

## 2021 焦作一模参考答案

### 语文

一、1.C 2.B 3.(1)万钟则不辨礼义而受之 (2)清流见底 (3)问君何能尔? 心远地自偏 (4)蓬山此去无多路,青鸟殷勤为探看。乡书何处达? 归雁洛阳边。

4.(1)示例一:我叫林冲,人称“豹子头”。我担任过八十万禁军枪棒教头,曾经不到五回合击败贺统军。如果我来当教练,将向武术爱好者传授武艺,让他们养成用武术强身健体的习惯。

示例二:我叫杨志。我是三代将门之后,擅长枪法、刀法,曾与林冲过招,不分胜负。如果我来当教练,不仅让武术爱好者喜欢武术、强身健体,还要让他们了解武术、传承武术精神。

(2)示例一:作品中的主人公保尔成长的经历对我们青少年树立远大志向、磨练坚强意志有很好的借鉴意义。

示例二:保尔瘫痪、双目失明时,想要结束自己的生命,但他最终凭借坚强的意志战胜了内心的软弱,并开始文学创作。这一点启发我们青少年遇到挫折要勇于面对并战胜困难。

(意思对即可,共4分)

5.(1)剪纸具有很强的地域特点(意思对即可) (2)删去“使”或“在……中”

6.(1) D (2分)

(2)示例一:请书回原处,让文明归队。 示例二:带走的是知识,留下的是文明。(3分)

(3)示例:爸爸,我总呆在家里没意思,咱们社区的“儿童活动中心”有大学生志愿者带着小朋友们下棋、打球、跳舞……很安全的,我特别想去,您觉得行吗?(意思对即可,称呼正确1分,内容合理2分,共3分)

二、(一)7.①写出了生长在山坡、公园、河边海边以及不同季节的自然界各种花儿的芬芳;②写出了来自五湖四海的深圳人努力奋斗的精神之花所产生的诱人芬芳。(一点2分,共4分,意思对即可。)

8.示例一:赏描写顺序。描写景物按由高到低的顺序展开,(2分)先写高的榕树、吕宋鹅掌柴,再写中等的铁刀木、决明子,再写低处的蒲葵、洋金凤,条理清晰。(2分)

示例二:赏修辞。“清晰地看到花朵在镜头里欢笑”运用拟人手法,(2分)写出公园花朵的美好可爱,表达“我”对花的喜爱。(2分)

(意思对即可,4分)

9.暗线是“我”对深圳的感情。(2分)“我”作为外来人,到深圳工作生活,亲眼见证深圳这多年的发展变迁,渐渐融入这座城市,日久生情,表露出对深圳这座城市的依恋、赞美。(2分)(意思对即可,共4分)

10.首句直接抒情,表达对深圳花儿的感情;然后记叙、描写两种花儿带给深圳的美丽;接着运用议论很自然地将花和人联系在一起;最后一句议论中有抒情,歌颂了来自五湖四海的深圳人也和花儿一样为城市的美丽贡献了自己的力量。(意思对即可,4分)

### (二)11.B D

12.先举扬州“五亭桥”的例子,说明园林建筑中“亭”给人们带来的观赏价值;接着以“明代袁中郎游香山”为例,说明在传统园林建筑中,亭是不可或缺的构成要素;最后引资料突出亭在自然山水中的实用性和观赏性。(意思对即可,4分)

13.文本一列举“风亭、太液亭、沉香亭”等是为了说明隋唐时期,园苑之中筑亭已很普遍。文本二举袁中郎游香山的例子是为了说明“亭”在园林中“不可或缺”的重要作用。(各2分,共4分)

三、14.(1)阻断 (2)延长 (各1分,共2分)

15.这(白帝和江陵)中间相距一千二百多里,即使骑上飞奔的马,驾驭着长风,(也)没有这么快。“奔”1分;意思对即可,共2分)

16.夏水大而湍急;春冬水清澈。(意思对即可,2分)

17.语段一引歌谣突出了三峡秋季的凄凉,间接表达了景物带给人们的感伤情绪。语段二突出了高崖上的那块岩石之高和江水的迂回曲折。(意思对即可,各2分,共4分)

