

# 课后练习

## A 选择题。

1. 图 1 显示地球的运转。

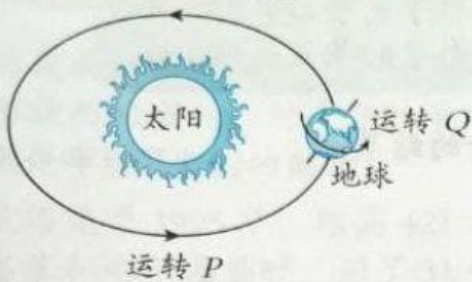


图 1

运转 P 和运转 Q 代表什么？

	运转 P	运转 Q
A	自转	自转
B	自转	公转
C	公转	自转
D	公转	公转

2. 哪项有关地球运转的说明是正确的？

- A 地球由东向西自转
- B 地球公转一周需要  $365 \frac{1}{4}$  天
- C 地球的公转造成影子长度的变化
- D 地球自转和公转的方向不一样

3. 图 2 显示一种自然现象。

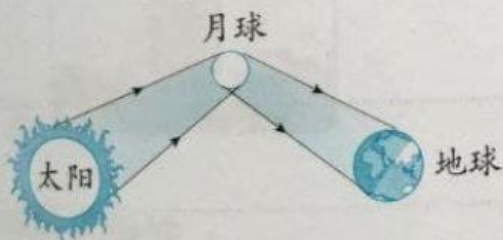


图 2

上述现象说明了什么？

- A 地球会反射太阳的光
- B 月球会反射太阳的光
- C 太阳的光透过月球照射到地球上
- D 太阳的光透过地球照射到月球上

4. 图 3 显示一座组屋与其在不同时段所形成的影子。

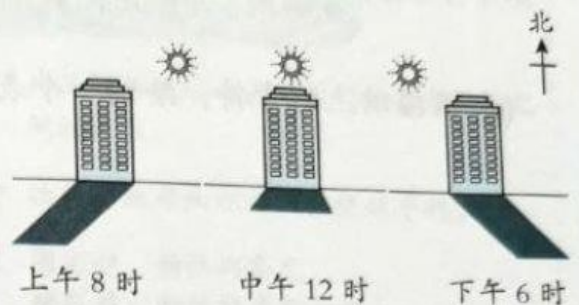


图 3

根据上图，哪项说明是正确的？

- A 影子在一天里由东转向西
- B 影子在一天里由短变长
- C 影子的方向与太阳的方向相同
- D 影子的方向与太阳的方向相反

5. 下面显示一首诗。



一道残阳铺水中，半江瑟瑟半江红。  
可怜九月初三夜，露似珍珠月似弓。

这首诗中描写的是哪种月相？

- A 娥眉月
- B 满月
- C 凸月
- D 下弦月

6. 图 4 显示太阳、地球和月球的位置。

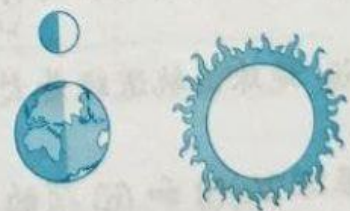


图 4

哪项是地球上所能看到的月相？

- A 新月
- B 娥眉月
- C 上弦月
- D 下弦月