## 九年级语文参考答案

#### 一、积累与运用(共26分)

- 1. (1) C (2分) (2) 汹涌(书写正确且端正, 2分)(3) A (2分)
- 2.C(2分)
- 3.D (3分)
- 4.B(2分)
- 5.(1)没有交代活动地点 (2)没有署名 (3)"愚见"是谦辞,不能用在这里,应改为"高见"。(一处1分,共3分,指出错误即可)
- 6. ①不以己悲 ②长风破浪会有时 ③但愿人长久 ④千里共婵娟 ⑤春蚕到死丝 方尽 ⑥蜡炬成灰泪始干 (每空 1 分,有错该空不得分。共 6 分)
  - 7. (1) ①京城卖刀, 怒杀牛二 ②丢失生辰纲(共2分)
- (2)示例:杨志身为将门之后,从小就有着建功立业、光耀门楣的志向,虽然他的人生总是遭遇各种挫折,甚至落草梁山,但他依旧坚持不懈,没有放弃梦想,想要抓住一次次的机会展现自己。(围绕"志向""精神"等从正面作答,意思对即可,2分)

#### 二、现代文阅读(共28分)

(一) (共14分)

- 8.(1)新战士主动申请去炸坦克失败。 (2)花正芳炸坦克成功,战士们欢呼。(一点2分,共4分)
- 9.示例:①通过比喻的修辞。花正芳像"一只小燕子",运用比喻的修辞,突出他接近坦克的迅速敏捷,展现他的英勇无畏。②通过富有表现力的词语。"跃出""手起弹落"等词语表现花正芳身手矫健、做事干净利索,展现他面对危险勇敢无畏的品质。③通过侧面描写。紫红色的火焰,顿时燃烧的坦克,这些是从侧面展现花正芳的英勇。
  - (一点 2 分, 任选两点即可, 共 4 分, 如有其他答案, 言之成理亦可酌情给分。)
- 10.示例:我们学习郭祥的品质有:①沉着冷静、宽容有爱:当炸坦克失败后,他一边安慰新战士,一边指导战士"不见兔子不撒鹰"。②机智果敢、善于听取他人意见:见敌军溃不成军时,郭祥当机采用齐堆的建议,向敌人发起猛烈的"政治攻势",敌人乖乖就范。 ③幽默、乐观:从郭祥与战士们你来我往的调侃式对话中,足见其幽默乐观的性格。(一点2分,答出其中两点即可,共4分,如有其他答案,言之成理亦可酌情给分。)
- 11.示例:我们不像你们那样残酷无耻,因为贪婪随意发起战争,欺压他国百姓,侵占他国土地!我们中国人有崇高的信仰,誓死保卫国家、捍卫世界和平!(意思对即可,2分)

九年级语文参考答案第1页(共2页)

#### (二)(共14分)

- 12. ①开篇由新时代领路人的新年贺词引出民族精神的话题。②民族精神的内涵及表 现。(意思对即可,一项2分,共4分。)
- 13.示例:不能调换。③—⑥段分别是从时代、人生、顺境、逆境 4 个不同方面论证的, 先谈"时代"紧承第②段,"时代"和"人生"是从大的方面着手,"顺境"和"逆境"是从小的方面 着手,因此不能调换。(3分)
- 14.(1)①第④段举家境贫寒的华坪女高学生走出山区看见广阔世界的事例。②第⑥ 段举 90 后和 00 后面对逆境不气馁,迎难而上的事例。(2分)
- (2)示例:作者写这篇文章是给青年人看的(本文的阅读对象是中国青年),是为了 激励他们涵养自强不息的青春气质,乘势而上。(能从写作目的、阅读对象考虑,言之有理 即可, 2分)(共4分)
- 15. 示例:中国青年要有"千磨万击还坚劲,任尔东西南北风。"的气魄, 历史伟业贡献自己的青春力量。(含有诗句,意思对即可,3分) HE MA

#### 三、古诗文阅读(共16分)

16.C(2分)

17.脸色苍老,头发花白,醉醺醺地坐在众人中间,这是太守喝醉了。(2分)

18.示例:我认为不能换。因为:①原句是设问句,"作亭者谁""名之者谁"能引发读者 对建造亭子的人是谁和命名者是谁的思考。(1分)②原句自问自答,特意强调是智仙建的 亭子,是自己给亭子命的名,表现了作者对亭的喜爱与自得之意。(2分)③小文的修改句 虽然简洁些,但只是简单的陈述,缺少了原句的表达效果。(1分)(意思对即可,共4分。)

