

2022年湖南省张家界市中考物理免费试题带答案和解析

1. 选择题

下列关于声现象的说法中正确的是（ ）



甲



乙



丙



丁

- A. 蝈蝈是依靠像人一样的声带振动发声
- B. 歌曲《你莫走》中，男歌手声音沙哑低沉，是因为音调高
- C. 医生用B超查看胎儿的发育情况，说明超声波可以传递能量
- D. 摩托车的消声器是在声源处防止噪声的产生

2. 选择题

鸳鸯火锅是特色饮食，煮火锅时观察到红汤先沸腾。下列说法正确的是（ ）



- A. 红汤的沸点比清汤的沸点低
- B. 红汤液面上有一层油脂，减少了热量散失
- C. 火锅沸腾后，继续加热，温度仍然在升高
- D. 火锅上方冒“白气”，是一种汽化现象

3. 选择题

生活中应用了不同属性的材料，下列实例与利用物质属性相符的是（ ）

- A. 电线常用铜和铝作为内芯——铜和铝的导电性好
- B. 用橡胶做鞋底——橡胶的塑性好
- C. 建筑物上的避雷针常用钢制作——钢的导热性好
- D. 用铁粉形象显示磁感线——铁粉磁性强

4. 选择题

下图中的生活工具包含许多物理知识，下列说法正确的是（ ）



甲



乙



丙



丁

- A. 图甲中银行卡刷一刷就读出信息，利用了电流的磁效应
- B. 图乙中测温枪利用紫外线测量人体体温
- C. 图丙中空气开关“跳闸”，一定是家庭电路出现短路造成的
- D. 图丁中试电笔使用时，若氖管发光，说明有电流通过氖管