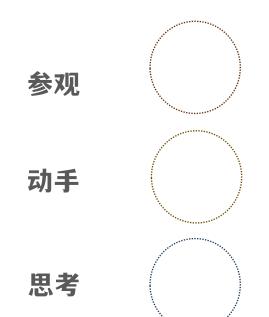
_____同学:

欢迎参加 "光映未来·AR探秘" 研学活动

你需要完成以下任务:



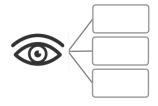
光有颜色吗?

很久以前,人们认为阳光是没有颜色的, 直到牛顿发现:



阳光是由不同颜色(波长)组成的混合光。

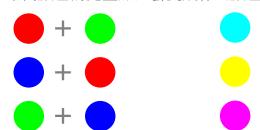
填一填:



我们的眼睛对哪 三种颜色的光最 敏感?

连一连:

不同颜色的光叠加, 会变成什么颜色?



拓展:

我们人类看到的色彩,是否就是自然界真实的颜色?



AR体验:

通过AR眼镜, 你看到了什么? (看到请打✔)

- 360度环绕周身的24节气图
- O 虚拟手艺人用方言向我们介绍非遗 技艺
- 〇 "绿眉毛"三桅木帆船活化重生
- 〇 用手势交互体验蓝印花布工艺

其他:_____

你觉得AR眼镜在今后,还有怎样的应用场景?

镜子 or 玻璃?

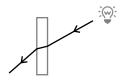
光在空气中沿直线传播,不过当它遇到物体时,会发生:

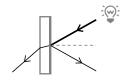
我能把光线反射回去, 我是

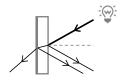


我能让光线透过, 但会发生偏折,

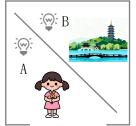
我是







我能让一部分光线反射,一部分光线透射, 我是



这是低碳科技馆三楼 展项"消失的人影"

当灯A亮起时,我们 会看到

当灯B亮起时,我们 会看到

类似的应用还有很多,我们一起去发现吧!