18.“悠悠”一词既指时间漫长久远,又指作者的思绪万千。(意思对即可。2分)

19.表达了作者渴望像古代英雄人物那样收复旧山河的壮烈情怀,(1分)也流露出作者报国无门的感慨、愤懑之情。(1分)(意思对即可,共2分)

四、参考 2020 河南省中考作文评分标准,满分不少于5%。

如果学生选择议论文,只要观点明确,言之成理,标准要放宽。

# 数学参考答案及评分标准

## 一、选择题(每小题3分,共30分)

1-5 ABACB 6-10 BABCD

## 二、填空题(每小题3分,共15分)

11.  $-2-2\sqrt{2}$  12.  $\frac{1}{6}$  13.  $2\sqrt{13}$  14.  $6\pi-16$  15.  $2\sqrt{2}-2$

## 三、解答题(本大题共8题,共75分)

16. 解: 原式  $= \left( \frac{3}{a+1} - \frac{(a+1)(a-1)}{a+1} \right) \times \frac{a+1}{(a+2)^2}$  ..... 2分  
 $= \frac{(2+a)(2-a)}{a+1} \times \frac{a+1}{(a+2)^2}$  ..... 4分  
 $= \frac{2-a}{a+2}$  ..... 6分

将  $a=\sqrt{2}$  代入上式得: 原式  $= 3-2\sqrt{2}$  ..... 8分

17. 解: (1) 50, 36%; ..... 2分

(2)  $\therefore$  “69.5-79.5”这一范围的人数为  $50 \times 30\% = 15$  (人),

$\therefore$  “69.5-74.5”这一范围的人数为  $15-8=7$  (人),

$\therefore$  “79.5-89.5”这一范围的人数为  $50 \times 36\% = 18$  (人),

$\therefore$  “79.5-84.5”这一范围的人数为  $18-8=10$  (人),

补全图2频数直方图如右图. .... 6分

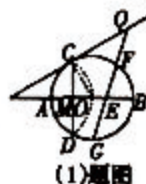
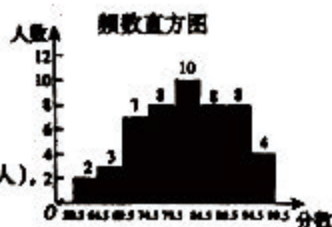
(3) 能获奖. 理由如下:

本次比赛参赛选手50人,

成绩由高到低前40%的参赛选手人数为  $50 \times 40\% = 20$  (人),

又  $88 > 84.5$ ,

能获奖. .... 9分



18. 解: (1) (方法不唯一) 如图, 连接 OC,  $\therefore \widehat{CD}$  沿 CD 翻折后,

点 A 与圆心 O 重合,

$\therefore OM = \frac{1}{2}OA = \frac{1}{2} \times 2 = 1, CD \perp OA, \therefore OC = 2,$

$\therefore CD = 2CM = 2\sqrt{OC^2 - OM^2} = 2\sqrt{2^2 - 1^2} = 2\sqrt{3}$  ..... 3分

(2) 证明:  $\because PA = OA = 2, AM = OM = 1, CM = \frac{1}{2}CD = \sqrt{3},$

$\angle CMP = \angle OMC = 90^\circ, \therefore PC = \sqrt{MC^2 + PM^2} = \sqrt{(\sqrt{3})^2 + 1^2} = 2\sqrt{3}, \therefore OC = 2, PO = 2+2=4,$

$\therefore PC^2 + OC^2 = (2\sqrt{3})^2 + 2^2 = 16 = PO^2, \therefore \angle PCO = 90^\circ$ , 又 OC 是半径,  $\therefore PC$  是  $\odot O$  的切线. .... 7分

