

运城市 2024-2025 学年高三摸底调研测试

物理试题

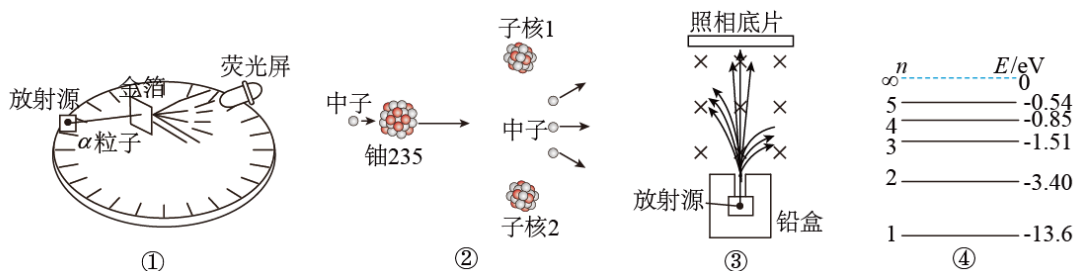
本试题满分 100 分，考试时间 75 分钟。答案一律写在答题卡上。

注意事项：

1. 答题前，考生务必先将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上，认真核对条形码上的姓名、准考证号，并将条形码粘贴在答题卡的指定位置上。
2. 答题时使用 0.5 毫米的黑色中性（签字）笔或碳素笔书写，字体工整、笔迹清楚。
3. 请按照题号在各题的答题区域（黑色线框）内作答，超出答题区域书写的答案无效。
4. 保持卡面清洁，不折叠，不破损。

一、单项选择题（本题共 7 小题，每小题 4 分，共 28 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的）

1. 历史上，为了研究原子的性质，科学家们做了大量的实验研究，下面四幅示意图中说法正确的是（ ）



- A. 汤姆孙通过分析图①的 α 粒子散射实验结果，提出了原子核式结构模型
- B. ②表示的核反应属于重核裂变，在裂变过程中要吸收能量
- C. ③中向左偏转的是 β 粒子，向右偏转的是 α 粒子，不偏转的是 γ 粒子
- D. 锌的逸出功为 3.34eV，用④中一群处于 $n=4$ 能级的氢原子发出的光照射锌板，逸出光电子的最大初动能为 9.41eV

【答案】 D

【解析】 A. 卢瑟福通过分析图①的 α 粒子散射实验结果，提出了原子核式结构模型，故 A 错误；

B. ②表示的核反应属于重核裂变，在裂变过程中，存在质量亏损，根据爱因斯坦质能方程知要放出能量，故 B 错误；

C. 根据左手定则判断知，③中向左偏转的是 α 粒子，向右偏转的是 β 粒子，不偏转的是 γ

粒子，故 C 错误；

D. 一群处于 $n=4$ 能级的氢原子向低能级跃迁时，释放光子的最大能量为

$$\Delta E = E_4 - E_1 = -0.85\text{eV} - (-13.6\text{eV}) = 12.75\text{eV}$$

锌的逸出功为 3.34eV ，根据爱因斯坦光电效应方程，则逸出光电子的最大初动能为

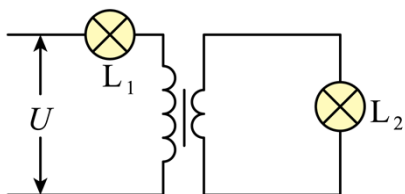
$$E_{\text{km}} = \Delta E - W_{\text{逸}} = 12.75\text{eV} - 3.34\text{eV} = 9.41\text{eV}$$

故 D 正确。

故选 D。

2. 如图所示，理想变压器原、副线圈分别接有额定电压为 U_0 的灯泡 L_1 和额定电压为 $3U_0$ 的灯泡 L_2 。当输入电压 U 为 $10U_0$ 时，两灯泡均正常发光，则灯泡 L_1 与 L_2 的功率之比为

()



