

إجابات أسئلة الدرس

السؤال الأول:

التعريفات:

الخريطة: رسم على سطحٍ مستوٍ للأرض أو جزء منها باستخدام رموز وعلامات معينة، وبمقياس رسم مُعيّن.

نموذج الكرة الأرضية: مجسم كروي يمثل الشكل الحقيقي للأرض كما نراها من الفضاء وتظهر عليه القارات والمحيطات.

نظام المعلومات الجغرافي: برنامج حاسوبي يعنى بتنظيم المعلومات والبيانات الجغرافية بوساطة الحاسوب وعرضها بصورة خرائط ورسوم بيانية وتقارير لمظاهر سطح الأرض.

السؤال الثاني:

العوامل التي أسهمت في تطور علم الخرائط:

1. الكشوف الجغرافية.
2. اختراع الطباعة.
3. حركة الترجمة.

السؤال الثالث:

لتنظيم المعلومات والبيانات الجغرافية وعرضها بصورة خرائط ورسوم بيانية وتقارير لمظاهر سطح الأرض.

السؤال الرابع:

أكمل الفراغ بما هو مناسب:

- أ- نقش الإنسان معالم الأرض على جلود الحيوانات وورق البردي كان بهدف **تسهيل نقلها وحفظها في أماكن آمنة.**
- ب- أقدم خريطة اكتشفت في بلاد **ما بين النهرين.**
- ج- الجغرافي المسلم الذي رسم أول خريطة للعالم، هو **الإدريسي.**
- د- الكاميرات المثبتة بالطائرات يمكنها التقاط الصور الجوية من مسافة **قريبة.**
- هـ- الصور الفضائية تلتقط عن طريق **الأقمار الصناعية.**

السؤال الخامس:

ضع إشارة (✓) إزاء العبارة الصحيحة، وإشارة (X) إزاء العبارة غير الصحيحة:

- أ- (X) بدأ الإنسان رسم معالم الأرض وتمثيلها بصورة بدائية على الورق.
- ب- (✓) أصبحت الخرائط في العصر الحديث تمثل الظواهر الجغرافية على سطح الأرض تمثيلاً دقيقاً.
- ج- (X) أصبح استخدام الخرائط نادراً في العصر الحديث.