(3) 8 ..... 9分

19. 解: (1)  $\because AE = EF = AF = 1,$

$\therefore \triangle AEF$  是等边三角形,

$\therefore \angle AFE = 60^\circ$ , ..... 1分

连接 MF 并延长交 AE 于 K, 则  $FM = 2FK$ , 且  $FK \perp AE$ . .... 2分

$\therefore \triangle AEF$  是等边三角形,

$\therefore AK = \frac{1}{2},$

$\therefore FK = \sqrt{AF^2 - AK^2} = \frac{\sqrt{3}}{2}$ , ..... 3分

$\therefore FM = 2FK = \sqrt{3},$

$\therefore BC = AFM = 4\sqrt{3} = 6.92 \approx 6.9$  (m) ..... 5分

(2)  $\because \angle AFE = 74^\circ, \therefore \angle AFK = 37^\circ, \therefore KF = AF \cdot \cos 37^\circ \approx 0.80$ , ..... 7分

$\therefore FM = 2FK = 1.60, \therefore BC = AFM = 6.40 < 6.92,$

$6.92 - 6.40 = 0.52 \approx 0.5$

答: 当  $\angle AFE$  由  $60^\circ$  变为  $74^\circ$  时, 棚宽 BC 是减少了 0.5m. .... 9分



图3

20. 解: (1) 由题意可得:  $4 = 36 - 5 \times 6 + a - 2,$

$\therefore a = 0,$

$\therefore$  抛物线的解析式为:  $y = x^2 - 5x - 2$ , ..... 2分

$\therefore$  顶点 C 坐标为  $(\frac{5}{2}, -\frac{33}{4})$ , ..... 4分

(2) 如图, 当顶点 C 在线段 AB 下方时,

由题意可得:  $\begin{cases} a - 2 < 4 \\ 36 - 30 + a - 2 \geq 4 \end{cases}$

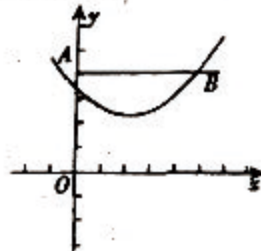
解得:  $0 \leq a < 6$ ; ..... 7分

当顶点 C 在 AB 上时, 当  $x = \frac{5}{2}$  时,  $y = 4$ ,

$\therefore \frac{25}{4} - \frac{25}{2} + a - 2 = 4,$

$\therefore a = \frac{49}{4}$ , ..... 8分

综上所述: 当  $0 \leq a < 6$  或  $a = \frac{49}{4}$  时, 抛物线与线段 AB 恰有一个公共点. .... 9分



21. 解: (1) 设 B 种图书的标价为 x 元, 则 A 种图书的标价为 1.5x 元, ..... 1分

根据题意可得  $\frac{540}{x} - 10 = \frac{540}{1.5x}$ , ..... 2分

化简得:  $540 - 10x = 360$ , 解得:  $x = 18$ , ..... 3分

经检验:  $x = 18$  是原分式方程的解, 且符合题意, ..... 4分

则 A 种图书的标价为:  $1.5x = 1.5 \times 18 = 27$  (元),

答: A 种图书的标价为 27 元, B 种图书的标价为 18 元. .... 5分



(2) 设购进 A 种图书  $m$  本, B 种图书  $(1000-m)$  本, 总利润为  $w$  元,

A 种图书的标价为  $(27-a)$  元  $(0 < a < 3)$ , ..... 6 分

由题意得:  $\begin{cases} 18m + 12(1000-m) \leq 16800 \\ m \geq 600 \end{cases}$  解得:  $600 \leq m \leq 800$ , ..... 7 分

则总利润  $W = (27-a-18)m + (18-12)(1000-m)$   
 $= (3-a)m + 6000$  ..... 8 分

故当  $0 < a < 3$  时,  $3-a > 0$ ,  $m=800$  时, 总利润最大,

即 A 种图书购进 800 本, B 种图书购进 200 本时, 利润最大; 当  $a=3$  时,  $3-a=0$ , 无论  $m$  值如何变化, 总利润均为 6000 元, 即购进 A、B 两种图书共 1000 本, A 种图书在 600 到 800 本之间, 总利润不变, 均为 6000 元

当  $3 < a < 5$  时,  $3-a < 0$ ,  $m=600$  时, 总利润最大,

即 A 种图书购进 600 本, B 种图书购进 400 本时, 利润最大; ..... 10 分

22. 解: (1)  $x \neq 1$  ..... 1 分

(2)  $m = \frac{7}{4}$  ..... 2 分

(3) 如图所示 ..... 5 分

(4) 当  $x > 1$  时,  $y$  随  $x$  增大而减小.

