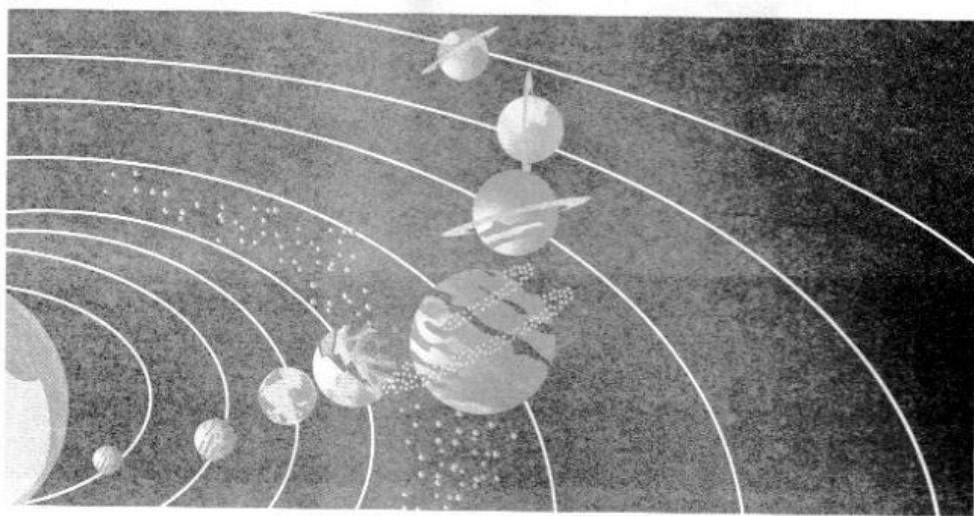


行星是如何运转的?

A 下图显示太阳系的八大行星。把正确的说明画✓。



1. (a) 行星的轨道是圆形的。 ()
(b) 行星的轨道是椭圆形的。 ()
2. (a) 有些行星离太阳较近, 有些行星离太阳较远。 ()
(b) 所有行星离太阳的距离都是一样的。 ()
3. (a) 行星沿着轨道绕太阳运转。 ()
(b) 行星沿着轨道绕月球运转。 ()
4. (a) 一个行星可以和另一个行星共同用一个轨道。 ()
(b) 每个行星都有各自的轨道。 ()
5. (a) 太阳强大的引力, 使各行星沿着各自的轨道绕着它运转。 ()
(b) 地球强大的地心引力, 使各行星沿着各自的轨道绕着太阳运转。 ()
6. (a) 离太阳越远, 行星绕太阳运转一周所需的时间就越短。 ... ()
(b) 离太阳越近, 行星绕太阳运转一周所需的时间就越短。 ... ()
7. (a) 地球绕太阳运转一周所需的时间是 $365\frac{1}{4}$ 天。 ()
(b) 地球绕太阳运转一周所需的时间是 $365\frac{1}{4}$ 年。 ()