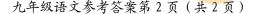
19.①"太守之乐"是与民同乐。《醉翁亭记》通过描写滁人游、太守宴和众宾欢乐的热闹 场景,表现太守与民同乐的思想。②"子瞻之乐"是自得其乐。链接材料通过写子瞻沉浸于 山水之乐,不在意外在指责,表现子瞻超然洒脱、乐观豁达的态度。(意思对即可。一点2 分, 共4分。)

20.①诗人用"巴山楚水""二十三年"来点明被贬之地的荒凉和被贬时间之长,表达自己 的无限辛酸和不平之情。②诗人借助"凄凉地"和"弃置身"这两个富有感情色彩词语的渲染, 表达自己的无限辛酸和不平之情。(答出1点即可,2分)

21.示例:作者选取了"沉舟"与"千帆","病树"与"万木"两两相对的意象,表现了万物 新陈代谢、生生不息的活力,表达乐观的精神。(意思对即可,2分) HE MA KAN SHENG XI

四、作文。(50分)

22.按照作文要求批改。 HE MA KAN



# 九年级数学参考答案 IN SHENG

<b>—</b> 、	选择题

1 ~ 5CACBD

二、填空题

11.0, -2; 12.
$$\frac{1}{3}$$
; 13.13.5; 14. $\frac{\sqrt{2}}{2}$ ; 15.2

#### 三、解答题

16.解.解(1)::a=1, b=-1, c=-1,

$$\therefore x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} = \frac{1 \pm \sqrt{5}}{2}, \qquad 3 \text{ }$$

(2)方程总有两个不相等的实数根. .....6分

理由如下:

$$\Delta = (p+2)^2 - 4 \times 1 \times (2p-1) \qquad \qquad 8 \, \text{fb}$$

$$= p^2 + 4p + 4 - 8p + 4$$

$$= p^2 - 4p + 8$$

$$=(p-2)^2+4>0$$

::方程总有两个不相等的实数根.

17. 
$$M: (1) \frac{1}{4};$$

(2)《我和我的祖国》、《万里归途》、《建党伟业》、《建军大业》分别记为甲、乙、 丙、丁

画树状图如下:



∵共有 12 种等可能性结果,其中恰好抽到"《我和我的祖国》"和"《建党伟业》"的有 2 种 HE MA KAN SHENG 结果, ……6分

九年级数学参考答案第1页(共4页)

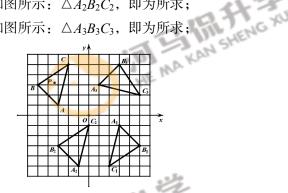
- 18.解: (1) 如图所示:  $\triangle A_1B_1C_1$ , 即为所求;
  - .....3 分

(2) 如图所示:  $\triangle A_2B_2C_2$ , 即为所求;

…… 6分

(3) 如图所示:  $\triangle A_3B_3C_3$ , 即为所求;

.....9分



- 19.解: (1):双曲线  $y=\frac{k}{x}$ 与直线 l 交于 P, Q 两点,
- ∴点 P 在直线 1上,
- ∴当点 P 的横坐标为 2 时, y=2+4=6,
- ∴点 *P* 的坐标为(2,6),

······3 分

- $\therefore k = 2 \times 6 = 12,$ ∴ k 的值为 12;
- $(2) x > 2 \vec{x} 6 < x < 0$

………5分

 $(3)\frac{9}{4} \le k \le 5.$ 

- 20.解: (1)连接 OA, :: AE 是⊙O 的切线,
- ………1分

- $\therefore \angle OAE = 90^{\circ}$ .

- $\therefore AB = AE$ ,
- $\therefore \angle ABE = \angle E$ ,
- :: OA = OB,
- $\therefore \angle ABO = \angle OAB$ ,
- $\therefore \angle OAB = \angle ABE = \angle E$ ,
- $\therefore \angle OAB + \angle ABE + \angle E + \angle OAE = 180^{\circ}$ ,
- $\therefore \angle OAB = \angle ABE = \angle E = 30^{\circ}$ ,
- $\therefore \angle AOB = 180^{\circ} \angle OAB \angle ABO = 120^{\circ}$ ,
- $\therefore \angle ACB = \frac{1}{2} \angle AOB = 60^{\circ};$
- $\angle E = 30^{\circ},$   $\angle OA = 3, \quad AE = 3\sqrt{3}$

九年级数学参考答案第2页(共4页)

21.解:(1)由题意得:

