كتبه حياة محمد وفي منزل الوحي وتوفي عام ١٩٥٦ بعد
حياة حافلة.
هل عواقبه؟

☆ الإجابة ☆

(الدكتور محمد حسين بيكال)

قائمة المسكرين

من هو

- * أعظم بحار أنجبهته بريطانيا وأسهم في تحقيق سيطرتها على العالم مما جعلها تستحق أن يطلق عليها سيدة البحار.
- * ولد في مدينة نور فولك عام ١٧٥٨ وركب البحر وعمره اثنا عشر عاما.
- * حصل على رتبة قبطان وعمره واحد وعشرون عاما.
- * اشترك في معارك بحرية أظهر فيها شجاعة ومهارة وإن كان قد فقد إحدى عينيه وذراعه اليمنى في بعض هذه المعارك.
- * دمر أسطول الحملة الفرنسية على مصر في معركة أبو قير البحرية في عام ١٧٩٨م.
- * هزم أسطول هولندا عام ١٨٠١م.
- * اشترك مع الأسطول الفرنسي في معركة الطرف الأغر الشهيرة وأصيب برصاصة فمات متأثرا بجراحه لكن بعد أن تحقق النصر لبلاده وكان ذلك في أكتوبر عام ١٨٠٥م.
- * خلدت بريطانيا انتصاره في هذه المعركة بإطلاق اسم المعركة (الطرف الأغر) على أحد ميادين لندن حيث أقيم عمود ارتفاعه ٤٥ قدما ليحمل تمثالا له ارتفاعه ١٨ قدما تخليدا لذاكرته.

هل هو من؟

☆ الإجابة ☆

(الادميرال فيالسون)

سيدات البيت النبوي

من لبي

- * من سيدات البيت النبوي اللاتي اخترن الإتيامة بمصر.
- * ولدت في عام ١٤٥ هجرية.
- * كانت زوجة لاسحق جطر الصائق.
- * كانت كثيرة البر والإحسان وكانت بارّة بالفقراء والضعفاء وكانت كثيرة العطاء للمرضى والزمنى والجزماء.
- * حجت ثلاثين حجة.
- * كانت عالمة ولذلك اقترن اسمها بالعظم.
- * كانت متعاطفة مع الجمهور ضد قسوة الحكام ولما قسا أحدهم كتبت إليه هذه الرقعة: ((اعلوا ما شئتم فإنا صابرون ، وجوروا فإنا بإالله مستجبرون ، وانظلموا فإنا إلى الله متظلمون ، وسيظم للذين ظلموا أي منقلب ينقلبون)) . وقرأ الحاكم الرقعة فخشي الله ورق للمحكومين.
- * لما مرضت طلبوا منها أن تظفر وكان مرضها في شهر رمضان فقالت: (واعجبا منذ ثلاثين سنة لعل الله أن ألقاه وأنا صائمة ولظفر الآن هذا لن يكون) وماتت صائمة.
- * قبرها في المسجد الكبير بالقاهرة الذي يحمل اسمها.

من لبي

☆ الإجابة ☆

(ربي السبيحة نبيجة بنت الحسن بن زيد بن الحسين بن علي بن أبي طالب والتي أطلق عليها نبيجة المعلم)

معالم

مساجد

دلّ تصوف هذا المسجد:

يطلق البعض عليه المسجد المرمرى لأن رخام المرمر يكسوه من الداخل.

استعان باتبه بالمهندس التركي يوسف بوشنان فانتبس تصميمه من مسجد السلطان أحمد الموجود في الأستانة، وشارك معه مهندسون مصريون وأتراك وأرمن واستمر العمل به حتى عام ١٨٤٨م قد دفن فيه حاكم مصر حينئذ وقام ابنه باستكمال البناء من بعده.

ملذنتاه رفيعتان على النظام التركي وترتفعان ٨٤ متراً، وأسمه الشرقي معد للصلاة بتوسطه قبة مرتفعة على أربعة عقود، وقبة كبرى زينت بالرخام بتوسطها هلال وعلي أضلاعها كتابات إسلامية أما اسمه الغربي، فهو الصحن وبه قبة للوضوء. وعلي الجدار الغربي ساعة تاريخية مهداه من الملك فيليب ملك فرنسا إلي حاكم مصر والمسجد مقام حيث كان مقر الحكم ويحمل اسم حاكم مصر الذي شيده.

