

**المملكة الاردنية الهاشمية**

**وزارة التربية والتعليم**

**مديرية التربية والتعليم – لواء الجامعة**

**مدرسة علي رضا الركابي الأساسية للبنين**

**الاختبار الاول**

**المبحث :علوم الارض والبيئة مدة الامتحان : حصة واحدة**

**الاسم : الصف والشعبة :التاسع ( )**

**السؤال الاول: ( /5 علامة)**

عدد مراحل نشأة المجموعة الشمسية حسب الفرضية السديمية، مراعياًالترتيب الزمني.

1-

2-

3-

4-

5-

**السؤال الثاني : املأ الفراغ بما يناسبه فيما يلي:** **( / 4 علامة)**

1- تسمى الفرضية التي تنص على ان القمر كان جزءاً من الارض ثم انشطر عنها بـ.............................................

2- يعد كوكب ..................................... اصغر كواكب النظام الشمسي.

3- يتميز كوكب المريخ بلون تربته المائل الى الحمرة وذلك لغناها بـ ..............................................................

4- تسمى ابعد نقطة يكون فيها الكوكب عن الشمس ..............................................

**السؤال الثالث:**   **( / 5 علامة)**

احسب زمن دوران كوكب المشتري حول الشمس بوحدة (earth days) اذا كان متوسط بعده عن الشمس (778 million Km)

**السؤال الرابع: اختر رمز الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي: ( / 6 علامة)**

1) اكبر الكويكبات في المجموعة الشمسية:

أ) فيستا ب) سيريس ج) باللاس د) هيجيا

2) يعبر عن جاذبية القمر بالنسبة لجاذبية الارض:

أ) 1/6 جاذبية الارض ب) 1/4 جاذبية الارض ج) 1/3 جاذبية الارض د) 1/2 جاذبية الارض

3) المركبة الفضائية التي كشفت ان سطح القمر صخري صلب يمكن الهبوط عليه هي:

أ) سيرفيور 1 ب) سيرفيور 2 ج) غاليليو د) لا شيء مما ذكر صحيح

4) الكوكب الوحيد من كواكب المجموعة الشمسية الذي يضطجع على جانبه هو كوكب:

أ) المشتري ب) زحل ج) اورانوس د) نبتون

5) ابعد كواكب المجموعة الشمسية عن الشمس:

أ) المشتري ب) زحل ج) اورانوس د) نبتون

6) يستغرق دوران كوكب عطارد حول الشمس مدة قدرها:

أ) 243 earth days ب) 225 earth days

ج) 59 earth days د) 88 earth days

**انتهت الأسئلة**

**مع أمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح**