مفتاح الإجابة – للمعلم

أنواع الصخور

1. الصخر هو:
الإجابة: مادة صلبة طبيعية تتكون من معدن أو أكثر

2. تتكوّن الصخور النارية من تبريد وتصلّب الصهارة أو الحمم.
الإجابة: صح

3. الصخور التي تتكوّن من تراكم وترسّب فتات الصخور تسمى الصخور ___.
الإجابة: الرسوبية

4. أي صخر مثال على الصخور المتحولة؟
الإجابة: الرخام

5. الصخور الرسوبية غالبًا ما تحتوي على طبقات واضحة.
الإجابة: صح

6. اذكر نوعًا واحدًا من الصخور النارية ومثالًا عليه.
الإجابة: مثال: صخر البازلت الناتج من تبريد الحمم البركانية بسرعة

7. تنتج الصخور المتحولة عن تعرّض صخور أصلية لـ ___ و ___ شديدين.
الإجابة: الحرارة والضغط

8. في أي مناطق من المملكة تنتشر الصخور النارية بشكل واضح؟
الإجابة: الحرّات البركانية

9. فسّر لماذا تحتوي بعض الصخور الرسوبية على أحافير.
الإجابة: لأنها تتكوّن من ترسّب بقايا الكائنات الحية مع فتات الصخور عبر الزمن الطويل

10. اشرح باختصار فكرة دورة الصخر.
الإجابة: الصخور تتحول من نوع إلى آخر عبر الزمن؛ فالناري قد يتفتت ويترسب فيصبح رسوبيًا، والرسوبي قد يتعرض لحرارة وضغط فيصبح متحولًا، وأي صخر قد ينصهر ليعود صهارة ثم يتصلب من جديد