

2022安徽九年级下学期人教版初中物理中考模拟

1.

电磁波在真空中的传播速度与光速_____（填“相同”或“不同”）。电磁波的频率越高，波长越_____（填“长”或“短”）。

2.

“歼20”是我国自主研发的一种新型“隐形战机”，它的机身材料和涂层对雷达发射的_____（填“超声波”或“电磁波”）具有良好的_____（填“吸收”或“反射”）作用。

3.

环戊烷是一种既容易液化又容易汽化的物质，而且环保，一种新型环保电冰箱就是利用环戊烷代替氟里昂进行工作的.如图1所示，环戊烷在管子里流动，当它流经冷冻室时就会发生_____（液化/汽化）现象，并_____（吸收/放出）热量.



4.

硅、锗等半导体材料的导电能力比铜、铁等金属的导电能力_____（选填“强”或“弱”）。某些物质在温度很低时，电阻变为_____，这就是超导现象。如果能制造出常温下的超导体，它可以在下列哪些情境得到应用_____（选填序号）。①用作电吹风的电热丝 ②用作白炽灯的灯丝 ③用作输电线缆

5.

生活中的“热”含义非常丰富，物理学中，“天气很热”中的“热”是指_____高；“两手相互摩擦,手会发热”的“热”是指_____增加。

6.

如图2所示，通电螺线管的右端是_____极（填“S”或“N”）；电源的右端是_____极（填“正”或“负”）。