当  $x < 1$  时,  $y$  随  $x$  增大而减小

它的图象关于  $(1, 1)$  成中心对称 (答出一条合理即可) ..... 7 分

(5)  $y_1 > y_2 > y_3$  ..... 10 分

23. 解: (1) ①  $BP=CE$  ..... 1 分

②  $CE \perp AD$  ..... 2 分

(2) (1) 中的结论仍然成立, 理由如下: (如果不说明, 证明过程正确也给分) ..... 3 分

连接  $AC$ .  $\because$  菱形  $ABCD$ ,  $\angle ABC=60^\circ$ ,  $\therefore \triangle ABC$  和  $\triangle ACD$  都是等边三角形 ..... 4 分

$\therefore AB=AC$   $\angle BAD=120^\circ$   $\angle BAP=120^\circ + \angle DAP$   $\therefore \triangle APE$  是等边三角形

$\therefore AP=AE$   $\angle PAE=60^\circ$   $\therefore \angle CAE=60^\circ + 60^\circ + \angle DAP=120^\circ + \angle DAP$

$\therefore \angle BAP=\angle CAE$  ..... 5 分

$\therefore \triangle ABP \cong \triangle ACE$   $\therefore BP=CE$  ..... 6 分

$\therefore \angle ACE=\angle ABD=30^\circ$   $\therefore \angle DCE=30^\circ$   $\therefore \angle ADC=60^\circ$

$\therefore \angle DCE + \angle ADC=90^\circ$   $\therefore \angle CHD=90^\circ$   $\therefore CE \perp AD$

$\therefore$  (1) 中的结论:  $BP=CE$ ,  $CE \perp AD$  仍然成立 ..... 7 分

(3) 连接  $AC$  交  $BD$  于点  $O$ , 连接  $CE$ , 作  $EH \perp AP$  于  $H$   $\because$  四边形  $ABCD$  是菱形

$\therefore AC \perp BD$   $BD$  平分  $\angle ABC$   $\therefore \angle ABO=30^\circ$   $\therefore AO=1$ ,  $BO=DO=\sqrt{3}$

$\therefore BD=2\sqrt{3}$  ..... 8 分

由 (2) 知  $CE \perp AD$   $\because AD \parallel BC$   $\therefore CE \perp BC$   $\therefore BE=\sqrt{31}$   $BC=AB=2$

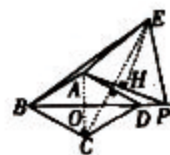
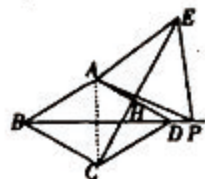
$\therefore CE=\sqrt{31-4}=3\sqrt{3}$  ..... 9 分

由 (2) 知  $BP=CE=3\sqrt{3}$   $DP=\sqrt{3}$   $OP=2\sqrt{3}$   $AP=\sqrt{1+12}=\sqrt{13}$  ..... 10 分

$\therefore \triangle APE$  是等边三角形,  $\therefore S_{\text{四边形 } ADPE} = S_{\triangle ADP} + S_{\triangle APE}$

$\therefore S_{\text{四边形 } ADPE} = \frac{1}{2} \times DP \times AO + \frac{\sqrt{3}}{4} \times (\sqrt{13})^2 = \frac{15\sqrt{13}}{4}$

$\therefore$  四边形  $ADPE$  的面积是  $\frac{15\sqrt{13}}{4}$  ..... 11 分



## 英语参考答案及评分标准

### 一、听力理解 (20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分)

1-5 ABCCC 6-10 BAABC 11-15 CBAA 16-20 ECDBA

### 二、阅读理解 (20 小题, 每小题 2 分, 共 40 分)

21-25 DABBD 26-30 DBADC 31-35 BDCAC 36-40 BCEAD

### 三、完形填空 (15 小题, 每小题 1 分, 共 15 分)

41-45 BDABD 46-50 ACCAA 51-55 BDBCD

### 四、语篇填空 (15 小题, 每小题 1 分, 共 15 分)

56. places 57. in 58. burnt/burned 59. dying 60. because  
61. hotter 62. medicines 63. only 64. depends 65. them  
66. to 67. that 68. At 69. a 70. was