دلّ عونتاه؟

☆ الإجابة ☆

(مسجد محمد علي بالقاهرة)

دول ومعاليم

إنجلترا

نشأ بها أول مجلس وزراء في العالم عام ١٧٢١ ميلادية وأول رئيس وزراء في بريطانيا وفي العالم هو روبرت والبول.

ألمانيا

تم تدشين أول متر ويسير دون قائد في مدينة ليل بلرنا في عام ١٩٨٣ لمسافة ٩,٢ كيلو.

سويديا

أول رئيسة وزراء في العالم هي السيدة سيريمانو باترانبيكة في سيريلانكا التي اختيرت عام ١٩٦٠ بعد اغتيال زوجها رئيس الوزراء عام ١٩٥٩ وكان عمرها ٤٤ عاما.

اليابان

أول فتلة ذرية أقيت علي ديروشيما باليابان في ٦ أغسطس عام ١٩٤٥ وقتلت ٧٥ ألف إنسان ودمت ٦٢ ألف منزل وذلك خلال الجرحى.

إيطاليا

أول من ابتكر الترمومتر هو العالم الإيطالي جاليليو وأول بيتاو
صنعه الإيطالي بارتولوقيو كريستو ثوري عام ١٧٠٩م.

الولايات المتحدة الأمريكية

أول بنز نفط حفر عام ١٨٥٩ في ولاية بنسلفانيا بالولايات المتحدة
الأمريكية وأول محطة بنزين تم اشتقاقها كانت أيضا في الولايات المتحدة
الأمريكية أول ديسمبر عام ١٩١٣.

ألمانيا

أول سيارة كانت علي يد شاب ألماني اسمه ثردريك بنز في عام ١٨٩٤م.

obeikandi.com

إعادة الترتيب

رؤساء الوزراء في مصر

(أ) قبل الثورة

هؤلاء بعض المادة الذين تولوا منصب رئيس الوزراء في العهد الذي سبق قيام ثورة يوليو ١٩٥٢م، ذكروا دون ترتيب المطلوب تعيد ذكرهم حسب توليهم لهذا المنصب.

- ١- محمد شريف باشا
- ٢- مصطفى نسيم باشا
- ٣- مصطفى رياض باشا
- ٤- نوري باشا
- ٥- محمود سامي البارودي باشا
- ٦- عبد الحلي ثروت باشا
- ٧- حسين رشدي باشا
- ٨- مصطفى النحاس باشا
- ٩- سعد زغلول باشا
- ١٠- علي بك باشا

☆ الإجابة ☆

- ١- نوبار باشا ٢٨ أغسطس عام ١٨٧٨م
- ٢- محمد شريف باشا ٥ يوليو عام ١٨٧٩م
- ٣- مصطفى رياض باشا ١٠ سبتمبر عام ١٨٨١م
- ٤- محمود ساعي البارودي باشا ١٧ يونيو عام ١٨٨٢م
- ٥- مصطفى فهمي باشا ١٧ يناير عام ١٨٩٢م
- ٦- حسين رشدي باشا ١٩ أكتوبر عام ١٩١٧م
- ٧- عدلي يكن باشا ٢٤ ديسمبر عام ١٩٢١م
- ٨- عبد الخالق ثروت باشا ١ مارس عام ١٩٢٢م
- ٩- سعد زغلول باشا ٢٨ يناير عام ١٩٢٤م
- ١٠- مصطفى النحاس باشا ١٩ مارس عام ١٩٢٨م

(ب) رؤساء وزارات مصر بعد الثورة

وهذه أسماء بعض من تولوا رئاسة مجلس الوزراء بعد الثورة نكرت دون ترتيب، المطلوب أن ترتب هذه الأسماء حسب تولي أصحابها لهذا المنصب.

