

**B** 下图显示日食发生时的情景。根据下图，回答问题。

SP 10.1.3 TPS



1. 为什么日食发生时，四周会变得阴暗，气温会下降？

日食发生时， 被  遮住了，所以四周会变得阴暗。由于  被阻挡了，因此气温也随之下降。

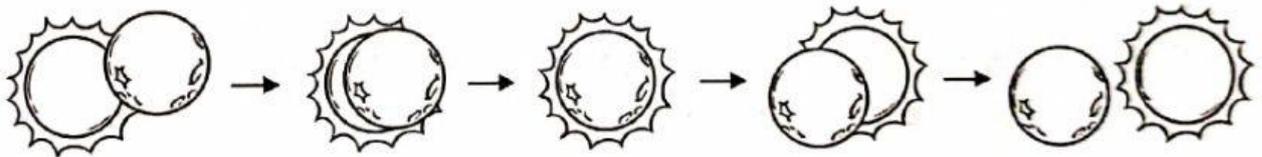
2. 根据左图，日食发生时，还出现了怎样的情景？画✓。（答案可多过一个）

- 动物会显得不安
- 天空会出现彩虹
- 一些植物的花朵会闭合

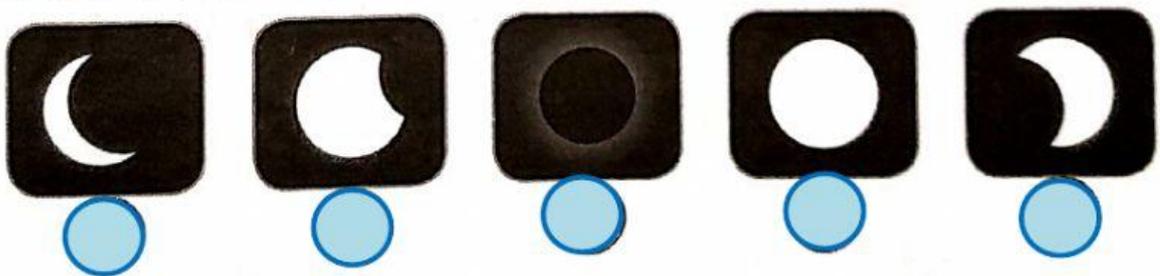
**C** 回答下列问题。

SP 10.1.3 TPS

1. 下图显示日食发生时，月球的位置。



根据上图，顺序排列地球上看见的日食现象。在空格里填写号码1-5。



2. 描述日食发生时的过程。

日食开始时，部分太阳会被  遮住。月球继续运行，太阳被月球遮住的部分会逐渐 。当整个太阳被月球遮住，就会发生 。接着，月球继续运行，太阳被月球遮住的部分逐渐 。当太阳不再被月球遮住，日食就  了。