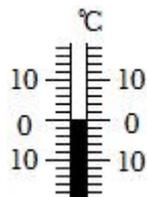


2024 年江苏省泰州市医药高新区（高港区）中考物理二模试卷

一、选择题（本大题共 12 题，每题 2 分，共 24 分。每题 4 个选项中只有 1 个符合题意）

1.（2 分）如图是某温度计的示数。该温度最有可能是（ ）



- A. 冰熔化时的温度
- B. 人体的正常体温
- C. 台州夏天的室外温度
- D. 人体感到舒适的环境温度

2.（2 分）如图所示，高铁车顶有一个与高压线接触的受电弓，其主要作用是为高铁提供稳定可靠的电流。

受电弓与高压线接触面的材料是石墨，这是利用石墨材料的（ ）

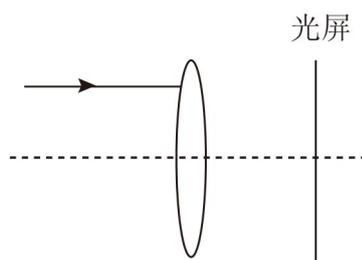


- A. 延展性
- B. 可塑性
- C. 导热性
- D. 导电性

3.（2 分）关于粒子和宇宙，下列认识正确的是（ ）

- A. 摩擦能够起电，是因为通过摩擦的方式创造了电荷
- B. “破镜难圆”是因为分子间的排斥力大于吸引力
- C. “谱线红移”说明星系正在离我们远去
- D. 固体能保持固定的形状和体积，说明组成固体的分子是固定不动的

4.（2 分）如图所示，将凸透镜正对一束水平激光放置，在透镜右侧竖直的光屏上观察到一光斑。若只移动凸透镜，下列关于光斑移动情况判断正确的是（ ）



- A. 竖直向上移动时，光斑向下移动
- B. 竖直向上移动时，光斑向上移动
- C. 水平向左移动时，光斑向上移
- D. 水平向左移动时，光斑不会移动

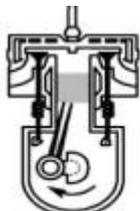
5. (2分) 下列过程中，能量转化情况相同的是 ()



① 钻木取火



② 水蒸气顶开活塞



③ 热机压缩冲程



④ 煤气炉灶烧水

- A. ①③
- B. ②③
- C. ②④
- D. ③④

6. (2分) 安全教育已越来越引起学校和社会各界的高度重视，并开展了一系列丰富多彩的教育活动。在某校一次安全用电知识的“对”、“错”抢答比赛中，下列选项应答“对”的是 ()

- A. 若空气开关“跳闸”，一定是使用了大功率用电器
- B. 使用三线插头和三孔插座的目的，是将用电器的金属外壳与大地相连
- C. 家庭电路的开关，接在零线或火线上都可以
- D. 雷雨天气可以打着雨伞在开阔地上行走

7. (2分) 如图所示，玩具“不倒翁”被扳倒后会重新立起来。相对于水平桌面，“不倒翁”在摆动过程中 ()



- A. 所受的重力大小不变，方向改变
- B. 所受的重力大小改变，方向不变
- C. 所受的支持力作用点改变，方向不变