١- السيد/ علي صبري

٢- السيد/ محمود فوزي

٣- السيد/ اللواء محمد نجيب

٤- السيد/ الرئيس جمال عبد الناصر

٥- السيد/ ممدوح مسالم

٦- السيد/ زكريا محي الدين

٧- الدكتور/ عبد العزيز حجازي

٨- السيد/ محمد صدقي سليمان

٩- الدكتور/ مصطفى خليل

١٠- الدكتور/ عزيز صدقي

☆ الإجازة ☆

- ١- السيد/ اللواء محمد نجيب ٧ سبتمبر عام ١٩٥٢م
- ٢- السيد/ جمال عبد الناصر ٢٥ فبراير عام ١٩٥٤م
- ٣- السيد/ علي صبري ٢٥ مارس عام ١٩٦٤م
- ٤- السيد/ زكريا محي الدين أول أكتوبر عام ١٩٦٥م
- ٥- السيد/ محمد صدقي سليمان ١٠ سبتمبر عام ١٩٦٤م
- ٦- الدكتور/ محمود فوزي ٢٠ أكتوبر عام ١٩٧٠م
- ٧- الدكتور/ عزيز صدقي ١٧ يناير عام ١٩٧٢م
- ٨- الدكتور/ عبد العزيز حجازي ٢٥ سبتمبر عام ١٩٧٤م
- ٩- السيد/ ممدوح سالم ١٦ إبريل عام ١٩٧٥م
- ١٠- الدكتور/ مصطفى خليل ١٥ أكتوبر عام ١٩٧٨م

وزراء العاجلجية

هؤلاء بعض السادة الذين تولوا وزارة الداخلية في مصر، وقد نكرت
أسمائهم دون ترتيب، المطلوب أن تعيد نكر أسمائهم مرتبة حسب اسمية
كل منهم في تولي الوزارة.

- ١- عدلي يكن باشا
- ٢- عبد الخالق ثروت باشا
- ٣- مصطفى رياض باشا
- ٤- محمود فهمي القيسي باشا
- ٥- محمد شريف باشا
- ٦- محمد توفيق نسيم باشا
- ٧- إسماعيل صدقي باشا
- ٨- أحمد ماهر باشا
- ٩- أحمد مرتضى المراغي باشا
- ١٠- محمود فهمي النقراشي باشا

☆ الإجابة ☆

- ١- مصطفى رياض باشا
أول وزارة تأسست في مصر
٢٨ أغسطس عام ١٨٧٨م
- ٢- محمد شريف باشا
١٠ مارس عام ١٩٧٩م
- ٣- عدلي يكن باشا
٩ إبريل عام ١٩١٩م
- ٤- محمد توفيق نسيم باشا
٢١ مايو عام ١٩٢١م
- ٥- عبد الخالق ثروت باشا
٢٤ ديسمبر عام ١٩٢١م
- ٦- إسماعيل صدقي باشا
١٣ مارس عام ١٩٢٥م
- ٧- محمود فهمي القيسي باشا
١٤ نوفمبر عام ١٩٣٤م
- ٨- محمد فهمي النجاشي باشا
١٨ أغسطس عام ١٩٣٩م
- ٩- أحمد ماهر باشا
٢٤ فبراير عام ١٩٤٥م
- ١٠- أحمد مرتضى المراغي باشا
٢٤ يوليو عام ١٩٥٢م

شيوخ الأزهر

هؤلاء بعض المسادة الذين تولوا منصب (الإمام الأكبر) شيخ الأزهر وقد ذكرت أسمائهم دون ترتيب، المطلوب أن تعيد ذكر الأسماء مرتبة حسب تولي أصحابها لهذا المنصب الرفيع.

- ١- الشيخ أحمد الدمنهوري
- ٢- الشيخ إبراهيم الفيومي
- ٣- الشيخ حسونة النواوي
- ٤- الشيخ عبد الله الشبراوي
- ٥- الشيخ سليم البشري
- ٦- الشيخ محمد الحامسي
- ٧- الشيخ محمد أبو الفضل الجيزلي
- ٨- الشيخ حسن الطاهر
- ٩- الشيخ مصطفى عبد الرزاق
- ١٠- الشيخ عبد الله الشراي

