

الحضارة الإسلامية

الفصل الثاني ١٤٣٥ هـ

- ١- لم تكن الكيمياء قبل الحضارة الإسلامية سوى محاولات فاشلة في :
أ- تحويل المعادن الرخيصة إلى ذهب و فضة .
ب- دراسة الاتربة .
ج- الاستفادة من ابخرة البراكين .
د- تحويل المياه المالحة الى مياه عذبة .

- ٢- العناصر الأساسية التي بدأ الإيرانيون حياتهم الدينية بعبادتها هي عناصر :
أ- الأبخرة .
ب- النباتات .
ج- المعادن .
د- قوى الطبيعة .

- ٣- العالم الذي لقب ببطليموس العرب هو :
أ- جابر بن حيان .
ب- البلازري .
ج- ابن سينا .
د- الألبتاني .

- ٤- النظام السياسي المعروف في حضارة مصر القديمة هو :
أ- النظام الملكي .
ب- النظام الأوليجاركي .
ج- النظام الاشتراكي .
د- النظام البرلماني .

- ٥- تقوية السلطان و القوة الجسدية كانت اساس :
أ- فكر الحضارة الهندية .
ب- الفلسفة الأفلاطونية .
ج- الفكر العربي قبل الإسلام .
د- الفكر الفارسي قبل الإسلام .

- ٦- من أهم إنجازات أبو بكر الرازي في مجال الطب :
أ- استطاع أن يفرق بين النزيف الشرياني و النزيف الوريدي .
ب- تحديد وظائف القلب .
ج- زراعة الكلى .
د- تشخيص الأمراض المزمنة .

- ٧- من العلوم التي اعتبرها العلماء المسلمون علما رياضيا :
أ- علم الجغرافيا .
ب- علم الفلسفة .
ج- علم الكيمياء .
د- علم الفلك .

- ٨- تطبيع العالم بالطابع اليوناني هي :
- الفكرة التي تبنتها مدن آسيا الصغرى .
 - فكرة البانتهيلينزم التي كان يؤمن بها الاسكندر الاكبر .
 - فكرة سياسية لتوحيد بلاد اليونان .
 - فكرة تبناها المؤرخ هيرودوت عندما زار مصر .
- ٩- من اهم المدن التي كان لها دور بارز في ترجمة الكتب العربية ونقلها إلى أوروبا :
- مدينة طليطلة بالأندلس .
 - مقدونيا .
 - مدينة أثينا في بلاد اليونان .
 - مدينة هامبورج بألمانيا .
- ١٠- أهم وأكبر المراصد التي تم تشييدها في القرن السابع الهجري :
- مرصد بغداد .
 - مرصد المراغة .
 - مرصد دمشق .
 - مرصد الإسكندرية .
- ١١- صاحب الفضل في ابتكار علم الصيدلة هم :
- الصينيون .
 - الرومان .
 - الهنود .
 - المسلمون .
- ١٢- بناء المصاطب الزراعية على سفوح الجبال هو :
- أحد الأساليب الزراعية التي نقلها الأوربيون إلى العالم الإسلامي .
 - أحد الأساليب الزراعية التي نقلها المسلمون إلى بلاد الأندلس .
 - أحد الأساليب الزراعية التي نقلتها الحضارة الهندية إلى العالم الإسلامي .
 - أحد الأساليب الزراعية التي عرفت بها بلاد اليونان القديم .
- ١٣- التقدم في المدنية والثقافة معا يعني :
- الدفاع عن الأصول والمصادر .
 - الالتزام بالاتجاه الفلسفي في العلم .
 - الحضارة .
 - الاستفادة من تجار الآخرين .
- ١٤- عرفت أوروبا أولى المعلومات عن تصنيع القنابل والصواريخ عن طريق :
- الفرس .
 - عرب الأندلس .
 - سكان المستعمرات اليونانية في آسيا الصغرى .
 - مقدونيا .
- ١٥- أعظم طبيب عيون في القرون الوسطى هو :
- علي بن عيسى الكحال .
 - أبو بكر الرازي .
 - عبدالرحمن بن يونس .
 - أبي الحكم الدمشقي .

- ١٦- في عهد الخليفة العالم المأمون تمت أول محاولة :
أ- لقياس محيط الكرة الأرضية .
ب- لإتشاء أول معهد طبي عربي .
ج- لقياس المسافة بين القمر وكوكب الارض .
د- لمعرفة مطالع البروج .

- ١٧- الدعوة المزدكية في إيران كانت تحت الناس على :
أ- أن الأموال والنساء حقاً ومشاعاً للجميع .
ب- منع الطلاق وتحريمه .
ج- اعتزال النساء .
د- التتشف والزهد .

