



الفصل الدراسي الأول 2025

اليوم والتاريخ:

العلوم / مكونات النظام الشمسي

ورقة عمل تدريبية رقم (2)

الصف : السابع

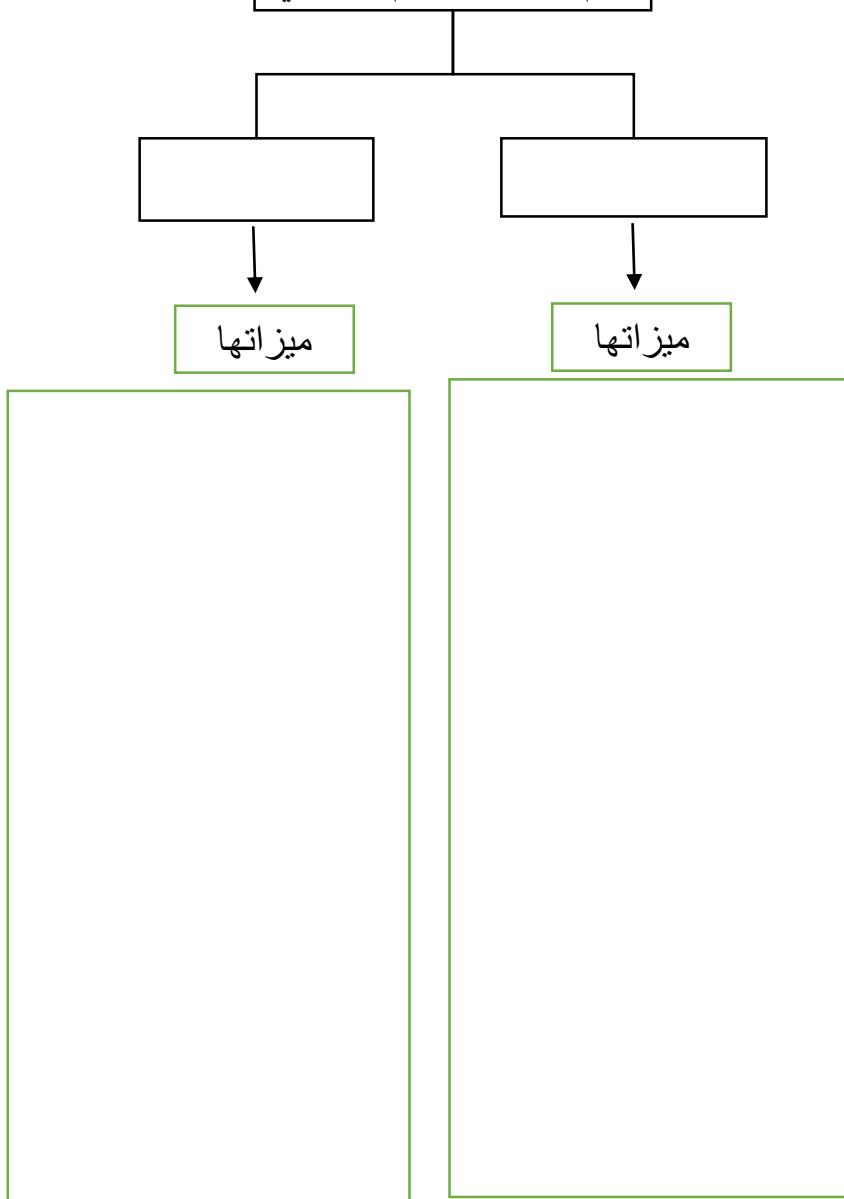
اسم الطالب/ة :

السؤال الأول :

1) صف مكونات النظام الشمسي .

2) أكمل المخطط الآتي :

تقسم كواكب النظام الشمسي



**السؤال الثاني:**

قارن بين الكواكب الداخلية و الخارجية من حيث طبيعة السطح .

**السؤال الثالث:**

حدد اسم الكوكب الذي يمتاز بالخصائص الفيزيائية الآتية :

- (1) كوكب ليس له أقمار . (2) كوكب له أعلى درجة حرارة . (3) أبعد كوكب في النظام الشمسي (4) كوكب له قمر واحد .

**السؤال الرابع:**

فسر كل من الآتية :

(1) لا تتصادم الكوكب ببعضها مع أن جميعها في حركة مستمرة .

.....  
(2) تدور الأرض و القمر في مسار مغلق حول الشمس .

.....  
(3) يدور القمر في مدار إهليجي الشكل حول الأرض .

**السؤال الخامس:**

أ) وضح المقصود بالمحور .

ب) وضح سبب كل من الآتية :

(1) تعاقب الليل و النهار .

.....  
(2) تعاقب الفصول الأربع .

ج) كم المدة الزمنية لكل من الآتية :

- (1) دوران الأرض حول محورها دورة كاملة (2) دوران الأرض حول الشمس دورة كاملة (

**قسم العلوم: غفران المومني**

دفق من المنسق: ظلال القضاة

*ظلال*