

## 2021-2022年八年级3月月考物理免费试卷完整版（新疆省乌鲁木齐市兵团三中）

### 1. 选择题

下列关于重力的说法中正确的是（ ）

- A.在斜面上向下滚动的物体所受的重力方向是沿斜面向下的
- B.一投出的篮球上升过程中不受重力，下落过程中才受重力作用
- C.物体的重心一定是在物体上
- D.地面附近物体在失去支持时，要向地面降落，这是由于物体受重力作用的缘故

### 2. 选择题

关于惯性，下列四个现象对应的说明正确的是

- A. 拍打衣服，灰尘脱落，说明衣服有惯性
- B. 子弹离开枪膛，仍能向前飞行，说明子弹有惯性
- C. 汽车突然快速启动，车上的人会向后倾，说明汽车有惯性
- D. 运动员将足球顶出后，足球继续运动，说明运动员有惯性

### 3. 选择题

运动员用头碰撞飞行中的足球，下列说法正确的是（ ）

- A.足球在空中飞行时，以运动员为参照物，足球是静止的
- B.足球被顶飞，是因为头对足球的力大于足球对头的力
- C.头对足球的作用力消失时，足球的惯性也消失
- D.头球过程中，头对足球的力改变了足球的运动状态

### 4. 选择题

关于牛顿第一定律获得的说法中正确的是（ ）

- A.是人们对日常生活经验的总结
- B.可以用实验得到验证
- C.从小车在斜面上滑下的实验探究中直接得出
- D.在实验基础上，经分析、推理得出的规律

### 5. 选择题

三位同学用同一个弹簧拉力器测臂力，结果每个人都能把双臂伸直，甲同学臂力最大，乙同学双臂最长，丙同学最强壮，关于他们对拉力器的拉力，正确的是（ ）

- A.三位同学的拉力一样大
- B.甲同学拉力大
- C.乙同学拉力大
- D.丙同学拉力大

### 6. 选择题

下列关于弹簧测力计的说法中，错误的是（ ）

- A.使用时，加在弹簧测力计上的力不允许超过它的量程
- B.使用弹簧测力计时要竖直放置，不能倾斜
- C.弹簧测力计的分度值体现测量所能达到的准确程度
- D.弹簧测力计的原理：在弹性限度内，弹簧的伸长与受到的拉力成正比

### 7. 选择题

有一零刻度不准确的弹簧测力计，在使用前发现指针正对0.4N的刻度线，受力后指针在3.6N的刻度