

第5课

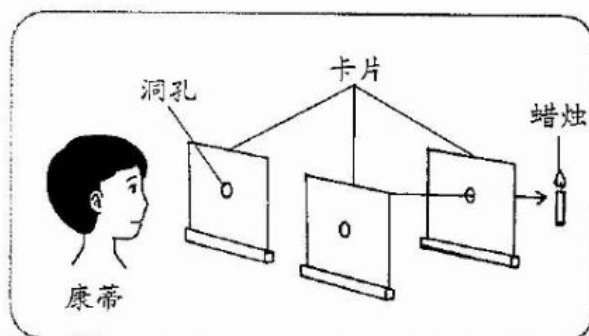
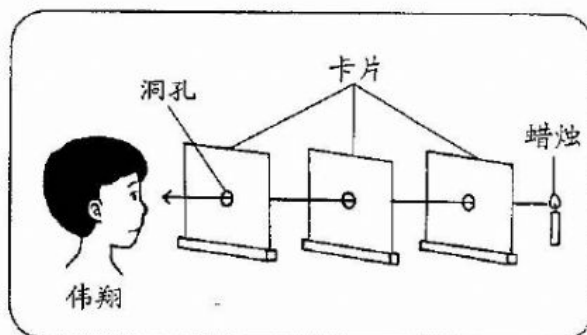
光的特性



练习 1 光沿直线传播

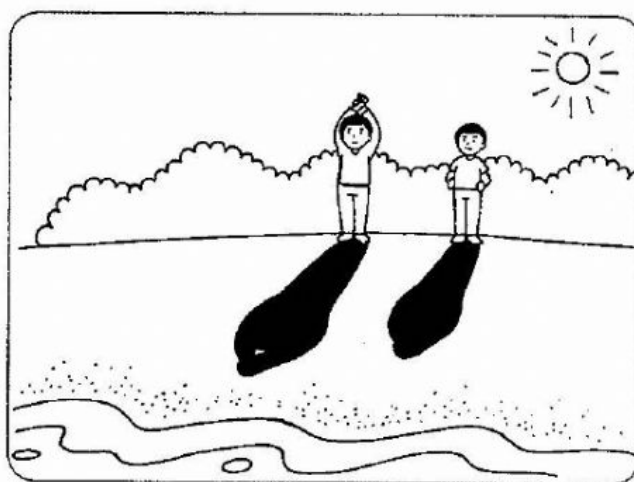
课本：页 78-84

A 根据下图，圈出正确的答案。 SP5.1.1 TP1



1. 谁能看见烛火？【伟翔】【康蒂】
2. 以上实验证明了什么？【光能透过小孔传播】【光沿直线传播】

B 根据以下的情况，在横线上填写正确的答案。 SP5.1.1 TP1



1. 我们的身体_____让光线透过。
2. 光线沿_____传播。
3. 当我们的身体阻挡了阳光，就会形成_____。

直线

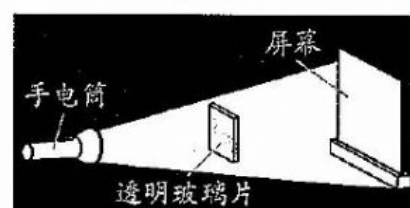
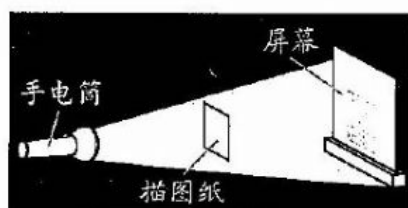
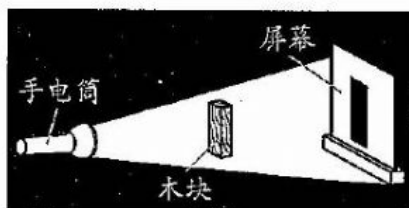
影子

不能

B. 根据下图，填写答案以完成说明。

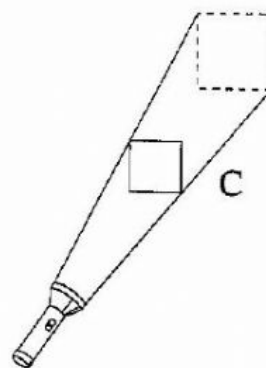
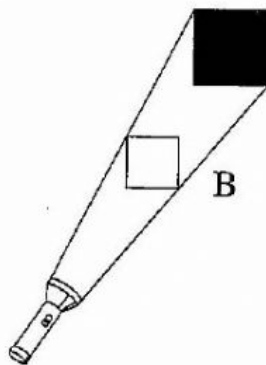
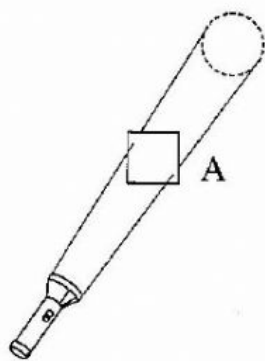
5.1.2

模糊 :: 清晰 :: 非常模糊 :: 透明体 :: 不透明体 :: 半透明体



- 1 _____ 不能让光透过，形成 _____ 的影子。
- 2 _____ 能让一部分光透过，形成 _____ 的影子。
- 3 _____ 能让大部分光透过，形成 _____ 的影子或没有影子。

C. 回答以下的问题。 SP5.1.2



1. 哪个材料的透光能力最强？

2. 哪些材料是

(a) 透明体： _____

(b) 半透明体： _____

(c) 不透明体： _____