

إجابات أختبر معلوماتي

السؤال الأول:

أبين مفهوم المنجزات العلمية للحضارة.

المنجزات العلمية للحضارة: هي إسهامات علماء المسلمين وإبداعاتهم في مجالات العلوم الطبيعية والتطبيقية مثل الطب والهندسة.

السؤال الثاني:

أوضح مظاهر اهتمام الإسلام بالعلماء.

تقدير دورهم و تحفيزهم إلى البحث العلمي وتخصيص الأموال اللازمة لذلك.

السؤال الثالث:

أعدد ثلاثاً من المنجزات التي اخترعها المسلمون في مجال الصناعات.

1. صناعة الساعة الدقيقة.
2. أول قلم حبر.
3. مبادئ عمل آلة التصوير.

السؤال الرابع:

أنسب الألقاب الآتية إلى أصحابها من علماء المسلمين:

- أ- (أبو الكيمياء): جابر بن حيان.
- ب- (مؤسس علم الجراحة): أبو القاسم الزهراوي.

السؤال الخامس:

أقرأ العبارة الآتية، ثم أجيب عن الأسئلة التي تليها:

"إنهم مؤسسو الطرائق التجريبية في الكيمياء، والطبيعة، والحساب، والجبر، والجيولوجيا، وحساب المثلثات، وعلم الاجتماع، بالإضافة إلى عدد لا يُحصى من الاكتشافات والاختراعات الفردية في فروع العلوم المختلفة".

أ- صاحب هذه العبارة؟

زيجريد هونكه.

ب- في من قيلت هذه العبارة؟

المسلمين.

ج- أستنتج دور العلماء المسلمين في ازدهار الحركة العلمية.

ابدعوا في جميع المجالات، الطب، علم الجراحة، علم الدم، ابن النفيس الدورة الدموية، العيون، ابن الهيثم تشرح العين.