الاسم _____ الصف _____

الصخور النارية

عددِ: أربعة عوامل تؤثر في تكوين الصهارة.

اختاري: الاجابة الصحيحة.

1. ما هي العناصر الأكثر شيوعًا في القشرة الأرضية؟

أ. الهيدروجين والكربون. ب. الأكسجين والسيليكون

ج. الكربون والنيتروجين. د. الصوديوم والبوتاسيوم

2. الصهارة التي تحتوي على نسبة عالية من السيلكا تكون؟

أ. أكثر سيولة ب. أقل لزوجة

ج. أكثر لزوجة د. عديمة اللزوجة

3. أي مما يلي لا يُعتبر عاملًا رئيسيًا في تكوين الصهارة؟

أ. الضغط ب. الرطوبة

ج. درجة الحرارة د. المحتوى المعدني

صح أم خطأ

1. اللابة هي صخور منصهرة توجد تحت سطح الأرض. ✓ ✗

2. تعد مركبات السيليكا أكثر المركبات شيوعاً في الصهارة وتأثيراً في خصائصها. ✓ ✗

LIVEWORKSHEETS