A. 3: 1

B. 1: 9

C. 6: 1

D. 1: 3

【答案】B

【解析】依题意，理想变压器原副线圈匝数比为

$$\frac{n_1}{n_2} = \frac{10U_0 - U_0}{3U_0} = \frac{3}{1}$$

则原副线圈电流比为

$$\frac{I_1}{I_2} = \frac{n_2}{n_1} = \frac{1}{3}$$

根据功率表达式

$$P = UI$$

可得灯泡 L_1 与 L_2 的功率之比为

$$\frac{P_1}{P_2} = \frac{1}{9}$$

故选 B。

3. 如图，某同学拉着拉杆箱沿水平地面匀速运动，拉力 F 沿拉杆方向，与地面的夹角为 θ

，已知地面对箱子的阻力是箱子对地面压力的 k 倍，则下列说法正确的是（ ）



- A. 拉力 F 是维持箱子运动的原因
- B. 箱子受到 3 个力的作用
- C. $\tan \theta = k$ 时，拉力 F 最小
- D. θ 角越大，拉力 F 越大

【答案】C

【解析】A. 力是改变物体运动状态的原因，力不是维持物体运动的原因。故 A 错误；
 B. 箱子受到重力、拉力、地面的支持力与摩擦力，即箱子受到 4 个力的作用。故 B 错误；
 C. 对箱子进行分析有

$$F \cos \theta = f = kN, \quad mg = F \sin \theta + N$$

$$\text{解得 } F = \frac{kmg}{\cos \theta + k \sin \theta} = \frac{kmg}{\sqrt{1+k^2} \sin(\alpha + \theta)}$$

$$\text{当 } \sin(\alpha + \theta) = 1 \text{ 时有 } F_{\min} = \frac{kmg}{\sqrt{1+k^2}}$$

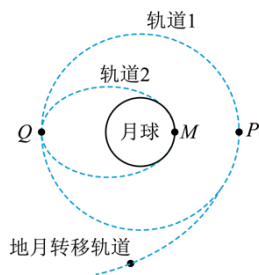
此时 $\alpha + \theta = 90^\circ$

$$\text{则有 } \tan \theta = \frac{1}{\tan \alpha} = k$$

故 C 正确；

D. 由 C 选项分析可知，随着 θ 的变化，拉力 F 存在最小值。故 D 错误。故选 C。

4. 如图所示，月球探测器由地面发射后，进入地月转移轨道，经过 P 点时变轨进入圆形轨道 1，在轨道 1 上经过 Q 点时变轨进入椭圆轨道 2，轨道 2 与月球表面相切于 M 点，探测器在 M 点着陆月球。下列说法正确的是（ ）



- A. 月球的第一宇宙速度小于探测器在轨道 1 上的速度
- B. 探测器在轨道 1 上经过 P 点速度大于在地月转移轨道上经过 P 点的速度
- C. 探测器在轨道 1 上的运动周期比在轨道 2 上的小
- D. 探测器在轨道 1 上经过 Q 点时的加速度等于在轨道 2 上经过 Q 点时的加速度

