

17. من العناصر الاساسية التي بدأ الإيرانيون حياتهم الدينية بعبادتها هي .....

- أ- النجوم.
- ب- الحيوانات.
- ج- البشر.
- د- قوى الطبيعة.

18. أول من وضع خطوط الطول وخطوط العرض على خريطة الكرة الأرضية هم ....

- أ- علماء اليونان.
- ب- العلماء المسلمون.
- ج- العلماء الفارسيون.
- د- العلماء الاتروسكيون.

19. الذي اكتشف طبيعة الغلاف الجوي حول الأرض وقدر ارتفاعه بـ 15 كيلو متر هو..

- أ- العالم المسعودي
- ب- الرحالة ابن بطوطة
- ج- العالم ابن الهيثم
- د- عبد الرحمن بن يونس

20. صاحب الفضل في مزج الحضارة اليونانية بالحضارات الشرقية هو .....

- أ- فيليب المقدوني .
- ب- بطلميوس الجغرافي.
- ج- يوليوس قيصر.
- د- الاسكندر الاكبر.

21. نشأة حركة الترجمة في الحضارة الاسلامية ترجع في البداية الى ...

- أ- القرن السابع الهجري.
- ب- عهد الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم.
- ج- عهد ابو بكر الصديق.
- د- عهد عثمان بن عفان.

22. من أهم اختراعات المسلمين في علم الكيمياء.....

- أ- ماء الفضة (حامض النيتريك).
- ب- الماء المقطر.
- ج- الاسطرلاب.
- د- ماء الذهب.

23. من أشهر الكتب المترجمة الى العربية في الفلك عن الحضارة اليونانية كتاب ....

- أ- المجسطي \*
- ب- التاريخ الطبيعي
- ج- الأوديسيا
- د- الالياذة

24. السريان هم أعظم حلقة للاتصال كانت بين ..

- أ- الفرس والإسلام
- ب- الغال والإسلام
- ج- الثقافة الهيلينية والإسلام
- د- الرومان والإسلام

49. تحدث ابن سينا عن المعادن في باب رسالة المعادن في كتابه .....

أ- الشفاء

ب- القانون في الطب.

ج- السيرك.

د- مبادئ الرياضيات.

50. العلماء علي بن عمر الكاتبي و قطب الدين الشاذلي و ابو الفرج علي هم اول من

أ- ناقشوا قوانين خطوط الطول.

ب- ناقشوا قوانين خطوط العرض.

ج- ناقشوا مسألة دوران القمر حول الارض.

د- ناقشوا مسألة دوران الارض حول نفسها.

الطبية بالتوفيق  
حمد جودة

41. بحكم العلاقات التجارية بين الطرفين قبل الإسلام انتقل الى الفرس .....

- أ- جزء كبير من كتب الرياضيات في الصين
- ب- جزء كبير من ثقافة الهند وعلومها
- ج- الكثير من الفلسفة اليونانية
- د- الكثير من مؤلفات الأدب الشعبي العربي

42. العالم الذي صمم جهاز لرسم مجسم للكون ثلاثي الأبعاد هو ....

- أ- شرف الدين بن محمد الطوسي
- ب- محمد بن جابر البتاني
- ج- الحسن بن سهل
- د- ابن خلدون

43. العلماء المسلمون كانوا أول من ناقش فكرة دوران الأرض وكان ذلك في ....

- أ- القرن السابع الهجري
- ب- القرن العاشر الهجري
- ج- القرن الحادي عشر الهجري
- د- القرن الثامن الهجري

44. أول من ألف كتابًا في الأحجار باللغة العربية هو ...

- أ- عطار د بن محمد الحاسب
- ب- الإدريسي
- ج- جابر بن حيان
- د- ابن خلدون

45. فسر فلاسفة اليونان القدماء الهزات الأرضية على أنها...

- أ- بسبب صراعات الآلهة السفلية
- ب- بسبب حركات الكواكب
- ج- بسبب رياح فوقية موسمية
- د- بسبب رياح تحتية خفية

46. سميت بعض سور القرآن بأسماء فلكية وظواهر كونية مثل .....

- أ- الخسوف
- ب- الانفطار
- ج- الكسوف
- د- البرق

47. يعتبر العالم ابو نصر محمد الفارابي من .....

