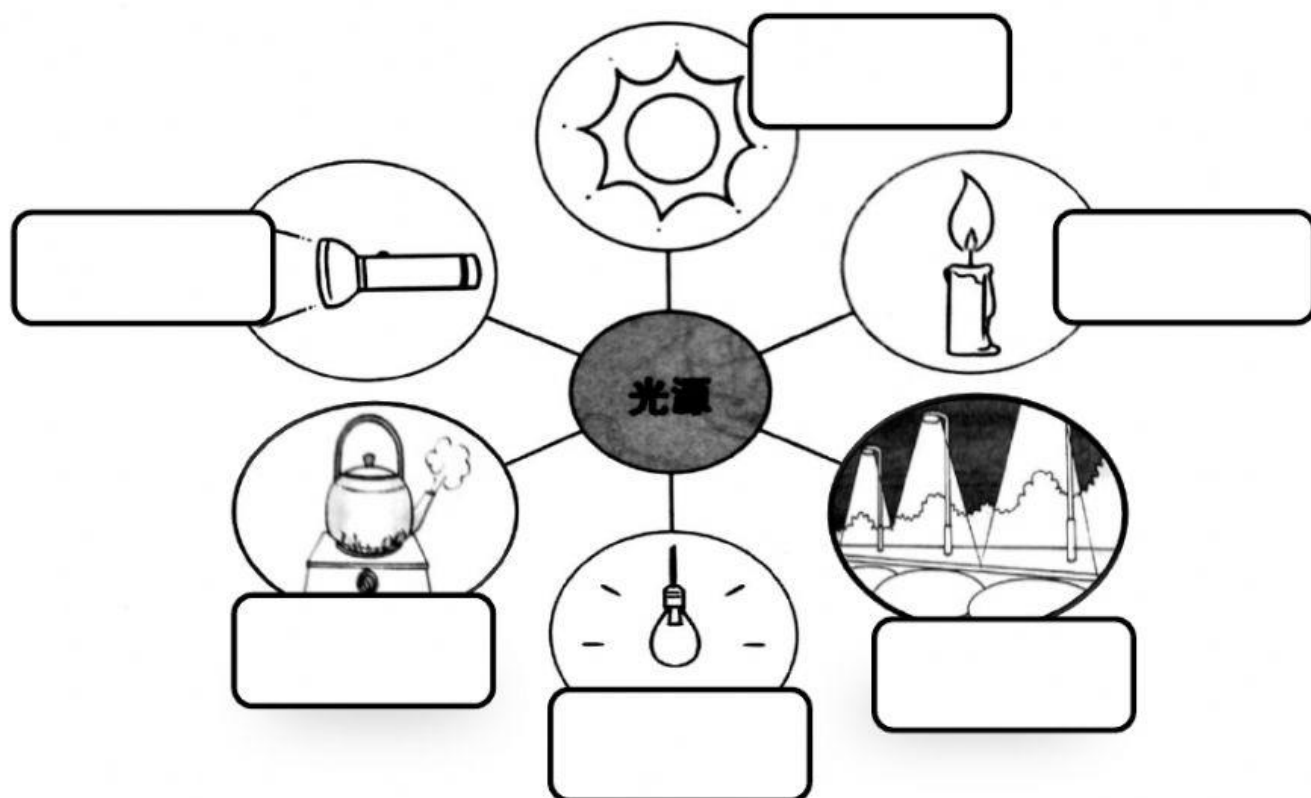
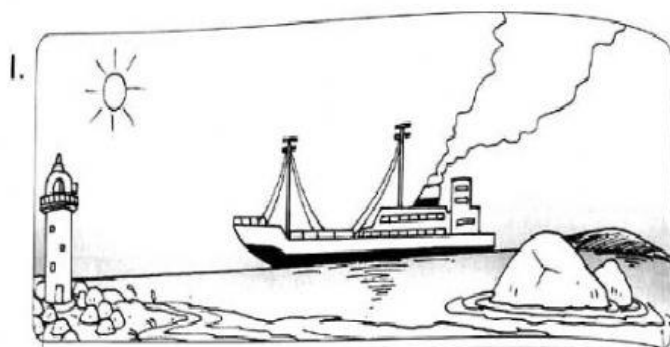


A. 请选择正确的答案，并将以下的答案拉至正确的图案空格里。



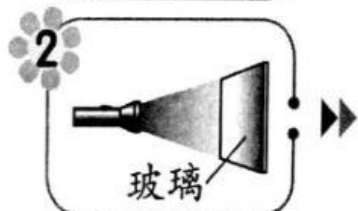
- | | | | |
|----|-----|----|----|
| 灯泡 | 手电筒 | 烛光 | 炉火 |
| 太阳 | | 路灯 | |

B. 圈出正确的答案。



白天有阳光，周围的环境一片
(光亮 / 黑暗)。航行在海上的
轮船 (能 / 不能) 看清楚周围的
环境。

C. 当光照向以下物体时，会形成怎样的影子？画线连一连。



a 影子模糊

b 影子清晰

c 没有影子

D. 请在对的答案打 ☒ 。

1. 月亮和镜子是光源。_____ ()
2. 当光被阻挡时，就会形成影子。_____ ()
3. 影子的形成需要光。没有光，就不会形成影子。_____ ()
4. 当光被物体阻挡时，就会在物体的前面形成影子。_____ ()
5. 不能让光透过的物体，都会呈现清晰的影子。_____ ()

E. 圈出正确的答案。

1. 什么是“光源”？

- A 光的方向
- B 光的强弱
- C 光的种类
- D 光的来源

2. 哪种物体不是光源？



3. 哪种情况下会出现皮球的影子？



4. 图 1 显示一棵树的影子。

KBAT



图 1

根据树所形成的影子，当时的光来自哪个方向？

- | | |
|-----|-----|
| A P | B Q |
| C R | D S |