

إجابات أسئلة الدرس الثاني

العوامل الخارجية المؤثرة في تشكيل معالم سطح الأرض

السؤال الأول:

عرّف ما يأتي:

التعرية، التجوية، الدلتا.

التعرية: تشمل عمليات الحت والنقل والترسيب التي تحدث بفعل الرياح والمياه.

التجوية: تغير يصيب الصخور والمعادن المكونة لها بفعل مجموعة من العوامل الطبيعية مثل المناخ والحرارة والأمطار والعوامل البشرية.

الدلتا: إرسابات حملها النهر وترسبها عند مصبه.

السؤال الثاني:

اذكر أكثر عناصر المناخ تأثيراً في الصخور.

أكثر عناصر المناخ تأثيراً في الصخور هي الحرارة، والأمطار.

السؤال الثالث:

ما الأشكال الأرضية الناجمة عن ترسيب الرياح؟

• الكثبان الرملية.

• الصحاري الرملية.

السؤال الرابع:

أكمل الفراغ بما هو مناسب في ما يأتي:

أ- من مظاهر تأثير عملية التجوية في الصخور: تعمل الأمطار على تآكل الصخور، وتعمل أشعة الشمس على تقشير الصخور، وتعمل جذور النباتات على تشقق الطبقات

الصخرية.

ب- السهول الفيضية تنشأ عندما تقوم المياه بترسيب حمولتها على جانبي الأنهار.

ج- سبب تسمية الموائد الصحراوية بهذا الاسم، هو أنها تشبه الموائد.

السؤال الخامس:

ضع إشارة (✓) إزاء العبارة الصحيحة، وإشارة (X) إزاء العبارة غير الصحيحة، وصوّب الخطأ حيث يرد في ما يأتي:

أ- (X) يزداد سُمك التربة في المناطق المنحدرة (يزداد سُمك التربة في المناطق المنبسطة قليلة الانحدار /أو/ يقل سُمك التربة في المناطق المنحدرة).

ب- (✓) تتأثر الجهات الصخرية المواجهة للرياح بعملية حتّ الرياح أكثر من الجهات الأخرى.

ج- (✓) تحمل الرياح ذرات الرمال الدقيقة مسافات بعيدة على صورة غبار.