

بسم الله الرحمن الرحيم

جميع أسئلة المحاضرة الخامسة ~ من أسئلة الاختبارات السابقة لمقرر الحضارة الاسلامية ~
[أسئلة اختبار - الحضارة الاسلامية - د / محمد جودة]

(1) طور العلماء المسلمين المنهج العلمي وجعلوه يستند على

- أ- التجربة و الاستقراء
- ب- الفلسفة و التأمل
- ج- الأفكار المجردة
- د- كل ما سبق صواب

(2) الحضارة القديمة التي كانت متفوقة في علم الكيمياء هي

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

(3) عن المصريين القدماء أخذ المسلمون

- أ- مبادئ علم تحول المعادن الى ذهب
- ب- مبادئ الفلسفة
- ج- أسس علم الخطابة
- د- أسس الكتابة الهيروغليفية

(4) من أبرز علماء المسلمين في الكيمياء

- أ- جابر بن حيان
- ب- ابن بطوطة
- ج- ابن سينا
- د- الخوارزمي

(5) لم تكن الكيمياء قبل الحضارة الاسلامية سوى محاولات فاشلة في

- أ- تحويل المعادن الرخيصة الى ذهب و فضة
- ب- استخراج المعادن من الأرض
- ج- الاستفادة من أبخرة البراكين
- د- تحويل المياه المالحة الى مياه عذبة

(6) من أهم اختراعات المسلمين في علم الكيمياء

- أ- ماء الفضة (حامض النيتريك)
- ب- الماء المقطر

- ج- الاسطرلاب

- د- جميع ما ذكر صحيح

7) المنهج العلمي للعلماء المسلمين كان قائماً على

- أ- التأمل

- ب- السحر و الشعوذة

- ج- الرؤية الفلسفية

- د- الملاحظة و التجربة

8) العالم المسلم الذي يعد بحق من مؤسس علم الكيمياء هو

- أ- جابر بن حيان

- ب- الزهراوي

- ج- ابن سينا

- د- الخوارزمي

9) منهج اليونانيين في دراسة معظم العلوم كان قائماً على

- أ- الملاحظة و التجربة

- ب- غير واضح

- ج- التأمل و الفلسفة

- د- الاعتقادات الدينية

10) "هذا السؤال اضافة من عندي لأهميته " من أهم اختراعات المسلمين في علم الكيمياء

- أ- ماء الذهب (حامض النيترو هيدرو كلوريك)

- ب- زيت الزاج (حامض الكبريتيك)

- ج- حجر جهنم (نترات الفضة)

- د- السليمانني (كلوريد الزئبق)

- ت- الراسب الاحمر (اكسيد الزئبق)

- ث- ملح البارود (كربونات البوتاسيوم)

- ط- الزاج الأخضر (كبريتيد الحديد)

- ع- جميع ما سبق صحيح