### 五、补全对话 (5 小题, 每小题 2 分, 共 10 分)

71. What happened to you/What's wrong/up/the matter/the trouble/...  
72. Maybe/Perhaps you can watch it next weekend/...  
73. What are your plans for the trip/What place will you visit there/  
What's your plan for the trip/...  
74. We will go to Yantai Mountain/...  
75. Are you driving there/Are you going there by bus/...

### 六、书面表达 (20 分) 略

## 2021 年九年级第一次联合质量抽测试卷 物理参考答案及评分标准

### 一、填空题 (本题共 6 小题, 每空 1 分, 共 14 分)

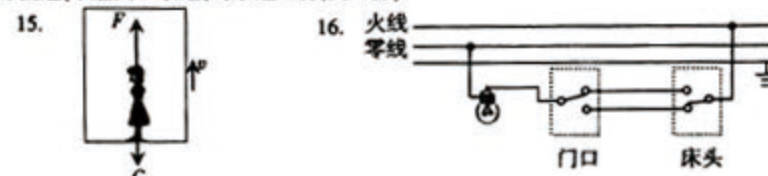
1. 振动 音色 响度 2. 反射 不变 3. 减小 1731  
4. 热传递 增加 0.03 5. 6 10

6. 不会 金属框会做切割磁感线运动, 产生感应电流, 机械能转化为电能, 电能又转化成内能, 最终金属框会静止在初始位置

二、选择题 (本题共 8 小题, 每小题 2 分, 共 16 分。第 7-12 题每小题只有一个选项符合题目要求, 第 13-14 题每小题有两个选项符合题目要求, 全部选对得 2 分, 选对但不全的得 1 分, 有选错的得 0 分)

7.A 8.D 9.B 10.D 11.C 12.C 13.BC 14.AB

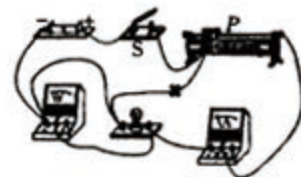
### 三、作图题 (本题共 2 小题, 每小题 2 分, 共 4 分)



### 四、实验探究题 (本题共 3 小题, 第 17 题 4 分, 第 18 题 6 分, 第 19 题 8 分, 共 18 分)

17. (1) 自下而上 (2) 69 (3) 晶体 同种物质在不同物态下比热容不同  
18. (1) 右 (2) 实验次数少, 结论不具有普遍性 (3) 左端下沉  
(4) 变小 变大 (5) 不会

19. (1) 如图  
(2) 0.25 0.625  $R_2$   
小灯泡的电阻随温度的变化而变化  
(3)  $S_1$  闭合,  $S_2$  断开  $U \cdot \frac{U_1 - U_2}{R_0}$



### 五、综合应用题 (第 20 题 9 分, 第 21 题 9 分, 共 18 分)

20. (1) 通电线圈在磁场中受力转动 ..... 1 分  
(2)  $G = mg = 20 \text{ kg} \times 10 \text{ N/kg} = 200 \text{ N}$  ..... 1 分  
一只雪橇对地面的压力  $F = 100 \text{ N}$ , 由  $S = 4 \times 10^{-2} \text{ m}^2$   
得  $p = \frac{F}{S} = \frac{100 \text{ N}}{4 \times 10^{-2} \text{ m}^2} = 2500 \text{ Pa}$  ..... 1 分  
(3)  $W_{\text{电}} = Pt = 500 \text{ W} \times 3 \times 3600 \text{ s} = 5.4 \times 10^6 \text{ J}$  ..... 1 分  
 $W = \eta W_{\text{电}} = 80\% \times 5.4 \times 10^6 \text{ J} = 4.32 \times 10^6 \text{ J}$  ..... 1 分  
 $f = \frac{1}{2} G = \frac{1}{2} \times 200 \text{ N} = 100 \text{ N}$  ..... 1 分  
根据题意可知:  $W = f \cdot s$  ..... 1 分



