



امتحان شهري الكتروني- الصف الرابع - العلوم - الوحدة الخامسة - الفصل الثاني -
منهاج سوريا

1. الحمم التي تندفع من باطن الأرض ثم تتبرد وتتصلب تسمى ب :
 - الصخور الرسوبية
 - **الصخور الاندفاعية**
 - صخور متحولة
2. الصخور التي تنشأ نتيجة ترسب حبيبات الصخور وتراسبها بعد تفتيتها ونقلها بفعل المياه والرياح :
 - صخور اندفاعية
 - **صخور رسوبية**
 - صخور متحولة
3. الصخور التي تتكون من صخور رسوبية أو اندفاعية تعرضت الى ضغط او حرارة شديدين هي :
 - صخور اندفاعية
 - **صخور متحولة**
 - الصخور الرسوبية
4. تسمى تغير الصخر من نوع إلى نوع آخر ب :
 - حياة الصخر
 - تنوع الصخر
 - **دورة الصخر**
5. بقايا آثار كائنات حية عاشت منذ ملايين السنين وحفظت في الصخور الرسوبية :
 - **المستحاثات**
 - الصخور
 - الصوان
6. يحول صخر ما إلى صخر متحول :
 - الرياح
 - الزمن الطويل
 - **الضغط والحرارة**
7. تدفع السوائل الأجسام المغمورة فيها بقوة شاقولية نحو الاعلى وتسمى هذه القوة ب :
 - قوة الدفع
 - **قوة الطفو**
 - قوة الجاذبية

8. تزداد قوة الطفو بازدياد :

- حجم الجسم
- كثافة السائل

• ارتفاع الجسم

9. من الأجسام التي تطفو على سطح الماء :

• السفينة

• كرة القدم

• قطعة فلين

• كل مما سبق

10. أي من الأجسام التالية تغرق في الماء :

• ورقة النعنع

• ورقة ملوذية

• مسمار حديدي

• كل مما سبق

11. اتجاه قوة الطفو نحو :

• الأسفل

• الأعلى

• الجانب

12. البازلت والغرانيت من الصخور :

• الاندفاعية

• الرسوبية

• المتحولة

13. ملح الطعام والحجر الكلسي من الصخور :

• الاندفاعية

• الرسوبية

• المتحولة

14. الرخام من الصخور :

• الاندفاعية

• الرسوبية

• المتحولة