

2022上海高一下学期人教版高中物理期末考试

1.

关于温度，下列说法正确的是（ ）

- A. 温度升高 1°C ，也可以说温度升高 1K
- B. 温度由摄氏温度 t 升至 $2t$ ，对应的热力学温度便由 T 升至 $2T$
- C. 绝对零度就是当一定质量的气体体积为零时，用实验方法测出的温度
- D. 随着人类制冷技术的不断提高，总有一天绝对零度会达到

2.

关于物理公式“ $P=Fv$ ”，下列说法正确的是（ ）

- A. 该公式只适用于物体作匀速直线运动的情况
- B. 该公式只适用于汽车加速启动的情况
- C. 公式中的“ F ”是指物体受到的合力
- D. 计算瞬时功率时公式中的“ v ”应该是瞬时速度

3.

对于做匀速圆周运动的物体，下列说法中不正确的是（ ）

- A. 相等的时间内通过的路程相等
- B. 相等的时间内通过的弧长相等
- C. 相等的时间内通过的位移相等
- D. 相等的时间内通过的角度相等

4.

弹簧振子在光滑水平面上振动，在振子向平衡位置运动的过程中（ ）

- A. 振子所受的回复力逐渐增大
- B. 振子的速度在逐渐增大
- C. 振子的加速度在增大
- D. 振子相对于平衡位置的位移逐渐增大

5.

水流在推动水轮机的过程中做了 $3 \times 10^8\text{J}$ 的功，这句话应理解为（ ）