- ١٨- القانون المسعودي في الهيئة والنجوم هو أهم مؤلفات :
أ- محمد بن أحمد البيروني في الفلك .
ب- محمد بن أحمد البيروني في الجيولوجيا .
ج- محمد بن أحمد البيروني في الطب .
د- محمد بن أحمد البيروني في الرياضيات .

- ١٩- القيم والأخلاق والجانب الروحي هو الجنب الذي أهملته :
أ- الحضارة الغربية .
ب- الفلسفة اليونانية .
ج- الديانة المصرية القديمة .
د- الحضارة الإسلامية .

- ٢٠- مجد الفكر الروماني :
أ- القوة العسكرية .
ب- الفكر الفلسفي .
ج- التعصب الديني .
د- المثالية في الفن .

- ٢١- في العصر العباسي بدأت :
أ- الجهود لتجميع القرآن الكريم .
ب- ترجمة الكتب الفارسية بالنسبة للحضارة الإسلامية .
ج- مدرسة الإسكندرية الفلسفية في الظهور والانتشار .
د- ترجمة الكتب العربية الى اللغة اللاتينية .

- ٢٢- أبرز فترة طغى فيها تأثير الأطباء المسلمين على العالم الغربي كانت خلال :
أ- القرن الحادي عشر إلى الثالث عشر الهجري .
ب- القرن الخامس إلى الثامن الهجري .
ج- القرن الثاني إلى الثالث الهجري .
د- القرن السادس إلى العاشر الهجري .

- ٢٣- امتدت حركة الفتوح الإسلامية إلى الهند في :
أ- خلافة عمر ابن عبدالعزيز .
ب- خلافة الوليد بن عبدالملك .
ج- خلافة هارون الرشيد .
د- خلافة المأمون .

٢٤- أبرز مظاهر التأثير اليوناني في الخلافة الإسلامية كانت خلال :

- أ- العصر الصاوي .
- ب- العصر الحجري الحديث .
- ج- العصر الكلاسيكي .
- د- العصر الهيلينستي .

٢٥- من المعروف أن أطباء الهند نبغوا في استخدام :

- أ- الأعشاب الطبية .
- ب- الكتان .
- ج- التركيبات الكيماوية .
- د- الرقائق المعدنية .

٢٦- مفهوم الحضارة الهيلينستية يعني :

- أ- مزيج بين الحضارة اليونانية والحضارات الشرقية .
- ب- الحضارة اليونانية في أثينا .
- ج- الحضارة اليونانية في مقدونيا .
- د- مزيج بين الحضارة اليونانية والرومانية .

٢٧- المنهج العلمي للعلماء المسلمين كان قائماً على :

- أ- التأمل .
- ب- السحر والشعوذة .
- ج- الرؤية الفلسفية .
- د- الملاحظة والتجربة .

٢٨- التتشف و عدم الزواج كانت تحث عليه :

- أ- الدعوة المانوية في بلاد فارس .
- ب- دعوة التوحيد عند اخناتون .
- ج- الفلسفة اليونانية .
- د- الدعوة الوهابية في الجزيرة العربية .

٢٩- اللغة السنسكريتية هي اللغة :

- أ- الهندية .
- ب- الفارسية .
- ج- الصينية .
- د- العربية .

٣٠- ظهر التأثير الفارسي في الحضارة الإسلامية بوضوح في مجال :

- أ- الكيمياء .
- ب- الأدب .
- ج- الرياضيات .
- د- العقاقير الطبية .

٣١- العالم المسلم الذي يعد بحق مؤسس علم الكيمياء هو :

- أ- جابر بن حيان .
- ب- الزهراوي .
- ج- ابن سينا .
- د- الخوارزمي .

٣٢- تعتبر مدينة الاسكندرية :

- أ- مدينة هيلنستية في آسيا الصغرى .
- ب- مدينة مصرية قديمة منذ عهد الدولة الوسطى .
- ج- من أشهر المراكز الهيلينستية الجديدة التي أسسها الاسكندر في الشرق .
- د- مدينة أسسها الرومان في مصر .

٣٣- إدخال الصفر في الترقيم من أهم إنجازات :

- أ- الحضارة الهندية في الجبر .
- ب- اليونانيين في علم الفلك .
- ج- الفرس في علم الرياضيات .
- د- العرب والمسلمين في علم الحساب و الجبر .

٣٤- من أبرز اكتشافات العالم ابن رشد في مجال الفلك :

- أ- حجم الغلاف الجوي .
- ب- ظاهرة الكسوف .
- ج- الكلف على وجه الشمس .
- د- الطبيعة التضاريسية لكوكب القمر .