- أ- ابرز العلماء المسلمين في علم الفلك
- ب- ابرز العلماء المسلمين في علم الطب
- ج- ابرز العلماء المسلمين في علم الجيولوجيا
- د- من ابرز العلماء المسلمين في علم الفلك

48. من أشهر مؤلفات العرب في الجبر كتاب ( الجبر و المقابلة ) للعالم.....

- أ- الخوارزمي
- ب- جابر بن حيان
- ج- الفارابي
- د- حسان بن ثابت

33. من الأخطاء الكبيرة التي وقع فيها بطليموس الجغرافي في خريطته ...

- أ- فصل بين القارة الامريكية الشمالية والقارة الامريكية الجنوبية.
- ب- جعل المحيط الهندي والمحيط الهادي بحيرة عندما وصل جنوب اسيا بجنوب افريقيا
- ج- لم يضع البحر المتوسط على خريطة
- د- وصل قارة استراليا بقارة أوروبا

34. أول من ابتكر الكسور العشرية هم...

- أ- علماء العرب
- ب- علماء اليونانيين
- ج- علماء الرومان
- د- علماء الهند

35. \* كان للحضارة اليونانية تأثير ملموس على الحضارة الاسلامية في....

- أ- العلوم الدينية
- ب- العلوم النقلية
- ج- العلوم العقلية
- د- العلوم الميتافيزيقية

36. عرفت أوروبا أولى المعلومات عن تصنيع القنابل والصواريخ عن طريق...

- أ- الفرس
- ب- عرب الأندلس
- ج- سكان المستعمرات اليونانية في آسيا الصغرى
- د- مقدونيا

37. من أعظم أطباء العيون في القرون الوسطى .....

- أ- علي بن عيسى الكحال \*
- ب- أبو بكر الرازي
- ج- عبد الرحمن بن يونس
- د- أبي الحكم الدمشقي

38. في عهد الخليفة العالم المأمون تمت أول محاولة .....

- أ- لقياس محيط الكرة الأرضية
- ب- لإنشاء أول معهد طبي عربي
- ج- لقياس المسافة بين القمر وكوكب الأرض
- د- لرسم أول خريطة ملاحية في العالم

39. اهتمام الإسلام بقضية العلم تواجد منذ....

- أ- خلق آدم عليه السلام. \*
- ب- هجرة الرسول (ص) من مكة الى المدينة.
- ج- بداية الخلافة الأموية.
- د- بداية الخلافة العباسية.

40. الإسطرلاب هي آلة رصد قديمة....

- أ- لقياس محيط الكرة الأرضية
- ب- لمعرفة الوقت والجهات الأصلية.
- ج- لرصد كسوف الشمس.
- د- لرصد خسوف القمر

25. من أهم إنجازات أبو بكر الرازي في مجال الطب ...
- اكتشاف كرات الدم الحمراء والبيضاء
  - استطاع أن يفرق بين النزيف الشرياني والنزيف الوريدي
  - تحديد مقاييس ضغط الدم
  - استطاع أن يفرق بين جدار الاذن وجدار البطن
26. الكلف على وجه الشمس كان من أبرز اكتشافات العالم ...
- المسعودي في مجال الطب
  - ابن بطوطة في الجغرافيا
  - ابن رشد في مجال الفلك
  - اقليدس في مجال الفلسفة
27. ثابت بن قرة الحراني من أشهر ...
- المعماريين في العالم العربي والإسلامي
  - المتترجمين في العالم العربي والإسلامي
  - الأطباء في العالم العربي والإسلامي
  - علماء الصيدلة والعقاقير في العالم العربي والإسلامي
28. صاحب الفضل في ابتكار علم الصيدلة هم ...
- الفرس
  - الرومان
  - الاسبرطيون
  - المسلمون
29. اقتصررت الترجمة في العصر الأموي على ...
- الفلسفة
  - الكيمياء والفلك والطب
  - الادب والشعر
  - الجغرافيا
30. تمت أول محاولة لقياس محيط الكرة الأرضية في عهد ...
- الخليفة العالم المأمون
  - الخليفة عمر بن عبد العزيز
  - الخليفة عمر بن الخطاب
  - الخليفة هارون الرشيد
31. اعتمد الغرب بشكل أساسي في علم الخرائط على مؤلف ...
- الجبرتي
  - الإدريسي
  - المسعودي
  - الطبري
32. تعتبر مدن ليون وجنوا و البندقية ونورمبرج هي التي مثلت دور الوسيط التجاري بين ...
- مدن الهند الشرقية والمدن الأوروبية
  - المدن الأوروبية ومدن آسيا الصغرى
  - المدن الأوروبية والمدن في بحر ايجيا
  - المدن الأوروبية والمدن الأندلسية

9. الخوارزمي هو العالم المسلم الذي أسس .....