【答案】D

【解析】A. 月球的第一宇宙速度等于近月轨道的环绕速度，根据

$$\frac{GMm}{r^2} = m \frac{v^2}{r}$$

解得

$$v = \sqrt{\frac{GM}{r}}$$

由于轨道 1 的半径大于近月卫星的半径，则月球的第一宇宙速度大于探测器在轨道 1 上的速度。故 A 错误；

B. 地月转移轨道变轨到轨道 1 是由高轨道变轨到低轨道，需要在两轨道切点 P 位置减速，探测器在轨道 1 上经过 P 点速度小于在地月转移轨道上经过 P 点的速度。故 B 错误；

C. 根据开普勒定律可知

$$\frac{r_1^3}{T_1^2} = \frac{a_2^3}{T_2^2}$$

由于轨道 1 的半径大于轨道 2 的半长轴，则探测器在轨道 1 上的运动周期比在轨道 2 上的大。故 C 错误；

D. 根据

$$\frac{GMm}{r^2} = ma$$

解得

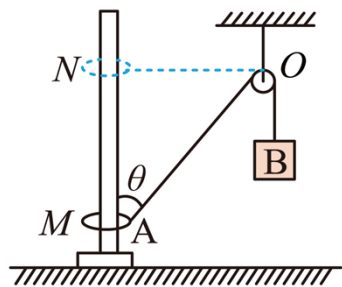
$$a = \frac{GM}{r^2}$$

卫星与月心间距相等，加速度大小相等，即探测器在轨道 1 上经过 Q 点时的加速度等于在轨道 2 上经过 Q 点时的加速度。故 D 正确。

故选 D。

5. 如图所示，不可伸长的轻绳跨过大小不计的定滑轮 O 将重物 B 和套在竖直细杆上的轻环

A 相连。施加外力让 A 沿杆以速度 v 匀速上升，经图中 M 位置上升至 N 位置，已知 OM 与竖直杆成 θ 角， ON 与竖直杆成直角，则下列说法正确的是（ ）



- A. A 运动到位置 M 时，B 的速度为 $\frac{v}{\cos \theta}$
- B. A 匀速上升过程中，B 也匀速下降
- C. B 下降过程处于超重状态
- D. A 运动到位置 N 时，B 的速度最大

【答案】C

【解析】AD. 环在运动过程中，环的速度沿着细杆竖直向上，而环的速度可以分解为沿着绳子的速度和垂直于绳子的速度，因此，沿着绳子的速度为

$$v_{//} = v \cos \theta$$

又物体 B 与绳子相连，所以物体 B 的速度大小等于绳子的速度，而当 A 运动到位置 N 时，沿着绳子的速度变为零，因此此时 B 的速度也为零，故 AD 错误；

CD. 环 A 在上升过程中，连接 A 与 B 的绳子与竖直方向的夹角在增大，因此可知

$$v_{//} = v \cos \theta$$

在减小，也就是说物体 B 在运动过程中始终在做减速运动，速度方向与加速度方向相反，根据牛顿第二定律有

$$T - m_B g = m_B a$$

得到绳子对 B 的拉力为

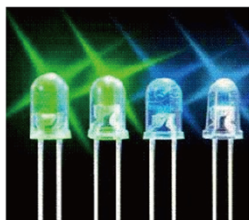
$$T = m_B g + m_B a > m_B g$$

则 B 下降过程处于超重状态，故 B 错误、C 正确。

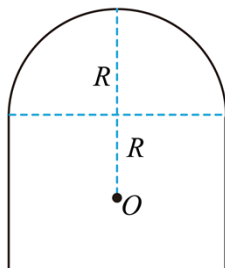
故选 C。

6. 图甲为发光二极管，其发光帽是一个透明体。为简化问题，设它由一个半径为 R 的半球体与一个半径为 R

的圆柱体组成，过半球球心的纵截面如图乙所示，若二极管的发光部分视为点光源且位于圆柱体内轴轴线上与半球球心相距 R 的 O 点，光线恰好能从半球体的全部表面射出，不考虑光线在透明体内反射。则透明体的折射率为 ()



