

江苏2022年九年级下半期物理附答案与解析

1. 选择题

一杯开水，从刚倒入杯中到可以喝的这一段时间内，放出的热量大约是（ ）

- A. $5 \times 10^6 \text{ J}$ B. $5 \times 10^5 \text{ J}$ C. $5 \times 10^4 \text{ J}$ D. $5 \times 10^3 \text{ J}$

2. 选择题

图甲是海南网上扶贫超市给百香果配的多功能小勺子，把A点压在百香果上固定，B处的“剃刀”刺进果壳，用力使勺子绕A点转动一周，“剃刀”就把果壳切开（如图乙）。关于勺子的构造和使用说法正确的是



- A. 勺子转动切果时可作省力杠杆用 B. 勺柄表面有花纹是为了减小摩擦
C. “剃刀”很尖利是为了增大压力 D. 勺子绕着果转动时运动状态不变

3. 选择题

下列关于生活用电常识，正确的是（ ）

- A. 发现有人触电时，应立即用手将触电者拉开
B. 控制电灯的开关应该接在火线和灯泡之间
C. 空气开关跳闸，一定是电路中用电器的总功率过大
D. 正常使用测电笔检测线路时，没有电流通过人体

4. 选择题

2019年1月3日，“玉兔二号”从停稳在月球表面的“嫦娥四号”上沿轨道缓缓下行，到达月球表面，如图所示，关于“玉兔二号”下行的过程，下列说法中正确的是



- A. 若以月球表面为参照物，“嫦娥四号”是运动的
B. 若以月球表面为参照物，“玉兔二号”是静止的
C. 若以轨道为参照物，“玉兔二号”是运动的
D. 若以“嫦娥四号”为参照物，“玉兔二号”是静止的

5. 选择题

如图是一款特殊的自行车，当踩动脚踏板“骑行”时，能够产生电能给手机等设备充电，同时也达到健身的目的，下列选项中与该自行车发电原理相同的是