☆ الإجابة ☆

- ١- الشيخ إبراهيم الفيومي
 - ٢- الشيخ عبد الله الشبراوي
 - ٣- الشيخ أحمد الدمنهوري
 - ٤- الشيخ عبد الله الشرقاوي
 - ٥- الشيخ حسن العطار
 - ٦- الشيخ محمد العباسي
 - ٧- الشيخ حسونة النواوي
 - ٨- الشيخ سليم البشري
 - ٩- الشيخ محمد أبو الفضل الجيزاوي
 - ١٠- الشيخ مصطفى عبد الرازق
- ١٧٢١-١٧٢٥ م
- ١٧٢٥-١٧٥٨ م
- ١٧٦٨-١٧٧٨ م
- ١٧٩٣-١٨١٢ م
- ١٨٣٠-١٨٣٤ م
- ١٨٧٠-١٨٨٦ م
- ١٨٩٥-١٨٩٩ م
- ١٨٩٩-١٩٠٢ م
- ١٩١٧-١٩٢٧ م
- ١٩٤٥-١٩٤٧ م

وُسْعَاءُ تَحْوِيرِ جَوِيدَةِ الْأَهْرَامِ

هذه أسماء السادة الذين تولوا منصب رئيس تحرير جزيرة الأهرام التاريخية في مصر، ذكرت الأسماء دون ترتيب. المطلوب أن تعيد ذكرهما بحسب أسبقية تولي أصحابها لهذا المنصب.

- ١- بشارة نقلا
- ٢- أنطون الجميريل
- ٣- سليم نقلا
- ٤- محمد حسنين هيكل
- ٥- خليل مطران
- ٦- علي حمدي الجمال
- ٧- داود بركات
- ٨- أحمد الصاوي محمد
- ٩- إسماعيل عبد القادر
- ١٠- يوسف الصباغ
- ١١- محمد عبد القادر حاتم
- ١٢- عبد الله عبد البراري
- ١٣- أحمد بهاء الدين
- ١٤- إبراهيم نافع
- ١٥- علي أمين

☆ الإجابة ☆

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ١٨٧٦/٨/٥م - ١٨٩٢/٩/١١م | ١- سليم نفللا |
| ١٨٧٦/٨/٥م - ١٩٠١/٦/١٥م | ٢- بشارة نفللا |
| ١٩٠١م - ١٩٠٢م | ٣- خليل مطران |
| ١٩٠٢ يوليو - نوفمبر ١٩٢٢ | ٤- دلود برككات |
| ١٩٢٣/١١/١٣م - ١٩٤٨/٢/٢٠م | ٥- أنطوان الجميريل |
| ١٩٥٣/٣/٢٥م - ١٩٥٧/٧/٣١م | ٦- أحمد الصاوي محمد |
| ١٩٥٧/٨/١م - ١٩٧٤/٢/٢م | ٧- محمد حسين ذيكيل |
| ١٩٧٤/٥/٢٤ - ١٩٧٤/٢/٩ | ٨- علي أمين |
| ١٩٧٤/٢/٣م - ١٩٧٥/٣/١١م | ٩- محمد عبد القادر حاتم |
| ١٩٧٤/٥/٢٥م - ١٩٧٥/٣/١١م | ١٠- أحمد بهاء الدين |
| ١٩٧٥/٣/١٢م - ١٩٧٦/٣/٢٨م | ١١- إحسان عبد القدوس |
| ١٩٧٦/٣/٢٨م - ١٩٧٨/٥/٢٥م | ١٢- يوسف الصباغي |
| ١٩٧٨/٥/٢٦م - ١٩٧٩/٩/١١م | ١٣- علي حمدي الجمال |
| ١٩٧٩/١٢/١٠م - ١٩٨٤/٤/٢٥م | ١٤- عبد الله عبد الباري |
| ١٩٨٤/٤/٢٦م | ١٥- إبراهيم نافع |

إنجازات الحكام

علي اليمين حكام مصر بعد الثورة وعلي اليسار بعض الإنجازات أنسب كل إنجاز لصاحبه.

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| أ - السيد العالي | ١- محمد نجيب |
| ب - إلغاء الملكية وإعلان الجمهورية | ٢- جمال عبد الناصر |
| ج - نصرة أكتوبر | ٣- أنمو السادات |
| د - مترو الأنفاق | ٤- حسني مبارك |

☆ الإجابة ☆

١ مع ب

٢ مع أ

٣ مع ج

٤ مع د

عناصر ورموز

علي اليمين عناصر وعلني اليسار رموز كيميائية تخير لكل عنصر رمزه الذي عرفنا به.