甲



乙

A. $\sqrt{2}$

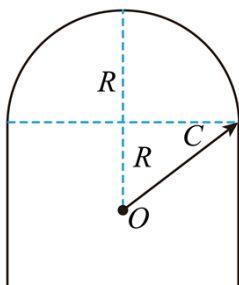
B. $\sqrt{3}$

C. 2

D. $\sqrt{5}$

【答案】A

【解析】当 O 点发出的光线射到半球体最右端（或最左端）恰好发生全反射时，整个半球体上均有光线射出，如图所示



由几何关系可得

$$\tan C = \frac{R}{R} = 1$$

光线发生全反射时有

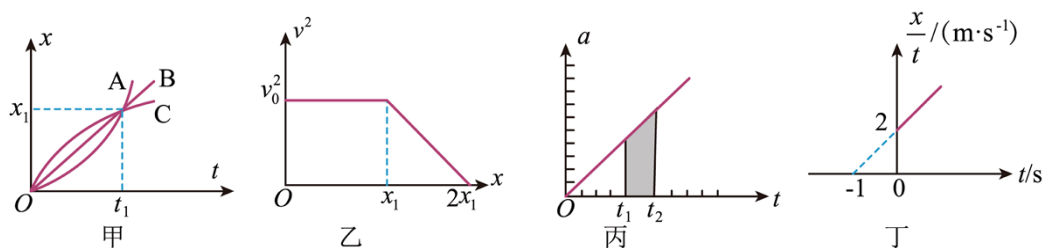
$$\sin C = \frac{1}{n}$$

联立解得透明体的折射率为

$$n = \sqrt{2}$$

故选 A。

7. 图像能够直观描述物理过程，能形象表述物理规律，能有效处理实验数据。如图所示为物体做直线运动的图像，下列说法正确的是 ()



A. 甲图中 $0 \sim t_1$ 时间内，三物体的平均速度不相等

B. 乙图中 $x_1 \sim 2x_1$ 阶段，物体的加速度大小为 $\frac{2v_0^2}{x_1}$

C. 丙图中阴影面积表示 $t_1 \sim t_2$ 时间内物体的位移

D. 丁图中物体做匀加速直线运动，加速度大小为 4m/s^2

【答案】D

【解析】A. 由图甲可知， $0 \sim t_1$ 时间内，A、B、C 三物体做直线运动的位移相同，则三物体的平均速度均为

$$\bar{v} = \frac{x_1}{t_1}$$

故 A 错误；

B. 根据

$$v^2 - v_0^2 = -2ax$$

整理，可得

$$v^2 = -2ax + v_0^2$$

可知图像的斜率的绝对值等于 $2a$ ，所以甲图中物体的加速度大小为

$$2a = \left| \frac{0 - v_0^2}{2x_1 - x_1} \right|$$

解得

$$a = \frac{v_0^2}{2x_1}$$

故 B 错误；

C. 根据

$$a = \frac{\Delta v}{\Delta t}$$

解得

$$\Delta v = a\Delta t$$

可知阴影面积表示 $t_1 \sim t_2$ 时间内物体的速度变化量。故 C 错误；

D. 根据

$$x = v_0 t + \frac{1}{2} a t^2$$

可得

$$\frac{x}{t} = v_0 + \frac{1}{2} a t$$

根据丁图可知

$$\frac{1}{2} a = k = \frac{2-0}{0-(-1)} = 2 \text{ m/s}^2$$

整理得结合可知加速度大小为

$$a = 4 \text{ m/s}^2$$

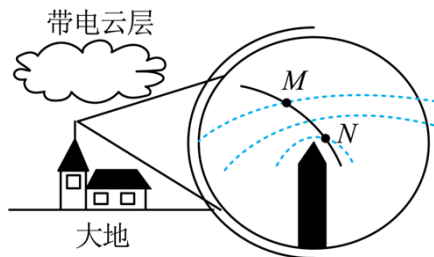
故 D 正确。

故选 D。

二、多项选择题：本题共 3 小题，每小题 6 分，共 18 分。在每小题给出的四个选项中，有多项符合题目要求。全部选对的得 6 分，选对但不全的得 3 分，有选错的得 0 分。

8. 高大的建筑物上安装避雷针，阴雨天气时可避免雷击，从而达到保护建筑物的目的。如图所示，虚线是某次避雷针即将放电时，带负电的云层和避雷针之间三条等势线的分布示意图；实线是空气中某个带电粒子由 M 点到 N 点的运动轨迹，不计该带电粒子的重力，则

()



- A. 带电粒子带负电
- B. 带电粒子带正电

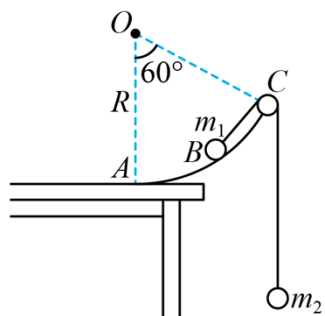
- C. 带电粒子在 M 点的电势能小于在 N 点的电势能
 D. 带电粒子在 M 点的电势能大于在 N 点的电势能

