



دولة الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم
أكاديمية الفجيرة العلمية الإسلامية



عملية استقرار الفتات الصخري في الأحواض الرسوبية :

1. التجوية
2. الترسيب
3. التعرية

تسبب زيادة معدل التجوية الفيزيائية :

1. التجوية الكيميائية
2. الأنهار الجليدية
3. جذور الأشجار الضخمة

من عوامل التجوية الكيميائية :

1. الجليد
2. المطر الحمضي
3. الرياح

لايعد من عوامل التجوية الكيميائية :

1. وتد الصقيع
2. الأكسجين
3. ثاني أكسيد الكربون

التجوية الكيميائية لمعدن الفلسبار تنتج معدن :

1. الكوارتز
2. الكاولينيت
3. الكالسيت

من الأشكال التضاريسية الناتجة عن الترسيب بالماء :

1. الكثبان الرملية
2. السهول الفيضية
3. الدلتا

تتكون الكهوف بفعل :

1. التجوية الكيميائية للجرانيت
2. تجوية الحجر الجيري بفعل المطر الحمضي
3. التجوية الفيزيائية للحجر الجيري

ينتج عن التعرية بفعل الجليد :

1. الركامات الجليدية
2. الوديان العميقة
3. السهول الفيضية

تحدث التجوية الكيميائية بشكل أسرع في :

1. المناخ الحار الرطب
2. المناخ البارد الجاف
3. المناخ المعتدل

أي مما يلي يؤثر في معدل التجوية الكيميائية ؟

1. درجة الحرارة والرطوبة
2. غازات الغلاف الجوي
3. كل ماسبق .