

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| المادة: علوم                          | اسم الوحدة: الفضاء               |
| الاسبوع: الثاني                       | التاريخ: ..... / ..... / ١٤٤٤ هـ |
| عنوان الدرس: نظام الأرض والشمس والقمر | الصف الدراسي: السادس             |

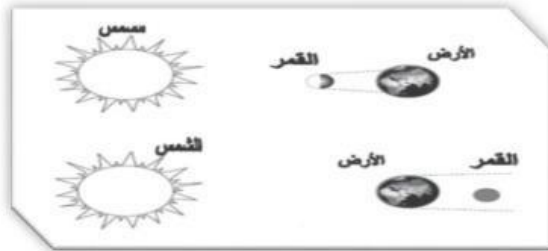
**السؤال : ضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة :**

|     |                                                                      |
|-----|----------------------------------------------------------------------|
| ( ) | يحدث المد والجزر بسبب التجاذب بين الشمس والأرض .                     |
| ( ) | الفوهات والجبال القمرية ناتج عن اصطدام الاجرام السماوية بسطح القمر . |

**السؤال : من الشكل المقابل ، اجب عن الأسئلة التالية :**

**يمثل الشكل التالي ظاهرة:**

- ١- .....  
٢- .....



**السؤال : صل من العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :**

| ( أ )                                                                 | ( ب )       |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| طور من أطوار القمر يظهر في منتصف الشهر ويكون فيه القمر مضيئاً بأكمله. | المد والجزر |
| قوة شد أو سحب تنشأ بين جميع الأجسام .                                 | البدر       |
| ارتفاع الماء وانخفاضه على طول الشاطئ .                                | الجاذبية    |

**السؤال : كم يستغرق دوران القمر حول الأرض ؟**

### السؤال : اذكر أسباب أطوار القمر :

.....

.....

### السؤال : قارن بين الأطوار المتنامية والأطوار المتناقصة للقمر :

| وجه المقارنة              | الأطوار المتنامية | الأطوار المتناقصة |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| اتجاه الجزء المضيء        |                   |                   |
| وقت ظهورها من الشهر       |                   |                   |
| طور البداية – طور النهاية |                   |                   |
| أمثلة                     |                   |                   |

### السؤال : قارن بين الكسوف والخسوف :

| وجه المقارنة               | كسوف الشمس | خسوف القمر |
|----------------------------|------------|------------|
| الجرم الذي يقع في المنتصف  |            |            |
| الجرم الذي يحجب أشعة الشمس |            |            |
| الذي يتواجد في الظل        |            |            |
| مرات حدوثه                 |            |            |
| ما طور القمر أثناء حدوثها  |            |            |
| رسمه توضيحيه               |            |            |