ورقة عمل

النظام الشمسي

العلوم — الصف السادس الابتدائي — النظام الشمسي و النجوم و المجرات

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. ما الجرم الذي يقع في مركز النظام الشمسي؟

أ) الأرض ب) القمر

ج) الشمس د) المريخ

2. يحتوي النظام الشمسي على ثمانية كواكب

( ) صح ( ) خطأ

3. يُعدّ كوكب _____ أكبر كواكب النظام الشمسي

4. أي الكواكب التالية يُعرف بحلقاته المميزة؟

أ) عطارد ب) زحل

ج) الأرض د) المريخ

5. اذكر اسمين من الكواكب الداخلية الصخرية

6. الكواكب الخارجية صخرية صغيرة الحجم

( ) صح ( ) خطأ

7. تُحافظ قوة _____ على دوران الكواكب حول الشمس

8. ما الكوكب الأقرب إلى الشمس؟

أ) الزهرة ب) الأرض

ج) عطارد د) المريخ

9. ما الفرق بين الكويكب والمذنب؟

10. فسّر لماذا لا تصطدم الكواكب بالشمس رغم جاذبيتها القوية