【答案】AD

【解析】依题意，云层带负电，避雷针带正电，根据带电粒子的运动轨迹可知，带电粒子所受电场力指向避雷针尖端，所以带电粒子带负电，由 M 点到 N 点电场力做正功，电势能降低，则带电粒子在 M 点的电势能大于在 N 点的电势能。

故选 AD。

9. 如图所示，圆心在 O 点、半径为 R 的光滑圆弧轨道 ABC 竖直固定在水平桌面上， C 端装有轻质定滑轮， OC 与 OA 的夹角为 60° ，轨道最低点 A 与桌面相切。一足够长的轻绳跨过定滑轮，两端分别系着质量为 m_1 和 m_2 的两小球（均可视为质点），将 m_1 由 C 点静止释放后， m_1 沿圆弧下滑，不计一切摩擦。则（ ）



- A. 在 m_1 由 C 点下滑到 A 点的过程中两球速度大小始终相等
 B. 在 m_1 由 C 点下滑到 A 点的过程中，重力对 m_1 做功功率先增大后减小
 C. 若 m_1 恰好能沿圆弧轨道下滑到 A 点，则 $m_1 = 2m_2$
 D. 在 m_1 由 C 点下滑到 A 点的过程中， m_1 机械能守恒

【答案】BC

【解析】A. 在 m_1 由 C 点下滑到 A 点的过程中，两球沿绳方向的速度大小是相等的，质量为 m_1 的小球下滑一段时间后其速度有垂直于绳方向的分量，所以此时两个小球的速度大小必然不相等。故 A 错误；

B. 重力的功率

$$P = mgv_y$$

其中 v_y 为质量为 m_1 的小球速度的竖直分量，开始时质量为 m_1 的小球静止 v_y 为 0，当质量为 m_1 的小球运动到 A 点时，其速度方向是水平的，所以 v_y 也为 0，因此 v_y 先变大后变小，所以重力的功率也先增大后减小。故 B 正确；

C. 若质量为 m_1 的小球恰好能沿圆弧下滑到 A 点，此时两小球速度均为 0，对两球组成的系统从 C 点运动到 A 点的过程，由几何关系可知质量为 m_2 的小球上升高度为 R 。根据系统机械能守恒得

$$m_1 g R (1 - \cos \theta) = m_2 g R$$

解得

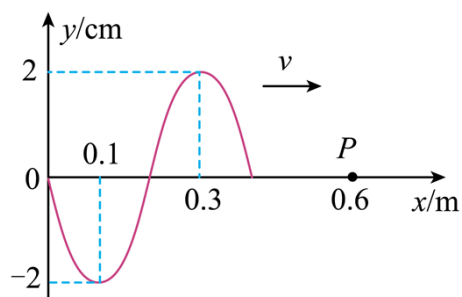
$$m_1 = 2m_2$$

故 C 正确；

D. 由 C 选项分析可知，两球组成的系统机械能守恒，对质量为 m_1 的小球，由 C 点下滑到 A 点的过程中，除重力以外轻绳的拉力也做了功，其机械能不守恒。故 D 错误。

故选 BC。

10. 如图，一列简谐横波沿 x 轴正方向传播，波速为 0.4m/s ，其中 P 质点的平衡位置坐标 $x = 0.6\text{m}$ 。从图中状态开始计时，则下列说法正确的是 ()



- A. 这列简谐横波的周期为 0.4s
- B. 这列简谐横波的周期为 1s
- C. 在 $0 \sim 1.0\text{s}$ 这段时间内， P 质点经过的路程为 8cm
- D. 在 $0 \sim 1.0\text{s}$ 这段时间内， P 质点经过的路程为 4cm

