

2022年内蒙古自治区包头市中考物理试卷带参考答案和解析

1. 选择题

下列说法正确的是（ ）

- A. 0°C 的物体内能为零
- B. 清晨树叶上的露珠是水蒸气液化形成的
- C. 晶体熔化过程中吸收热量，温度升高
- D. 尘土飞扬，说明分子做无规则运动

2. 选择题

平静的湖面，可以看到湖边树木的倒影，与该现象光学原理相同的是（ ）

- A. 哈哈镜中的“人”变得奇形怪状
- B. 阳光透过树丛，在地面上形成亮斑
- C. 看远处物体，眼睛中晶状体变薄，使光会聚在视网膜上
- D. 太阳光通过三棱镜后，在白屏上出现彩色光带

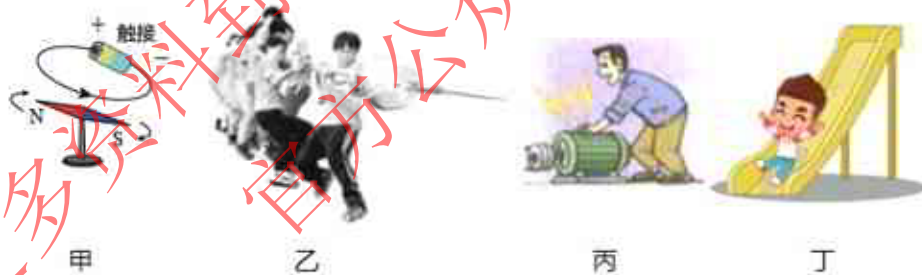
3. 选择题

关于排球运动中涉及的物理知识。下列说法正确的是（ ）

- A. 运动员发球时，手对球的力大于球对手的力
- B. 将球发出后，球在空中运动过程中手对球做功
- C. 排球被垫起后，向上运动过程中，速度减小，惯性不变
- D. 运动员大力扣球，排球落地后弹起的高度一定低于扣球点

4. 选择题

对下列各图形情景，解释错误的是（ ）



- A. 图甲，通电后小磁针转动，说明通电导线周围存在磁场
- B. 图乙，两个压力锅很难被拉开，因为锅外部气压远小于内部气压
- C. 图丙，机壳没有接地，容易引起触电事故
- D. 图丁，小孩儿下滑过程中臀部发热，是通过做功改变内能的

5. 选择题

2021年5月天舟二号升空与天宫空间站顺利完成对接。下列叙述正确的是（ ）

- A. 天舟二号在升空过程中机械能始终保持不变
- B. 天舟二号与天宫空间站对接后始终处于平衡状态
- C. 宇航员在天宫空间站内不能用声音交流
- D. 太阳能电池板将太阳能转化为电能，可供空间站使用

6. 选择题