解得:  $s=4.32 \times 10^4 \text{m}$  .....1分

$v=36 \text{km/h}=10 \text{m/s}$

$t=\frac{s}{v}=\frac{4.32 \times 10^4 \text{m}}{10 \text{m/s}}=4.32 \times 10^3 \text{s}$  .....1分

21.解(1)  $R_1=\frac{U_A}{I_1}=\frac{3 \text{V}}{0.125 \text{A}}=24 \Omega$  .....1分

由表可知当  $R_1=24 \Omega$  时,  $F=400 \text{N}$

$G=F=400 \text{N}$  .....1分

(2)当张明站在踏板上时  $R_2=\frac{U_A}{I_2}=\frac{14.4 \text{V}}{0.36 \text{A}}=40 \Omega$  .....1分

因为此时滑片刚好在中点,所以滑动变阻器的最大阻值为  $80 \Omega$

$U_B=I_2(R_2+R_3)=0.36 \text{A} \times (40 \Omega+10 \Omega)=18 \text{V}$  .....1分

当李红站在踏板上时

$R_B=\frac{U_B}{I'_2}=\frac{18 \text{V}}{0.6 \text{A}}=30 \Omega$  .....1分

$R'_2=R_B-R_3=30 \Omega-10 \Omega=20 \Omega$  .....1分

又因为滑动变阻器接入电路的阻值与接入电路的长度成正比,其长度为  $80 \text{cm}$

所以  $k=\frac{80 \Omega}{80 \text{cm}}=1 \Omega/\text{cm}$

$\Delta R=R_2-R'_2=20 \Omega$

$\Delta l=\frac{\Delta R}{k}=\frac{20 \Omega}{1 \Omega/\text{cm}}=20 \text{cm}$  .....1分

所以李红的身高为

$h_2=h_1-\Delta l=160 \text{cm}-20 \text{cm}=140 \text{cm}$  .....1分

(3)  $140 \text{cm}-200 \text{cm}$  .....1分

## 化学参考答案及评分标准

一、选择题(本题包括 14 小题,每题 1 分,共 14 分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案	C	C	B	A	C	A	C	B	D	C	B	D	C	B

二、填空题(本题包括 6 个小题,每空 1 分,共 16 分)

15.  $\text{Al}$ ;  $\text{H}_2\text{O}$ ;  $\text{CH}_4$

16. (1)维生素 (2)氢气的制取成本高或贮存困难(答案合理即可)

(3)原子的排列方式不同

17. (1)五 (2)  $\text{In}_2\text{O}_3$

18.  $\text{Al}(\text{OH})_3 + 3\text{HCl} = \text{AlCl}_3 + 3\text{H}_2\text{O}$  或  $\text{NaHCO}_3 + \text{HCl} = \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2 \uparrow$  延展

19. (1)  $\text{OH}^-$  (2)①放出 ②  $3\text{NaOH} + \text{FeCl}_3 = \text{Fe}(\text{OH})_3 \downarrow + 3\text{NaCl}$

20. (1)  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  (2)  $\text{CaCO}_3 + 2\text{HCl} = \text{CaCl}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2 \uparrow$  (合理即可)

(3)  $2\text{AgNO}_3 + \text{CaCl}_2 = 2\text{AgCl} \downarrow + \text{Ca}(\text{NO}_3)_2$

三、简答题(本题包括 4 个小题,共 10 分)

21. (1)  $3\text{H}_2 + \text{CO}_2 \xrightarrow[\text{催化剂}]{\text{酶(纤维素酶)}}$   $\text{CH}_3\text{OH} + \text{H}_2\text{O}$  (2)节约化石燃料,减缓温室效应等

22. (1)  $2\text{H}_2\text{O}_2 \xrightarrow{\text{MnO}_2} 2\text{H}_2\text{O} + \text{O}_2 \uparrow$