W = (150 - 100 - x) (300 + 10x)

$$= -10x^2 + 200x + 15000$$

- (2) 由 (1) 得:  $W = -10x^2 + 200x + 15000 = -10(x 10)^2 + 16000$ ,

  - $\therefore x = 10$  时, W最大为 16000,

即当降价 10 元时, 公司每天的利润最大, 最大为 16000 元; …………6 分

(3)  $\leq 10x^2 + 200x + 15000 = 15750$ ,

解得:  $x_1 = 15$ ,  $x_2 = 5$ ,

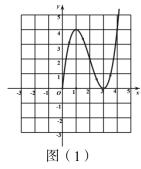
- ::最大限度让利于民,
- $\therefore x_2 = 5$  不合题意, 舍去,
- ∴定价应为 150 15 = 135 (元),

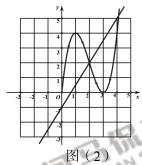
答: 定价应为 135 元.

22.解: (1) ①4.

②在坐标系中线先描点,再连线,如下图(1)所示:







(2) 可以从增减性,最值等方面入手. 例如:函数没有最大值;当1 < x < 3时,y随 x 得 增大而减小;图像与x轴有两个交点等等.

(3) (1) 0 < k < 4

.....8分

②4.1(左右相差 0.2 均可).

……10分

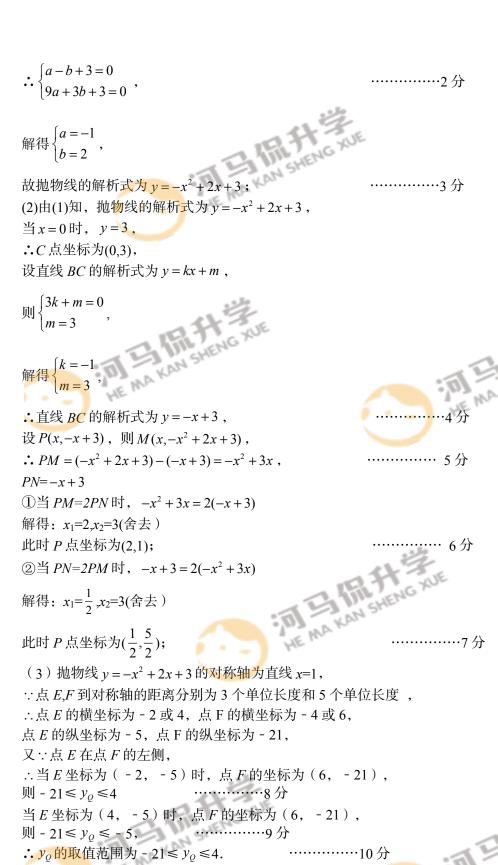
解: 把 x=2 代入  $x(x-3)^2 = mx-1$  中,有  $2\times(2-3)^2 = 2m-1$ ,解得  $m=\frac{3}{2}$ ,

在图中画出函数  $y = \frac{3}{2}x - 1$ ,如图(2)所示

从图象可看,它的实数根约为 4.1.

23.解: (1) : 抛物线  $y = ax^2 + bx + 3 - 5x$  轴交于  $A(-1,0) \setminus B(3,0)$ 两点,

九年级数学参考答案第3页(共4页)



九年级数学参考答案第4页(共4页)

## 九年级英语参考答案

一、听力理解(20 小题,每小题 1 分,共 20 分)

1-5 CABAB 6-10 BCCAB 11-15 CCBAB 16-20 CAEDB

二、阅读理解(20小题, 每小题2分, 共40分)

21-25 CBACD 26-30 DBCDC 31-35 CDACB 36-40 BDEAC

三、完形填空(15小题, 每小题1分, 共15分)

41-45 ABDCC 46-50 BDACA 51-55 ADACB

四、语篇填空(15小题, 每小题1分, 共15分)

 56. enters
 57. first
 58. there
 59. with
 60. exciting

 61. called
 62. but
 63. countries
 64. follow
 65. ourselves

 66. for
 67. by
 68. there
 69. be
 70. will

五、补全对话(5小题, 每小题2分, 共10分)

- 71. What are you busy with these days?/...
- 72. What kinds of books do like reading?/...
- 73. Who is your favourite writer?/...
- 74. That's a good idea./...
- 75. Would you like to go with me? /..

#### 六、书面表达 (20分)

One possible version:

The hero in my heart

There are many heroes and heroines who influence the world. My father is such a hero in my heart.

