ورقة عمل

# العمليات المؤثرة في سطح الأرض

العلوم — الصف الخامس الابتدائي — ارضنا المتغيرة

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

**1.** عملية تفتت الصخور في مكانها دون انتقالها تسمى:

أ) الترسيب ب) التجوية

ج) التعرية د) الانصهار

**2.** التعرية هي عملية نقل فتات الصخور من مكان إلى آخر

( ) صح ( ) خطأ

**3.** تتكون الكثبان الرملية نتيجة _____ الرمال بواسطة الرياح

**4.** اذكر عاملين رئيسين يسببان التعرية

**5.** تجمد الماء داخل شقوق الصخور وتوسيعها مثال على:

أ) التجوية الكيميائية ب) الترسيب

ج) التجوية الميكانيكية د) التعرية

**6.** التجوية الكيميائية لا تغيّر من تركيب الصخر

( ) صح ( ) خطأ

**7.** تستقر المواد المنقولة بالتعرية في مكان جديد في عملية تسمى _____

**8.** اشرح باختصار ماذا يحدث للصخرة عبر مراحل التجوية والتعرية والترسيب

**9.** أي مما يلي مثال على الترسيب؟

أ) تشقق صخرة بسبب الحرارة ب) جريان السيل في الوادي

ج) تراكم الطمي في قاع الوادي بعد السيل د) هبوب الرياح على الرمال

**10.** لماذا تعتبر الأودية في المناطق الجبلية بالمملكة أمثلة جيدة على التعرية المائية؟