

广东省肇庆市封开县2020-2021学年八年级下学期物理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

下列关于粒子和宇宙的说法，正确的是（ ）

- A. 太阳是宇宙的中心 B. 原子核是由质子和中子组成的 C. 固体的分子是静止不动的
D. 分子间只存在吸引力

2. 单选题

下列实例中属于增大压强的是（ ）

A. 图钉尖很尖锐



B. 书包背带较宽



C. 铁轨下铺设枕木



D. 穿滑雪板滑雪



3. 单选题

如图所示的生活用具，在使用中属于费力杠杆的是（ ）



A. 钢丝钳



B. 扳手



C. 核桃夹

D.



食品夹

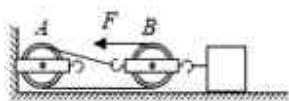
4. 单选题

某小组同学讨论大气压的应用，举出了下列四种事例，其中不属于利用大气压的事例是（ ）

- A. 把吸盘式挂衣钩贴到墙上后，可以挂衣服 B. 用力压打气筒的活塞，把气冲进轮胎中
C. 茶壶的盖上留一个小孔，水才容易倒出来 D. 用胶头滴管吸取药液

5. 单选题

如图所示，用 $F=20\text{N}$ 的拉力，拉着物体在地面上做匀速直线运动，不计绳子与滑轮间的摩擦，则物体与地面之间的摩擦力的大小为（ ）



- A. 60N B. 40N C. 20N D. 80N