最新模考冲刺小卷 05 质量和密度（原卷版）

1.（2020.吉林白城期末）下列估测最接近实际的是

A.一元硬币的直径 2.5mm

B.一元硬币的质量约为 50g

C.人正常步行的速度约为 1m/s

D.人的正常体温约为 23℃

2.（2020.安徽合肥月考）小明在用调节好的托盘天平称他的文具盒的质量时，在天平的右盘内加了几个砝码后，发现指针偏左；当再放入质量最小的砝码时，指针偏右，要测出文具盒的质量，他应该

A.取下最小的砝码，将横梁上的平衡螺母向右调

B.取下最小的砝码，将处在零刻度线位置的游码向右调

C.不取下最小的砝码，将横梁上的平衡螺母向右调

D.不取下最小的砝码，将处在零刻度线位置的游码向右调

3.(2020.常考题)把相同质量的水、酒精、盐水（$\rho_{盐水}>\rho_{水}>\rho_{酒精}$）分别注入完全相同的三个杯子里，则液面最高的是

A.水 B.酒精 C.盐水 D.无法判断

4.(2020.北京通州期中）一个铜块温度从 20℃升高到 200℃时，下列说法正确的是

A.质量不发生变化　　B.体积不发生变化

C.体积变小了　　D.密度不发生变化

5.(2019.广东中考)下列说法正确的是

A.体积越大的物体，质量一定越大

B.固体的密度总是大于液体的密度

C.同一物质，质量越大，比热容越大

D.晶体都有固定的熔点

6.(2019.四川广安中考)下列估测与事实最接近的是

A.完整播放一遍我国国歌的时间约为 50s

B.一本九年级物理课本的质量约为 25g

C.家用电冰箱一天消耗的电能约为 24kW•h

D.初中生小美站立在水平地面上对水平地面的压强约为 500Pa

7.(2019.深圳中考)生活中有许多现象都蕴含物理知识。下列说法正确的是