【答案】 BD

【解析】 AB. 由图可知，波长为 0.4m ，根据

$$v = \frac{\lambda}{T}$$

解得 $T = 1\text{s}$

故 A 错误；B 正确；

CD. 由图可知，该简谐横波从图中状态开始计时传播到 P 点的时间为

$$t = \frac{x}{v} = \frac{0.6 - 0.4}{0.4} \text{s} = 0.5\text{s}$$

可知在 $0 \sim 1.0\text{s}$ 这段时间内， P 质点振动的时间为

$$t' = 1.0\text{s} - 0.5\text{s} = 0.5\text{s} = \frac{T}{2}$$

由于 P 质点从平衡位置起振，其经过的路程为

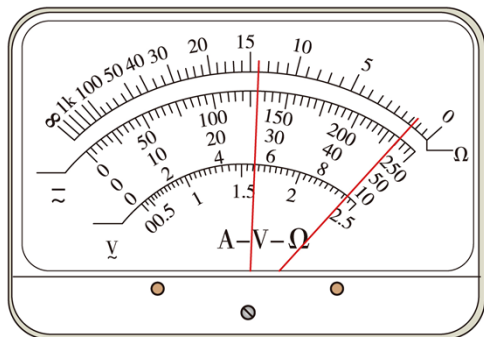
$$s = 2A = 4\text{cm}$$

故 C 错误；D 正确。

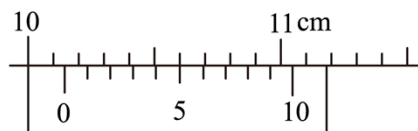
故选 BD。

三、实验题（每空 2 分，共 16 分）

11. 物理是一门以实验为基础的科学，要学会正确使用基本仪器进行实验探究，请完成下列问题：



甲



乙

(1) 某同学用多用电表粗测某一元件的电阻，选用“ $\times 100$ 倍率”挡，红黑表笔短接调零后进行测量，此时指针如图甲中 a 所示，为了尽量测量准确，该同学应换用_____（“ $\times 10$ 倍率”或“ $\times 1\text{k}$ 倍率”），并进行必要的操作是_____（“机械调零”或“欧姆调零”），最终指针如图甲中 b 所示，则待测元件的电阻为_____ Ω （保留三位有效数字）；

(2) 某同学用 10 分度的游标卡尺测量一物体的长度，如图乙所示（部分示意图），可知其长度为_____ cm 。

【答案】 (1) “ $\times 10$ 倍率” 欧姆调零 140

(2) 10.15

【解析】【小问 1 详解】

[1][2][3]从图甲可见指针偏转过大，说明元件电阻很小，所以应该换小的“ $\times 10$ 倍率”档。换倍率档要重新进行欧姆调零。从图甲可知待测电阻的阻值为

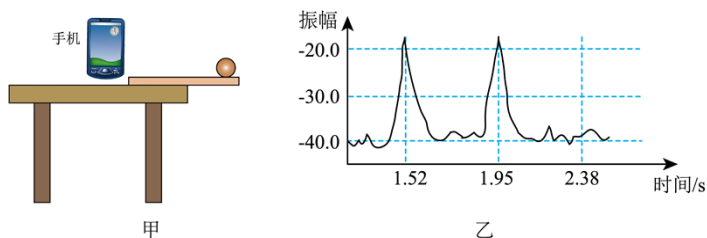
$$R = 14 \times 10 \Omega = 140 \Omega$$

【小问 2 详解】

物体的长度为

$$L = 10.1 \text{cm} + 5 \times 0.1 \text{mm} = 10.15 \text{cm}$$

12. 某物理小组利用如图甲所示实验装置来“验证机械能守恒定律”。所用器材包括：装有声音传感器的智能手机、铁球、刻度尺、钢尺等。实验操作步骤如下：



- 在钢尺的一端粘一层薄橡皮泥，将该端伸出水平桌面少许，用刻度尺测出橡皮泥上表面与地板间的高度差 $h = 90 \text{cm}$ ；
- 将质量为 m 的铁球放在钢尺末端的橡皮泥上，保持静止状态；
- 将手机置于桌面上方，运行手机中的声音“振幅”（声音传感器）项目；
- 迅速敲击钢尺侧面，铁球自由下落；
- 传感器记录声音振幅随时间的变化曲线。

