



اكتب المصطلح العلمي المناسب:

قانون كبلر الثالث

قانون كبلر الثاني

قانون كبلر الأول

قانون الجذب العام

زمن التحليق

الزمن الدوري

1	الكواكب تتحرك في مدارات إهليلجية وتقع الشمس في إحدى بؤرتيه
2	الزمن اللازم ليكمل المذنب دورة كاملة
3	الخط الوهمي الواصل بين الكوكب والشمس ويمسح مساحات متساوية في أزمنة متساوية
4	مربع نسبة الزمن اللازم لأي كوكبين يساوي معكب النسبة بين متوسط بعدهما عن الشمس
5	الأجسام تجذب أجساما أخرى بقوي تتناسب طرديا مع حاصل ضرب كتلتيهما وعكسيا مع مربع البعد بين مركزيهما