

بسم الله الرحمن الرحيم  
الحضارة الاسلاميه المحاضرة السادسة

1) كانت العلوم الطبيعیه لدى المسلمين في بدئها قامت على مؤلفات \_\_\_\_\_

- اليونان

- الرومان

- أفغانستان

- باكستان

2) علم الفيزياء يستند إلى تجربته والاستقراء ( )

- صح

- خطأ

3) هناك شيئاً من الخلل في حركة القمر يعود إلى الجاذبيه وخواص الجذب من الذي مثل .....

- البوزجاني

- الخوارزمي

- الرازي

4) من الذي بحث في قوس قزح وسرعه الضوء

- المسلمون

- الهندوس

- الفرس

5) كاجوري في كتابه (تاريخ الفيزياء )

- صح

- خطأ

6) هو علم بالقواعد تعرف عن طريق استخراج المجهولات العدديه

- علم الحساب

- علم الفيزياء

- علم الكيمياء

7) علم الحساب والجبر هو فرع من علم \_\_\_\_\_

- الرياضيات

- الفيزياء

- الكيمياء

8) (الكتاب المختصر في حساب الجبر والمقابلة ) مؤلفه الخوارزمي

- صح

- خطأ

9) الجبر هو مفهوم أوسع وأشمل من الحساب

- صح

- خطأ

10) من اهم انجازات العرب إدخال \_\_\_\_\_ على الترقيم

- صفر

- الواحد

- العشرة

11) مؤلف كتاب (الجبر والمقابلة)

- الخوارزمي

- الرازي

- ابن النديم

12) قسم العرب المعادلات الى ( )

- 5 أقسام

- 6 أقسام

- 7 أقسام

- 8 أقسام

13) (الغوريتمية)هو تحويل لاسم الخوارزمي في أوروبا ( )

- صح

- خطأ

14) أول من طبق الاحصاء هو \_\_\_\_\_

- علي بن أبي طالب

- عثمان بن عفان

- عمر بن الخطاب

- أبو بكر الصديق

15) حل المعادلات التكعيبيه ذات المجهول الواحد مايسمى (بحساب الخطاين)

- عمر الخيام

- عمر ابن الخطاب

- عمر ابن عبدالعزيز