(1) 声音振幅随时间的变化曲线如图乙所示，第一、第二个尖峰的横坐标分别对应敲击钢尺和铁球落地的时刻，则铁球下落的时间间隔 $t =$ _____ s。

(2) 已知铁球质量为 $m = 200 \text{g}$ ，某同学利用 $v = \frac{2h}{t}$ 求出了铁球落地时的速度，则下落过程中，铁球动能的增加量为 $\Delta E_k =$ _____ J；重力加速度为 9.8m/s^2 ，铁球重力势能的减少量为 $\Delta E_p =$ _____ J。据此可得出，在误差允许的范围内，铁球在自由下落过程中机械能守恒。（结果均保留三位小数）

(3) 若敲击钢尺侧面时铁球获得一个较小的水平速度，对实验测量结果 _____（选填“有”或“没有”）影响。

【答案】(1) 0.43

(2) 1.75 1.76

(3) 没有

【解析】【小问 1 详解】

铁球下落的时间间隔

$$t = 1.95\text{s} - 1.52\text{s} = 0.43\text{s}$$

【小问 2 详解】

[1]铁球下落过程中，落地速度为

$$v = \frac{2h}{t}$$

则铁球动能的增加量为

$$\Delta E_k = \frac{1}{2}mv^2 \approx 1.75\text{J}$$

[2]铁球重力势能的减少量为

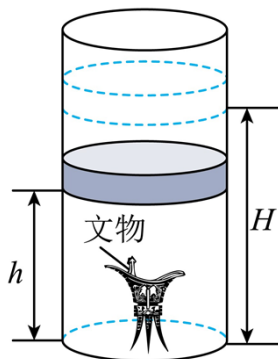
$$\Delta E_p = mgh = 0.2 \times 9.8 \times 0.9\text{J} \approx 1.76\text{J}$$

【小问 3 详解】

小球在竖直方向上做自由落体运动，小球下落的时间由高度决定，若敲击钢尺侧面时铁球获得一个较小的水平速度，不会影响小球的落地时间，故对实验测量结果没有影响。

四、计算题（共 3 小题，共 38 分，要求必须写出必要的文字说明，公式、主要计算步骤和明确的答案，只有最后答案不给分）

13. 如图，一个导热良好的圆柱形汽缸开口向上竖直放置于水平面上，缸内有一形状不规则的文物，且封闭有一定质量的理想气体。初始时刻，气体的温度为 7°C ，质量为 m 、横截面积为 S 的活塞到汽缸底部的距离为 h 。环境温度缓慢升高到 27°C 时，活塞离汽缸底部的距离变为 H 。已知大气压恒为 p_0 ，重力加速度大小为 g ，活塞与汽缸壁密封良好且不计摩擦，忽略文物热胀冷缩的影响，已知 $T = t + 273\text{K}$ 。求：



(1) 初始时刻汽缸内气体压强 p ；

(2) 汽缸内放置的文物体积 V 。

【答案】(1) $p_0 + \frac{mg}{S}$

(2) $(15h - 14H)S$

【解析】【小问 1 详解】

对活塞受力分析，可得 $p_0S + mg = pS$

解得

$$p = p_0 + \frac{mg}{S}$$

【小问 2 详解】

封闭气体的压强保持不变，由

$$\frac{hS - V}{T_1} = \frac{HS - V}{T_2}$$

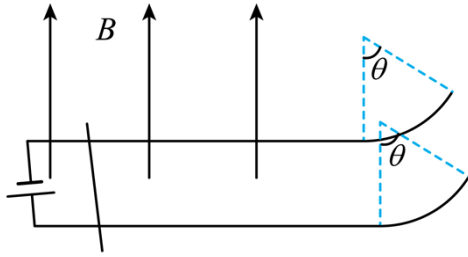
其中

$$T_1 = (7 + 273)\text{K} = 280\text{K}, \quad T_2 = (27 + 273)\text{K} = 300\text{K}$$