(2)通过活塞开关控制液体的滴加,从而控制反应 (3)

23. (1)取一张 pH 试纸放在洁净的玻璃片上,用玻璃棒蘸取草木灰浸出液滴在 pH 试纸上,待试纸变色,与标准比色卡对照,读出 pH 值。

(2)  $\text{CaO} + \text{H}_2\text{O} = \text{Ca}(\text{OH})_2$

24. (1)玻璃棒 (2)除去多余的  $\text{NaOH}$  和  $\text{Na}_2\text{CO}_3$

(3)  $2\text{NaOH} + \text{MgCl}_2 = \text{Mg}(\text{OH})_2 \downarrow + 2\text{NaCl}$

四、综合应用题(共 10 分)

25. (1)增大反应物的接触面积,提高反应速率(合理即可)

(2)①检验  $\text{CO}_2$  是否除尽

②装置 E 中黑色固体变为红色或 F 装置中澄清石灰水变浑浊

③取少量装置 B 中的溶液于试管中,加入足量的  $\text{BaCl}_2$  溶液,有白色沉淀产生,静置,取上层清液滴入无色酚酞溶液,若溶液变红, B 装置中溶液的溶质是  $\text{NaOH}$  和  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ;若溶液无明显变化,装置 B 中溶液的溶质是  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ 。

(3)①过滤 ②  $\text{Ag}$  ③减小

(4)解:设该高炉每天至少要消耗纯度为 80% 的赤铁矿的质量为 x



160 112

80% x 448t

$$\frac{160}{112} = \frac{80\%x}{448\text{t}}$$

x = 800t

答:该高炉每天至少要消耗纯度为 80% 的赤铁矿的质量为 800t。

九年级化学答案



## 道德与法治参考答案及评分标准

### 注意事项:

1. 本试卷体现新课程理念,具有开放性,评卷组织单位应根据参考答案及评分标准,结合考生答题实际,制订出相应的评分细则。

2. 评阅主观性试题时,应尊重考生的主体地位和个性特点,鼓励创新。考生答案若与本参考答案不一致时,只要符合题意,言之有理,均可酌情给分。

### 选择题(共17小题,34分)

1.B 2.C 3.B 4.A 5.B 6.C 7.B 8.D 9.D 10.C  
11.B 12.A 13.B 14.C 15.B 16.B 17.C

### 非选择题(共4小题,36分)

18. (1)生命来之不易,生命是宝贵的。中学生要关注自己的身体,守护生命。教育部对初中生睡眠时间进行规定有利于保障学生睡眠,维护学生身体健康。(3分)

(2)受教育是中学生的主要义务,学习是一个辛苦探究的过程,中学生履行受教育的义务,努力学习需要花费一定的时间和精力。但减少睡眠时间不一定会提高成绩,反而会影响学生身体健康。(3分)

(3)作为中学生要合理安排学习与睡眠时间,在规定的学习时间内,运用科学的学习方法,提高学习效率,促进智育发展,也要在规定的时间内按时睡眠休息,恢复体力,促进身体发展。(2分)

19. (1)粮食安全属于经济安全,是国家安全的重要内容;粮食安全事关人的生存权、事关人民幸福安康;粮食安全事关国家社会和谐稳定;等等。(每个方面2分,最多4分)

(2)依靠“云”科技从加强管理角度维护粮食安全;依靠新型农机从生产机械化角度维护粮食安全;依靠培养良种从提高单位产量角度维护粮食安全;严守耕地红线从保护耕地角度维护粮食安全。(每个方面1分,4分)

20. (1)我国是人民当家作主的社会主义国家,人民是国家的主人;这是坚持以人民为中心发展思想的需要,是维护人民利益的需要;这是集中民智、发扬社会主义民主的需要;等等。(每个方面2分,最多4分)

(2)广大人民群众权利意识强,积极行使监督权、建议权;广大人民群众积极参与民主生活;广大人民群众社会责任感、主人翁意识强;等等。(每个方面2分,最多4分)

21. (1)参观焦作市人民英雄纪念馆;参加焦作市烈士陵园祭奠活动;参观当地红色基地;等等。(每个方面1分,最多2分)

