

2024 年江苏省扬州市中考物理试卷

一、选择题（本题共 12 小题，每小题 2 分，共 24 分。每小题给出的四个选项中只有一个选项最正确）

- （2 分）上课时，老师调节扩音器的音量旋钮，是为了改变声音的（ ）

A. 音调 B. 响度 C. 音色 D. 传播速度
- （2 分）“北斗定位满山牛羊，一屏管理便利牧民。”北斗卫星将牛羊的定位信息传到新疆阿勒泰牧民的手机上是利用（ ）

A. 次声波 B. 超声波 C. 电磁波 D. 可见光
- （2 分）下列数据接近实际的是（ ）

A. 人感到舒适的环境温度约 40°C

B. 一只鸡蛋的质量约 50g

C. 三层教学楼的高度约 20m

D. 一节新干电池的电压约 220V
- （2 分）下列现象属于光的直线传播的是（ ）



A. 地上人的影子



B. 镜中猫的像



C. 水中大桥的倒影



D. 水面“折断”的铅笔

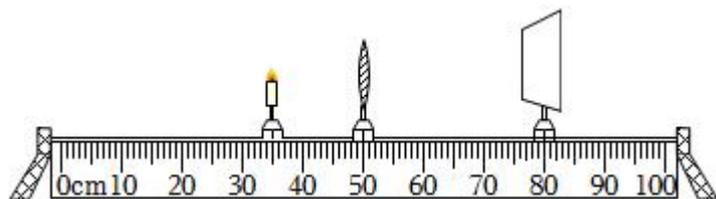
- （2 分）关于扬州美食中的物理知识，下列说法正确的是（ ）

A. 翡翠烧麦呈现绿色是因为吸收了绿光

B. 麻鸭汤沸腾后用文火加热，温度升高

C. 用蒸笼蒸包子是通过做功的方式增加包子的内能

D. 盐水鹅香气四溢说明分子在永不停息地做无规则运动
- （2 分）在探究凸透镜成像规律时，蜡烛、凸透镜和光屏的位置如图所示，光屏上的像清晰，此成像规律的应用是（ ）



- A. 照相机 B. 放大镜 C. 摄像机 D. 投影仪

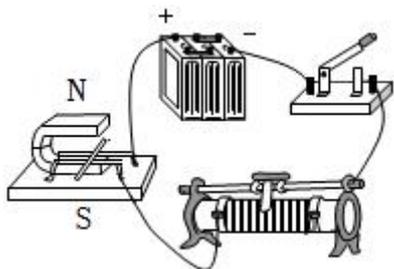
7. (2分) 坐在轿车后排的市民也应自觉系上安全带。系安全带可减小下列哪种情况发生时对乘客的伤害 ()

- A. 快速启动 B. 匀速行驶 C. 紧急刹车 D. 缓慢加速

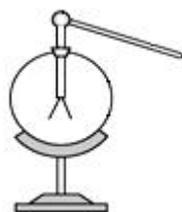
8. (2分) 宁扬城际铁路将于 2026 年建成，全长约 58km，快车全程用时约 30min，则快车全程平均速度约为 ()

- A. 54km/h B. 77km/h C. 116km/h D. 190km/h

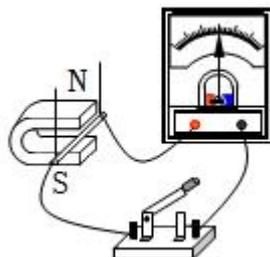
9. (2分) 如图所示为送餐机器人，下列图中能说明其内部电动机工作原理的是 ()



A.



B.



C.