解得

$$V = (15h - 14H)S$$

14. 如图所示，光滑水平金属轨道宽度 $L = 5\text{cm}$ ，轨道水平区域有磁感应强度 $B = 1\text{T}$ ，方向竖直向上的匀强磁场，将质量 $m = 5\text{g}$ 的金属杆放在水平轨道上，通 $I = 100\text{A}$ 的恒定电流，金属杆由静止运动 $x = 80\text{cm}$ 后，冲上竖直面内光滑圆弧轨道，圆弧轨道与水平轨道相切，圆弧半径 $R = 175\text{m}$ ，圆心角 $\theta = 37^\circ$ ，圆弧区域无磁场，重力加速度 $g = 10\text{m/s}^2$ 。求：



- (1) 金属杆受到安培力 F 的大小；
 (2) 金属杆离开水平轨道时的速度 v ；
 (3) 金属杆冲出圆弧轨道后，上升的最大高度 h 。

【答案】 (1) 5N (2) 40m/s (3) 16.2m

【解析】【小问 1 详解】

根据

$$F = BIL$$

代入数据，解得

$$F = 5\text{N}$$

【小问 2 详解】

依题意，金属杆在水平轨道运动过程，由动能定理，可得

$$Fx = \frac{1}{2}mv^2$$

解得

$$v = 40\text{m/s}$$

【小问 3 详解】

设金属杆冲出圆弧轨道时，速度大小为 v' ，由动能定理可得

$$-mgR(1 - \cos \theta) = \frac{1}{2}mv'^2 - \frac{1}{2}mv^2$$

解得

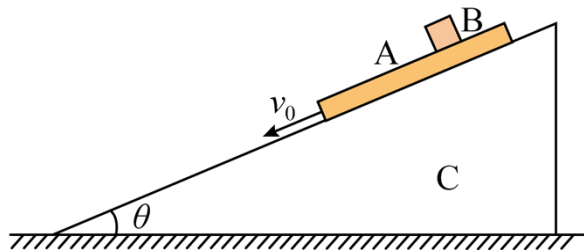
$$v' = 30\text{m/s}$$

金属杆之后做斜抛运动，上升的最大高度为

$$h = \frac{(v' \sin \theta)^2}{2g} = 16.2\text{m}$$

15. 如图，倾角为 θ 的斜面体 C 同定在水平地面上，一质量 $m_1=2\text{kg}$ 的木板 A 以 $v_0=3\text{m/s}$ 初速度沿斜面匀速下滑，木板 A 与斜面间的动摩擦因数为 μ_1 ，将一质量 $m_2=1\text{kg}$ 的滑块 B

轻放在木板 A 上，滑块 B 可视为质点，与木板 A 之间的动摩擦因数为 μ_2 ，且 $\mu_2 = \frac{1}{2}\mu_1$ 。当木板 A 速度刚减为零时，滑块 B 恰好从下端滑离木板，滑块 B 在木板 A 上滑动时会留下痕迹。已知斜面足够长， $\sin\theta=0.4$ ，重力加速度 $g=10\text{m/s}^2$ ，求：



- (1) 木板与斜面间的动摩擦因数大小 μ_1 (结果可保留根号)；
- (2) 滑块 B 刚放在木板 A 上时，滑块 B 的加速度大小 a_2 及木板 A 的加速度大小 a_1 ；
- (3) 滑块 B 在木板 A 上留下痕迹的长度 s 。

【答案】(1) $\mu_1 = \frac{2}{\sqrt{21}}$

(2) $a_2 = 6\text{m/s}^2$ ， $a_1 = 3\text{m/s}^2$

(3) $s = 6\text{m}$

【解析】【小问 1 详解】

开始木板 A 能够匀速下滑，有

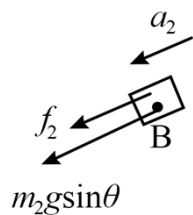
$$m_1 g \sin \theta = \mu_1 m_1 g \cos \theta$$

解得

$$\mu_1 = \tan \theta = \frac{2}{\sqrt{21}}$$

【小问 2 详解】

刚放上滑块 B，对滑块 B 分析



由牛顿第二定律可得

$$m_2 g \sin \theta + \mu_2 m_2 g \cos \theta = m_2 a_2$$

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/798127136004007001>