(2)建立健全国家功勋荣誉表彰制度;设立烈士纪念日;授予“时代楷模”称号;等等。(每个方面1分,最多2分)

(3)这种规定有利于维护英雄烈士名誉权荣誉权;有利于规范公民的行为;为制裁侵害英烈权益行为提供法律依据;有利于指引人民尊崇英雄捍卫英雄;等等。(每个方面1分,最多2分)

(4)公民在行使权利时必须履行应尽的义务;公民行使权利不能超越它本身的界限;违反法定义务的行为要依法承担相应的法律责任;等等。(每个方面1分,最多2分)

(5)自强不息、爱岗敬业、努力奋斗、关爱他人、奉献社会、勇于担当等等。(每个方面0.5分,最多2分)

(6)坚定理想信念,为实现中华民族伟大复兴而学习;磨砺坚强意志,战胜学习中困难;勇于承担学习责任,刻苦努力学习;等等。(与学习无关不给分,每个方面1分,最多2分)

九年级道德与法治答案

## 历史参考答案及评分标准

### 选择题(每小题1分,共20分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	A	D	B	A	D	A	D	D	B	A
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	C	B	B	D	C	C	B	D	D

### 非选择题

21. (6分)(1)研究价值:有助于研究当时的语言与文字;有助于研究当时的社会习俗和价值观念;有助于研究当时的法律制度;有助于对传世文献进行考证和校对。(2分,答出任意两点即可,其他言之成理的答案也可)

共同特征:内容都比较丰富;都对后世产生了深远的影响;都具有阶级色彩;都是为了维护统治阶级的利益。(2分,答出任意两点即可,其他言之成理的答案也可)

(2)古罗马的《十二铜表法》、中国明代的《大明律》。(2分,其他言之成理的答案也可)

22. (6分)(1)主要内容:兴办近代工业(或者兴办军事工业和民用工业);兴办新式学堂;建立近代海军。(2分)

(2)缺乏科学的管理模式;没有掌握核心技术,对外依赖性较强;资金有限。(2分,其他言之成理的答案也可)

(3)洋务运动中发展的民用企业,在客观上对民族资本主义起到了促进作用,传统的“重本抑末”等观念都受到冲击,社会风气和价值观念开始变化,工商业者的地位上升。(2分)

23. (7分)(1)攻克难度越来越大、科技含量越来越高;由追赶世界先进水平到逐渐居于世界领先地位。(2分,符合题意的其他答案也可)

(2)广大科技工作者具有高尚的情怀并对祖国科技事业无私奉献;党和国家高度重视科技工作并制定发展科技的计划。(2分,符合题意的其他答案也可)

(3)举例:袁隆平培育杂交水稻。说明:袁隆平和他的杂交水稻,为解决我国这样一个人口大国的吃饭问题和保障我国的粮食安全,做出了巨大贡献,对解决世界性饥饿问题也有重要贡献。(3分,符合题意的其他答案也可)

24. (6分)(1)巩固统治,维护统治阶级利益。(1分)

局限性:农奴制的残余依然存在,沙皇俄国的专制制度并没有发生根本性的改变。(1分)

(2)特点:规格高、规模大、考察范围广、时间长、影响深远等。(1分)

影响:发展经济是国家富强的根本途径,必须发展资本主义工商业;必须改变日本的政治体制,健全法制,改革教育等。(1分)

(3)俄国近代化主要以废除农奴制为主;日本近代化改革以学习西方为主,内容更全面。(2分)

25. (5分) 信息技术对工业革命的推动与融合(1分)

二十世纪四五十年代以来,以电子计算机技术为核心的第三次科技革命开始,使人类进入信息社会,互联网成为人们日常生活中的重要工具。科技革命给世界带来了极大的机遇,也带来了一系列的挑战。它对传统生产方式产生了革命性的变化,为信息产业的优化升级提供了新的路径。但同时也要充分认识到互联网的诸多局限性,一个国家如果没有强大的生产制造能力,“互联网+”也就只能是空中楼阁。(4分)

九年级历史答案