

2021年中考物理押题训练（六）机械运动

单选题

1. 单选题

下列估测最接近实际的是（ ）

- A. 人体正常体温 39°C B. 雾霾颗粒的直径约为 1cm C. 一颗鸡蛋质量约为 500g
D. 空调正常工作时的电流大约为 4.5A

2. 单选题

在地面观察者看来，处在太空中的同步通讯卫星是静止的，这是因为（ ）

- A. 这种卫星在空中是静止不动的 B. 这种卫星的速度很小，地面观察者感觉不到 C. 这种卫星绕地心的运行周期与地球的自转周期相同 D. 这种卫星绕地心的运行周期与地球绕太阳公转的周期相同

3. 单选题

甲、乙、丙三辆汽车都做匀速直线运动，如果甲车每小时通过 36 km 的路程，乙车每分钟通过 600 m 的路程，丙车每秒钟通过 10 m 的路程，则这三辆车运动的快慢情况是（ ）

- A. 甲车的速度最大 B. 乙车的速度最大 C. 丙车的速度最大 D. 三辆车的速度大小相同

4. 单选题

2020年新冠病毒打乱了人们的生活，新冠病毒COVID-19的直径约为 100 （ ）

- A. nm B. mm C. m D. dm

5. 单选题

在平直轨道上行驶的火车中，放在车厢内小桌上的苹果相对于下列哪个物体是运动的（ ）

- A. 这列火车的机车 B. 坐在车厢椅子上的乘客 C. 从旁边走过的列车员 D. 关着的车门

6. 单选题

关于误差的说法，下面哪句话是正确的（ ）

- A. 多次测量求平均值，可以减小误差 B. 测量中的错误就是误差 C. 选用精密的测量工具可以避免误差 D. 认真测量可以避免误差

7. 单选题

下列数据中最接近初中物理课本宽度的是（ ）

- A. 1.6m B. 7.5dm C. 18cm D. $70\mu\text{m}$

8. 单选题

当加油机与受油机运动的快慢相同时，可以在空中完成加油任务，从而提高受油机的续航能力。如图所示，为加油机正在给受油机在空中加油的情景。以下判断中正确的是（ ）

