|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الكوكب** | **نوع الكوكب** | **البعد عن الشمس** | **معدل درجات الحرارة** | **الغلاف الجوي التركيب** | **الماء** **حالة المادة** | **زمن الدوران حول نفسه**  | **زمن الدوران حول الشمس** | **هل يوجد أقمار ؟ عددها** |
| **عطارد** | أرضي | 57.8 مليون كم  | 180- جهته المضاءه 420 | لا يوجد غلاف جوي | لا يوجد  | 59 يوما ارضيا  | 88 يوما | لا يوجد  |
| **الزهرة** | أرضي |  الثاني  | 450  | مؤلف من ثاني اوكسيد الكربون  | صخري وجاف | 117 يوما  | 225 يوما | لا يوجد  |
| **الكرة الارضية** | أرضي | الثالث | 15  | نعم خليط من الغازات | ماء وفير في الحالة السائلة | 24 ساعة  | 365 يوما | نعم (1) |
| **المريخ** | أرضي | الرابع | 55-  | خفيف يتكون من ثاني اوكسيد الكربون | مياه متجمدة  | 24 ساعة و37 دقيقة  | 687 يوما | نعم (2)  |
| **حزام الكويكبات** | **كتل صخرية وكتل جليدية** |
| **المشتري** | عمالقة الغازات | أكبر الكواكب  | 150-  | نعم , الهيدروجين والهيليوم  | لا | 12 ساعة  | 12 سنة | 63 قمرا |
| **زحل** | عمالقة الغازات | ثاني أكبر كوكب بعد المشتري | 180- | نعم, هيدروجين هيليوم  | لا | 10 ساعات و 40 دقيقة  | 29 سنه ونصف | 60 قمرا |
| **اورانوس** | عمالقة الغازات | السابع وقبل الاخير الثالث من حيث الحجم  | 200- | نعم , هيدروجين هيليوم  | لا | 17 ساعة و 14 دقيقة  | 84 سنه  | 27 قمرا |
| **نبتون** | عمالقة الغازات | الثامن  | 213-  | نعم , هيدروجين وهيليوم  | لا | 16 ساعة و 7 دقائق  | 165 سنة  | 13 قمرا |
| **بلوتو** | قزمي |  | 233- |  |  | 6 ايام و 9 ساعات  | 248 سنه | 3 اقمار |
| **كارون** | قزمي | 6 مليارات كم  |  |  |  |  |  |  |
| **أريس** | قزمي | 19.5 مليار كم  | 250- |  |  |  | 560 سنة ارضية  | قمر واحد |