**مدرسة مرج الفرس الأساسية للبنين**

**اختبار الشهر الثاني**

**20**

**الفصل الاول 2022 / 2023**

**المادة : العلوم الصف : السابع**

**إسم الطالب الرباعي :** ................................... **الشعبة :** ( ) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **السؤال الأول : إملأ كل فراغ مما يأتي بما يناسبه : ( 8 ) أ-** عندما تقع الشمس والأرض والقمر على إستقامة واحدة وبالترتيب تحدث ظاهرة تسمي ........

ب- تحدث ظاهرة الكسوف عندما عندما يكون القمر في طور ....................

ج- الخلايا ............... تكون المادة الوراثية فيها مبعثرة في السيتوبلازم وغير محاطة بغلاف خاص .

د- يساعد ..........على تنظيم الكائنات الحية في مجموعات لتسهيل دراستها .

**السؤال الثاني : أختار رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي : ( 8 )** **-1 تحدث ظاهرتا المد والجزر في اليوم :**

أ- مرة واحدة ب- مرتين ج- ثلاث مرات د- أربع مرات

**-2 تحدث ظاهرتا المد والجزر بسبب قوة الجذب بين :**

أ- مياه المحيط واليابسة ب- الأرض والقمر ج- الشمس والقمر د- الشمس والنجوم

**-3 يحدث أعلى مد عندما يكون القمر :**

أ- هلالا جديدا ب- بدرا ج- تربيعا أول د- أحدب

**-4 يحدث أدني مد في الشهر الواحد :**

أ- مرة واحدة ب- مرتين ج- ثلاث مرات د- أربع مرات

**السؤال الثالث : (4)**

**ما الوحدة الأساسية في تصنيف الكائنات الحية ؟**

 **FARID**