无锡市2022年八年级物理下半期月考测验在线免费考试

1. 选择题

关于粒子和宇宙，下列说法中正确的是

- A. 海绵容易被压缩说明分子间有空隙
- B. 固体分子之间的引力与斥力是同时存在的
- C. 汤姆生建立了类似行星绕日的核式结构模型
- D. 宇宙是一个有中心的天体结构系统

2. 选择题

下列各项排列中，按照尺度的数量级由大到小排列的是

- A. 银河系、太阳系、分子、原子核、电子
- B. 太阳系、银河系、原子核、分子、电子
- C. 银河系、太阳系、原子核、分子、电子
- D. 太阳系、银河系、分子、原子核、电子

3. 选择题

下列现象中不能用分子运动理论解释的是

- A. 走进花园，花香四溢
- B. 黄河水从西向东流
- C. 夏天，洒在地上的水很快变干了
- D. 衣服上沾上了污渍，时间一长，很难去除

4. 选择题

质量是0.05t的物体可能是

- A. 一个苹果
- B. 一辆卡车
- C. 一个中学生
- D. 一头牛

5. 选择题

关于物体的质量，下列说法不正确的是（ ）

- A. 一个物体的质量大小决定于物体所含物质的多少，质量是物体本身的一种属性
- B. 同一铁块做成铁锤时质量变大，做成铁管质量变小
- C. 质量为 5.0×10^7 毫克的物体，与一个中学生的质量相近
- D. 1t棉花的质量与1t铁块的质量一样多

6. 选择题

物理学是一门实验性很强的基础科学，同学们正确使用仪器的技能是做好物理实验的基础，下列操作正确的是

- A. 使用量筒测水的体积读数时，视线应该与液面最高处相平
- B. 用温度计测量液体温度，可以将温度计从液体中取出再读数
- C. 用刻度尺测量长度，应让整刻度线对准被测物体的一端
- D. 用托盘天平测量物体质量过程中，发现横梁不平衡时可调节平衡螺母

7. 选择题

东汉时期的哲学家王充在《论衡·乱龙》中记录了“顿牟掇芥（dùn móu duō jiè）”。这个词的意思就是经过摩擦的琥珀或玳瑁的甲壳（顿牟）能吸引（掇）芥菜子、干草等的微小屑末（芥）。