- | | |
|--------|--------------|
| أ - ح | ١ - الحديد |
| ب - بو | ٢ - النحاس |
| ج - ف | ٣ - الكربون |
| د - نح | ٤ - فضة |
| هـ - ك | ٥ - بوتاسيوم |
| و - كل | ٦ - أكسجين |
| ز - ن | ٧ - نيتروجين |
| ح - ا | ٨ - كلور |

☆ الإجابة ☆

- | | |
|--------|---------|
| ٥ مع ب | ١ مع ح |
| ٦ مع أ | ٢ مع هـ |
| ٧ مع ز | ٣ مع هـ |
| ٨ مع و | ٤ مع ج |

أسماء وألقاب

علي اليمين أسماء، وعلي اليسار ألقاب ارتبطت بهذه الأسماء فكرت دون ترتيب اختر لكل واحد لقبه الذي عرف به.

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| أ - بنت الشاطئ | ١ - أحمد لطفي السيد |
| ب - الشاعر القروي | ٢ - عائشة عبد الرحمن |
| ج - شاعر العروبة | ٣ - يعقوب صنوع |
| د - عميد الأدب العربي | ٤ - رشيد نسيم الخوري |
| هـ - أبو نظاره | ٥ - علي الجارم |
| و - أستاذ الجيل | ٦ - طه حسين |

☆ الإجابة ☆

- ١ مع و
- ٢ مع أ
- ٣ مع د
- ٤ مع ب
- ٥ مع ج
- ٦ مع هـ

المثنوي الملازم

علي اليمين كلمات تدل علي مثنوي وعلي اليسار شيان اثنان اجمع بين كل مثنوي وما يدل عليه.

- | | |
|--------------------|---------------|
| أ - الممرض واللقر | ١ - الحسينيان |
| ب - البصرة والكوفة | ٢ - الأحمريان |
| ج - النصر والشهادة | ٣ - الأمريان |
| د - المشرق والمغرب | ٤ - المصريان |
| هـ - اللحم والخمر | ٥ - الخافقيان |

☆ الإجابات ☆

- ١ مع ج
٢ مع هـ
٣ مع أ
٤ مع ب
٥ مع د

obeikandi.com

ماذا يحدث لو

ص : لم يوجد الضغط الجوي والجاذبية الأرضية؟

ج : الضغط الجوي مع الجاذبية الأرضية يمسكان ما فوق الأرض من موجودات أثناء دورانها، فتدور الأرض ونحن ممسوكون فوقها ومشددون إليها من كل ناحية، فالإنسان يتحمل ما يقرب من ٢٨٨,٤٠ رطلا من الضغط الجوي على جسمه وهو لا يحس بهذا الوزن لأن الهواء يضغط من كل ناحية، فالأرض تدور ولا تتدفنا من فوقها رغم دورانها بسرعة رهيبة (ألف ميل في الساعة) والفضل في ذلك يرجع إلى الضغط الجوي وإلى الجاذبية الأرضية.

ص : لو كان حجم الأرض أقل مما هي عليه؟

ج : تكون جاذبيتها أقل مما هي عليه وبالتالي لن تمسك بالهواء أو الماء، ويترتب على ذلك اشتداد البرودة ليلا حتى يتجمد كل ما فيها، وتشتد الحرارة نهارا حتى يحترق كل ما عليها.
ولو نقص حجم الأرض فلن تكون قادرة على أن تمسك مقداراً كبيراً من الماء وهو أمر ضروري لاستمرار الاعتدال الموسمي على الأرض.
لما إذا زاد حجم الأرض فإن جاذبيتها تزيد، وغلافها الجوي بالضرورة سوف يقل ويترتب على ذلك ارتفاع الضغط الجوي ويقود ذلك إلى استحالة نشأة الأجسام الحية.

س : ماذا يحدث لو كان الغلاف الجوي للأرض أرق مما هو عليه؟

ج : لو كان الغلاف الجوي أرق وألطف مما هو عليه الآن لاخترقته

النيازك ولستقطت علي كل بقعة فوق الأرض وأحرقتها.

