

ورقة عمل / المجموعة الشمسية

صلي الكلمات المناسبة من العمود أ مايناسبها من العمود ب :

أ	ب
1- أكبر كواكب المجموعة الشمسية	عطارد
2- الكوكب الأحمر	الزهرة
3- كوكب قزم	المريخ
4- أسخن كواكب المجموعة الشمسية	المشتري
5- أقرب الكواكب للشمس	زحل
6- محوره يميل في زاوية 90 درجة	أورانوس
7- كوكب له 146 قمرا أكبرها قمر تيتان	بلوتو

قارني بين الكواكب الداخلية والخارجية حسب المطلوب :

الكواكب الداخلية	الكواكب الخارجية
التركيب	
الأقمار	
الحلقات	
الحجم والجاذبية	
أمثلة :	

املئي الفراغات التالية بالكلمات المناسبة :

- 1- تقع المجموعة الشمسية في :
- 2- تستخدم لقياس المسافات بين الكواكب والشمس، وهي متوسط المسافة بين الأرض والشمس وتساوي 150 مليون كم .
- 3- هي أجرام سماوية تتكون من الجليد والغازات المتجمدة والغبار عند اقترابها من الشمس يتحول الجليد إلى بخار فيتشكل ذيل يتجه بعيدا عن الشمس .
- 4- تتشكل المذنبات ذات المدارات القصيرة في بينما تتشكل المذنبات ذات المدارات الطويلة في
- 5- أكثر النيازك وفرةً هي النيازك :

عللي : الزهرة هو أشد الكواكب حرارة ؟

.....

عللي : يصنف كوكب بلوتو ضمن الكواكب القزمة ؟

.....