٣٥- من الأخطاء الكبيرة التي وقع فيها بطليموس الجغرافي :

- أ- وصل جنوب آسيا بجنوب أفريقيا في خريطته .
- ب- لم يضع البحر المتوسط على خريطته .
- ج- لم يضع البحر الأحمر على خريطته .
- د- فصل بين القارتين الأمريكيتين في خريطته .

٣٦- قام الاسكندر الأكبر بأول محاولة لإقامة دولة واحدة عالمية في :

- أ- القرن الرابع ق.م .
- ب- القرن الثالث الميلادي .
- ج- القرن السادس ق.م .
- د- القرن الثاني الميلادي .

٣٧- الدعوة إلى إقامة وحدة عالمية روحية :

- أ- دعى إليها الملك أشوكا في الهند .
- ب- دعى إليها الملك الفرعوني اخناتون في مصر القديمة .
- ج- دعت إليها الحضارة الرومانية في بدايتها .
- د- دعى إليها الفلاسفة اليونانيين في العصر الكلاسيكي .

٣٨- متى بدأت ترجمة الكتب الفارسية بالنسبة للحضارة الإسلامية ؟

- أ- في العصر العباسي .
- ب- في العصر الأموي .
- ج- في العصر الأيوبي .
- د- في العصر الفاطمي .

٣٩- أول مدرسة أنشئت للطب في أوروبا هي المدرسة التي أسسها :

- أ- الرومان .
- ب- الفرس .
- ج- العرب .
- د- اليونانيين .

٤٠- يعتبر جالينوس من أشهر :

- أ- الأطباء اليونانيين الذين نقل عنهم المسلمون في عصر الخلافة الإسلامية .
- ب- الفلكيين اليونانيين الذين نقل عنهم المسلمون في عصر الخلافة الإسلامية .
- ج- الرياضيين الفرس الذين نقل عنهم المسلمون في عصر الخلافة الإسلامية .
- د- الفلاسفة اليونانيين الذين نقل عنهم المسلمون في عصر الخلافة الإسلامية .

٤١- من أهم معابر انتقال الحضارة الإسلامية إلى الغرب :

- أ- مدينة لشبونة .
- ب- جزيرة صقلية .
- ج- جزيرة كريت .
- د- مدينة أثينا .

٤٢- أقترن علم الفلك قبل الإسلام بـ :

- أ- بالرياضة .
- ب- بالطب .
- ج- بالتنجيم .
- د- بالفلسفة .

٤٣- أول من استعمل ربط الشرايين لمنع النزف :

- أ- الزهراوي أبو القاسم خلف بن عباس الأندلسي .
- ب- أبي الحكم الدمشقي .
- ج- ابن سينا .
- د- علي بن عيسى الكحال .

٤٤- الرياضيات والحساب هي أكثر :

- أ- العلوم الفارسية التي استفاد منها المسلمون .
- ب- العلوم الهندية التي استفاد منها المسلمون .
- ج- العلوم المصرية القديمة التي استفاد منها المسلمون .
- د- العلوم اليونانية التي استفاد منها المسلمون .

٤٥- أول من سخر حساب المثلثات لخدمة الفلك هو :

- أ- العالم ابن سينا .
- ب- العالم البتاني .
- ج- العالم الطبري .
- د- اقليدس .

٤٦- الخوارزمي هو العالم المسلم الذي أسس :

- أ- علم الكيمياء .
- ب- علم الجبر .
- ج- علم الصيدلة .
- د- علم طب العيون .

٤٧- يعتبر عباس بن فرناس العالم الاندلسي أول مخترع :

- أ- للاسترلاب .
- ب- للقبعة الفضائية .
- ج- للأدوات الجراحية .
- د- للرافعات اليدوية .

٤٨- كتاب (السيرك) هو من أشهر الكتب التي ترجمت إلى العربية :

- أ- عن الهيروغليزية في مجال التحنيط .
- ب- عن اللاتينية في مجال الرياضيات .
- ج- عن اليونانية في مجال الفلسفة .
- د- عن الهندية في مجال الطب .

٤٩- البلاغة والشعر هو مجال العلم الأساسي الذي أهتم به :

- أ- المصريون القدماء .
- ب- العرب قبل الإسلام .
- ج- الآشوريون والبابليون .
- د- اليونانيون في حضارتهم القديمة .

٥٠- حاول الملك أشوكا أن يجعل من البوذية ديناً عالمياً في :

- أ- الصين في القرن الأول الميلادي .
- ب- الهند في القرن الثالث ق.م .
- ج- روسيا في القرن الثاني الميلادي .
- د- العراق في القرن الثالث ق.م .