إن هذه النيازك تواصل رحلتها بسرعة أربعين ميلا في الثانية، ولذلك

فهي تحرق كل ما تصادفه علي الأرض إذا اخترقت الغلاف الجوي

المحيط بها، أي إذا كان سمكه أقل مما هو عليه الآن، فنحن في حماية

هذا الغلاف الجوي من النيازك، وأيضا من أشعة الشمس، فهي تعبره

بالقدر المناسب وللحياة فوق الأرض.

س : ماذا يحدث لو كان الغلاف الجوي أكثر سمكا مما هو عليه الآن؟

ج : إذا زاد السمك عما هو عليه الآن سيمنع مرور الأشعة ذات التأثير

الكيميائي الذي تحتاج إليه الزراعة والتي تنتج الفيتامينات والتي تنقل

الجراثيم الضارة بالإنسان.

س : ماذا يحدث لو تغيرت تركيبة الهواء؟

ج : لو تغيرت تركيبة الهواء تفني الحياة، وتحترق الأحياء، ذلك أن نسبة

الأكسوجين إذا زادت عما هي عليه الآن لصار كل شيء قابلا للاشتعال،

وإذا قلت ما كانت تكفي الأحياء، وإذا تحول الهواء إلي إعصار وحمل

عودا من الفحم لاستطاع أن يجطه ينفذ من لوح خشبي سميك، وإذا

حمل فرع شجرة لاستطاع أن ينثب به كتلة من الحديد ويصبح أي

إعصار قائرا علي تدمير الحياة.

ومضات

س : ما اسم اليابان عند شعبنا؟

ج : نيبون.

س : ما الحيوان الذي يغطيه الوبر؟

ج : الجمل.

س : ما الحيوان الذي يغطيه الشوك؟

ج : القنفذ.

س : أين تقع جزيرة سانت هيلانة ملكي باهايون؟

ج : في جنوب المحيط الأطلسي.

س : أين تقع واتولو التي هزم فيها نابليون؟

ج : في بلجيكا.

س : ما اسم منظمة الأمم المتحدة للتربية العلمية؟

ج : اليونيدو.

س : ما اسم منظمة الأمم المتحدة للثقافة والعلوم والتربية؟
ج : اليونسكو.

س : من صاحب البيت الذي أطلق عليه كرمة ابن هاني؟
ج : أحمد شوقي.

س : ومن صاحب البيت الذي أطلق لميه رامنان؟
ج : طه حسين.

س : ما اسم المصحف الذي كان يجلس عليه ثوار مصري القرن التاسع
العاشر؟
ج : متنيا.

س : وما اسم المصحف الذي كان يجلس عليه الأديباء في القرن العشرين؟
ج : الشيشاوي.

س : ما اسم المدينة السودانية التي يطلق عليها بندقية الشمال
لكثرة القنوات بها؟
ج : استركلهم.

س: ما اسم المدينة الألمانية التي تكثر بها القنارات؟

ج: هامبورج.

س: ما المدينة الألمانية التي ابتكرت صناعة الكولونيا؟

ج: كلونيا.

س: كيف تبدأ السنة العربية؟

ج: بظهور الهلال.

س: ماذا يطلق علي الخطبة التي لم تبدأ بالتحميد وتنتهي

بالتحميد؟

ج: للبراء.

س: وماذا يطلق علي الخطبة التي لم توشح بالقرآن الكريم والمديح

الشريفة؟

ج: الشوهار.

س: ماذا يطلق علي الليل والنهار؟

ج: الردفان.

س : من الذي يقال عنه أسود الكبد؟

ج : العدو.

س : من الذي يقال عنه سلطان الماشقين؟

ج : ابن الفارض.

س : من الذي يقال عنه ناضي القضاة؟

ج : أبو يوسف.

س : من الذي يقال عنه الإمام الأعظم؟

ج : أبو حنيفة.

س : من الذي يقال عنه أمين الأمة؟

ج : أبو عبيده الجراح.

الاستراحة

حاكم يما تقيب الشحمراء

كان الوزير العباسي أحمد بن المدبر يتأذي من الشراء الكثيرين الذين يقصدونه مادحين إياه بشعر ركيك، فابتكر طريقة طريفة لتعاقبهم فمن لم يعجبه شعره كان يسلمه إلى أحد أعوانه ويأمره أن يذهب به إلى المسجد ولا يفارقه حتى يصلي مائة ركعة.

