

风华中学九年级物理（2022年上学期）附答案与解析

1. 选择题

下列物理量和单位，对应关系正确的是（ ）

- A. 电阻---安培
- B. 功率---焦耳
- C. 能量利用率---瓦特
- D. 能量---千瓦时

2. 选择题

雷雨中，小明看到闪电后4s才听到雷声，声音在空气中的传播速度为340m/s。关于这个场景中的现象，下列说法正确的是（ ）

- A. 小明听到雷声，是因为声波遇到障碍物反射
- B. 先看到闪电，后听到雷声，因为在空气中光传播速度远大于声音传播速度
- C. 响雷处距离小明680m
- D. 发生闪电的云层间电阻很小

3. 选择题

关于电磁波的相关知识，下列说法正确的是

- A. 红外线、紫外线不属于电磁波
- B. 将一根导线一端与干电池负极相连，另一端快速碰触正极，能产生电磁波
- C. 电磁波只能在空气中传播
- D. 声呐系统是利用电磁波来探测海洋深度的

4. 选择题

下列光现象中，是由于光沿直线传播形成的是（ ）



5. 选择题

初秋季节，小草叶片上出现晶莹的露珠，下列现象中的物态变化与之相同的是

- A. 蒸锅上方生成“白气”
- B. 初冬，草丛中出现霜
- C. 擦在皮肤上的酒精很快变干
- D. 饮料中的冰块逐渐变小

6. 选择题

下列对图像阐述错误的是（ ）