

沪教版初中物理2021年水平考试模拟考试试卷

单选题

1. 单选题

在原子中，带负电的粒子是()

- A. 电子 B. 质子 C. 中子 D. 核子

2. 单选题

最先用实验测取大气压值的科学家是()

- A. 德漠克里特 B. 伽利略 C. 托里拆利 D. 阿基米德

3. 单选题

四冲程内燃机工作时，机械能转化成内能的冲程是()

- A. 吸气冲程 B. 压缩冲程 C. 做功冲程 D. 排气冲程

4. 单选题

挂在树枝上的苹果，静止时受到的一对平衡力是()

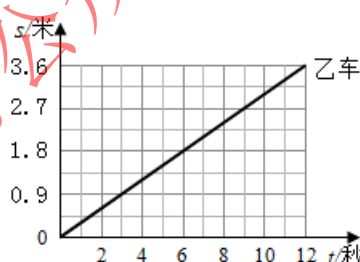
- A. 苹果受到的重力和苹果对树枝的拉力 B. 苹果受到的重力和树受到的重力 C. 苹果对树枝的拉力和树枝对苹果的拉力 D. 苹果受到的重力和树枝对苹果的拉力

5. 单选题

甲、乙同时同地开始沿同一方向作直线运动，它们的s-t图像分别如图(a)和(b)所示。经过6秒，两车的位置关系是()



(a)



(b)

- A. 甲在乙前面1.2米处 B. 乙在甲前面1.2米处 C. 甲在乙前面0.6米处 D. 乙在甲前面0.6米处

6. 单选题

如图所示，均匀正方体甲、乙置于水平地面上。现沿水平方向切去部分后，甲、乙剩余部分的高度相等，此时甲、乙剩余部分对地面的压强相等。关于甲、乙的密度 $\rho_{甲}$ ， $\rho_{乙}$ 和切去部分的质量 $m_{甲}$ ， $m_{乙}$ 的判断，正确的是()