فقال واحد منهم:

وقالوا يتقبل المدحجات لكن ** جوائزهم إلى الناس الصلاة
فقلت لهم: وما تنفي صلاحتي ** عيالي، إنما الشأن الزكاة

قصائد

قال رجل لمحمد بن واسع:
أوصني، فقال: أوصيك أن تكون ملكاً في الدنيا والآخرة فقال:
كيف لي بذلك؟ قال:
النم الزهد في الدنيا.

قال لقمان لابنه:

يا بني زاحم الطماء بركبتيك، ولا تجادلهم لئيمتكوك وخذ من الدنيا
بلاغك وانلق فضول كسبك لأخرتك، ولا ترفض الدنيا كل الرخص، لتكون

عالة علي أعناق الرجال، ولا تخالط السفينة ولا تجالس ذا الوجهين، ولا
تضحك من غير عجب، ولا تمشي في غير ارب (هدف)
يا بني إن من يرحم يرحم، ومن يصمت يسلم، ومن يقل الخير يقيم، ومن
يقبل الشر يائمه، ومن لا يملك لسانه يندم.

لعبة الأرقام

١١		١٠
٨		١٢
١٣	٧	٩

ضع هذه الأرقام في هذا المربع بحيث يكون مجموع كل خط أفقي ورأسي
مائل = ٢٧.

الإجابة

١٣	١	٦
٥	١٢	١٠
٩	٧	١١

حجة أعرابي

قدم أعرابي امرأة عجوز إلى القاضي وقال: أصلح الله القاضي، زوجتي هذه العجوز امرأة فلما دخلت بها وجدتها عرجاء. فقالت: أصلح الله القاضي زوجته امرأة، ولم أعلم أنه يريد أن يحج عليها، أو يسابق بها في الحلبة، أو يلعب عليها الكرة والصولجان.

بسموات هم حجا

الحزون .. علي الحمار

كان حجا يتألم كثيرا لما يشاهده من نفاق الناس من حوله، حيث يوجد فرق كبير بين أقوالهم أفعالهم.

وتصادف أن ماتت زوجته التي كانت تتصبه كثيرا، فلم يذرف عليها دموعا، ثم مات حماره، فأخذ يبكي عليه بكاء متواصلًا، وأقبل الناس عليه يسألونه وهم لمي عجب من أمره.

ما هذا يا حجا الذي أنت فيه؟

ماتت زوجتك فما بكيت عليها، ومات حمارك فأنت في بكاء دائم عليه؟

قال: وما ذنبي أيها الناس؟

لما ماتت زوجتي أقبل الناس، هذا يقول إن ابنتي يمكن أن تكون خير زوجة لك، وهذا يقول إن ابنتي خير عوض عن زوجتك وأنا أزفها دون مقابل، ثم مات حماري فلم أجد أحدا من الناس يقول سأعوضك عنه بشيء. فحجل الناس وانصرفوا، وقد عرفوا أن حجا يهاجم نفاقهم.

بطلهم ولا يبعده

دعا جحا إلي وليمة فذهب إليها، لكن في ثياب قديمة، فلم يعره القوم التفاتاً، فعاد مسرعاً إلي بيته وليس ثياباً حسنة، وركب بظلة وعاد إلي الوليمة، فتلقاه الناس باهتمام وإكرام، وأجلسوه في صدر المجلس، فلما أحضروا الطعام، أرخى كفه عليه، ووضع في الطبق، وهو يقول: كل يا كمي.

فتعجب الحاضرين لظنه، لكنه باندهم قاتلاً، إن احترامكم كان لملايبي وليس لي، لذلك فهي أحق بالأكل مني.

بعض مات من البغلاء

حاتم... وأخوه

لما مات حاتم الطائي تشبه به أخوه، وكان بخيلاً فقالت له أمه: يا بني أتريد أن تحنو حذو أخيك إنك لن تكون مثله... فلا تفعل. قال: وما يمنعني وقد كان شقيقتي وأخي من أبي وأمي. فقالت: لما ولدته... كنت كلما أرضعته أبي أن يرضع حتى أتي بمن يشاركه فيرضع الثدي الآخر، وكنت إذا أرضعتك ودخل صبي بكيت حتى يخرج.