

河南2022年九年级物理下学期中考模拟免费试卷

1.

上课铃响了,同学们迅速回到教室,这是利用声音来传递\_\_\_\_\_,上课时为了防止教室外面的声音干扰,关上门窗,这是在\_\_\_\_\_减弱噪声.

2.

用手可以将弹性钢片拉弯,说明力可以改变\_\_\_\_\_,松手后钢片将塑料片打飞,说明力可以改变\_\_\_\_\_,小铜球不会随塑料片飞出(如图),这是因为小铜球具有\_\_\_\_\_的缘故.



3.

如图所示是同学们小时候玩过的一种“回力”玩具车,在玩耍时先用手按住它往后拉一下,松手后它就能往前跑。“用手按住它往后拉一下”是存贮了\_\_\_\_\_能,“松手后它就能往前跑”,此时又转化为\_\_\_\_\_能.



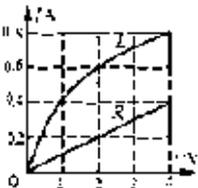
4.

微信扫码是现在普遍的沟通方式。如图所示,当手机扫描二维码时,摄像头相当于\_\_\_\_\_镜,某次扫描二维码时,二维码的左右两边都没有显示在手机屏幕上,要显示出完整的像,应将手机\_\_\_\_\_二维码(填“远离”“靠近”)。



5.

如图所示为一个小灯泡L和一个定值电阻R的I - U图象,由图象可知L的阻值是变化的,导致其阻值变化的根本原因是\_\_\_\_\_变化;当把它们串联在0.4A的电路中时,L的电阻为\_\_\_\_\_Ω,当把它们并联在2V电路中时,电路的总功率为\_\_\_\_\_W。



6.

关于能源、信息和材料,下列说法正确的是

- A. 太阳能、风能、核能都是可再生能源
- B. 超导材料可以应用于电饭锅的电热丝
- C. 光纤通信是利用超声波来传递信息的