

2021-2022年八年级5月月考物理试卷完整版（江苏省东海晶都双语学校）

1. 选择题

下列物体的质量和重力估计最符合实际的是

- A. 一个中学生的体重大约是50N
- B. 一个苹果的质量大约是1.2 kg
- C. 一只老母鸡的重力大约是20N
- D. 一个鸡蛋的质量大约是0.5 kg

2. 选择题

下列认识正确的是（ ）

- A. 原子中原子核带正电，电子带负电
- B. 固体和液体很难被压缩，是因为分子间没有空隙
- C. 破镜不能重圆，主要是因为分子间只有排斥力
- D. 当物体的温度降至0℃时，分子就停止运动

3. 选择题

下列有关力的说法正确的是

- A. 只有相互接触的物体才会产生力的作用
- B. 踢出去的足球受到踢力和重力的作用
- C. “孤掌难鸣”说明：一个物体不能产生力的作用
- D. 手握住绳子提起一条鱼，该鱼所受拉力的施力物体为手

4. 选择题

一本物理书静止在水平桌面上，下列各对力中属于平衡力的是

- A. 书对地球的引力和地球对书的引力
- B. 书受到的重力和桌面对书的支持力
- C. 书对桌面的压力和书受到的重力
- D. 书对桌面的压力和桌面对书的支持力

5. 选择题

关于力学知识，下列说法正确的是（ ）

- A. 静止在草坪上的足球一定受到平衡力的作用
- B. 用力推小车，小车没动，因为推力小于摩擦力
- C. 踢出去的足球，能继续向前滚动，是由于足球受到惯性作用
- D. 如果运动的物体不受力，它将慢慢停下来

6. 选择题

一个瓶子能盛1kg的水，可用该瓶子盛1kg的下列哪种液体？（已知 $\rho_{\text{水银}} > \rho_{\text{水}} > \rho_{\text{植物油}} > \rho_{\text{酒精}} > \rho_{\text{汽油}}$ ）（ ）

- A. 酒精
- B. 汽油
- C. 水银
- D. 植物油

7. 选择题

关于测量工具的使用，下列说法正确的是

- A. 使用弹簧测力计测力时必须竖直放置，不得倾斜
- B. 用托盘天平称物体的质量时，发现指针偏离分度盘中央应调节平衡螺母直至平衡
- C. 用量筒和水测小石块的体积时，必须保证水能淹没小石块且放入石块后水不会溢出