- أ- علم الفلك
- ب- علم الأنتروبولوجي
- ج- علم الصيدلة
- د- علم الجبر

10. نظرة الدين الإسلامي للحضارة الإنسانية هي نظرة...

- أ- مادية.
- ب- شاملة.
- ج- عقائدية.
- د- روحية.

11. عن المصريين القدماء أخذ المسلمون ....

- أ- مبادئ علم تحوّل المعادن إلى ذهب \*
- ب- مبادئ الفلسفة
- ج- أسس علم الخطابة
- د- أسس الكتابة الهيروغليفية

12. عدد المرات التي جاءت فيها كلمة (العلم) بمشتقاتها المختلفة في كتاب الله.....

- أ- حوالي 100 مرة.
- ب- أكثر من 700 مرة.
- ج- ما يقرب من 200 مرة.
- د- خمسة عشر مرة.

13. قام السريان بدور كبير في ترجمة.....

- أ- جزء كبير من كتب الرياضيات في الصين
- ب- الكثير من مؤلفات الأدب الشعبي المصري.
- ج- الكثير من القوانين الرومانية
- د- معارف اليونان و علومهم

14. من ابرز علماء المسلمين في الكيمياء ....

- أ- جابر بن حيان.
- ب- ابن بطوطة.
- ج- الحسن بن سهل.
- د- ابن خلدون.

15. لم تكن الكيمياء قبل الحضارة الإسلامية سوى محاولات فاشلة في ...

- أ- تحويل المعادن الرخيصة إلى ذهب وفضة.
- ب- استخراج المعادن من باطن الارض.
- ج- الاستفادة من أبخرة البراكين.
- د- تحويل المياه المالحة إلى مياه عذبة.

16. من أشهر الأطباء اليونانيين الذين نقل عنهم المسلمون في عصر الخلافة الإسلامية ...

- أ- بطلميوس.
- ب- أرسطو.
- ج- جالينوس.
- د- صولون.

1. كتاب العالم الأندلسي الذي اعتمد عليه الغرب كمصدر أساسي لدراسة الجغرافيا هو .....

- أ- تحفة النظر في عجائب الأمصار.
- ب- نزهة المشتاق في اختراق الآفاق.
- ج- الجامع لأشتات النبات.
- د- الأدوية المفرجة.

2. أقرب آراء العلماء المسلمين للنظريات الحديثة في الجيومورفولوجيا وهي علم تضاريس الأرض .....

- أ- آراء ابن خلدون.
- ب- آراء ابن بطوطة.
- ج- آراء ابن سينا.
- د- آراء محمد بن عيسى الكحال.

3. في أواخر القرن الأول الهجري امتدت حركة الفتوح الإسلامية إلى .....

- أ- شبه جزيرة البلقان.
- ب- جزيرة كريت.
- ج- أرخبيل الملايو.
- د- الهند.

4. من أشهر المترجمين في العصر العباسي ...

- أ- الحسن ابن الهيثم.
- ب- الحسن ابن سهل.
- ج- زيد بن منذر.
- د- زيد ابن حاتم.

5. من أهم الوظائف الأساسية للعلم ...

- أ- التنبؤ بالكوارث الطبيعية.
- ب- فهم قوانين الطبيعة والاستفادة منها.
- ج- التحرر من القيود الفلسفية.
- د- معرفة أخبار الماضي.

6. تعرف العلوم النقلية بأنها .....

- أ- العلوم التي تنقل من حضارة إلى حضارة.
- ب- العلوم التي تنقل عن الدين.
- ج- العلوم التي تدرس الإنسان والكون.
- د- العلوم اللغوية.

7. أول رسالة عن علم الرياضيات طبعت في أوروبا كانت مأخوذة من جداول العالم المسلم ...

- أ- أبي عبد الله البتاني.
- ب- أبو القاسم الزهراوي.
- ج- ابن رشد.
- د- ابن بطوطة.

8. الحضارة القديمة التي كانت متفوقة في علم الكيمياء هي .....

- أ- الحضارة المصرية.
- ب- الحضارة الآشورية.
- ج- الحضارة البابلية.
- د- الحضارة المينوية.