My father works in a company which produces farming materials. He always tells me that people should work hard and create a better life with their own hands. Although he is always busy, he still spares his time to be with me and communicate a lot with me. He teaches me a lot about study and life. What he says encourages me a lot in my life.

The hero in my heart is my father. I will always keep his words and encouragement in my mind.

九年级英语试卷参考答案第1页(共1页)

## 九年级物理参考答案

- 一、填空题 (每空 1分, 共 22 分)
- 1. 太阳 电 机械
- 2. 引力 热传递 不停地做无规则运动
- 排斥 吸引轻小物体
- 4. 变亮 接入电路的铅笔芯变短, 电阻变小, 电路中电流变大, 小灯泡实际功率变大
- 5. 3 10 2:3
- 6. 2023.2 220V 4400 1000
- 7. 电路中的电流过大 火线
- 8. 粗 快充充电时电流大,由焦耳定律可知,在相同条件下,产生的热量多,快充 充电线比普通充电线粗,是通过增大横截面积来减小电阻,从而减少充电时电流通过导线 产生的热量,使线路更安全。

评分标准:参考以上标准,其他答案只要合理同样给分。

- 二、选择题(每小题 3 分, 共 30 分。第 9~16 题每小题只有一个选项符合题目要求, 第17~18题每小题有两个选项符合题目要求,全部选对的得3分,选对但不全的得1分, 有选错的得0分)
  - 15. C 16. A 17. BD 18. AC 9. A 10. C 11. A 12. C 13. B 14. D 三、作图题(每小题3分,共6分)
  - 19. 如答图 1 所示

20. 如答图 2 乙所示



四、实验探究题(第21题6分,第22题7分,第23题9分,共22分) HE MA KAN SHENG

- 21. (1)(1分)U形管内液面高度差的大小
  - (2)(3分)B 电流 电阻越大的导体
  - (3)(1分)电流
  - (4)(1分)电源
- 22. (1)(2分)天平 秒表

九年级物理参考答案第1页(共2页)

- (2)(1分)质量
- (3)(1分)加热时间
- (4)(2分)煤油 水
- (5)(1分)水
- 23. (1)(2分)如答图 3 所示
  - (2)(2分)断开 B
  - (3)(1分)断路
  - (4)(3分)0.3 5 调节变阻器改变电压,多测几组电阻的数据求平均值
  - (5)(1分)更换阻值更大的变阻器或串联一个合适的电阻

评分标准:参考以上标准,其他答案只要合理同样给分。

#### 五、综合应用题(第24题10分,第25题10分,共20分)

- 24. (1)(2分)半导体 并联
  - (2) (3 分) 由 P=UI 得原白炽灯正常工作时电流

$$I_1 = \frac{P_1}{U} = \frac{40 \text{W}}{220 \text{V}} = 0.18 \text{A}$$

(3)(3分)更换后减小的功率

$$\Delta P = P_2 - P_1 = 40$$
W  $- 12$ W  $= 28$ W  $= 0.028$ kW 节约的电能

 $\Delta W = \Delta P t = 0.028 \text{kW} \times 2000 \text{h} = 56 \text{ kW} \cdot \text{h}$ 

- (4)(2分)在相同时间内,亮度相当的白炽灯比 LED 灯发热多,要消耗更多的电能,所以亮度相当的 LED 灯比白炽灯电功率小。
  - 25. (1)(3分)水吸收的热量

$$Q_{\text{W}} = cm \Delta t = 4.2 \times 10^{3} \text{J/} (\text{kg} \cdot \text{°C}) \times 1 \text{kg} \times (100^{\circ}\text{C} - 20^{\circ}\text{C}) = 3.36 \times 10^{5} \text{J}$$

(2) (3分) 所用天然气的体积:  $V=1056.140 \text{ m}^3 - 1056.115 \text{ m}^3 = 0.025 \text{m}^3$ 天然气完全燃烧释放的热量:  $Q_{\dot{m}}=qV=3.6\times10^7\text{J/m}^3\times0.025\text{m}^3=9\times10^5\text{J}$ 

用天然气烧水的效率: 
$$\eta_{\text{天燃气}} = \frac{Q_{\text{W}}}{Q_{\text{in}}} = \frac{3.36 \times 10^5 \text{J}}{9 \times 10^5 \text{J}} = 37.3\%$$

(3)(3分)电热水壶烧水用的时间  $t = 3 \min = 180 \text{s}$ 

电热水壶消耗的电能

$$W = Pt = 2000 \text{W} \times 180 \text{s} = 3.6 \times 10^5 \text{J}$$

用电热水烧水的效率

$$\eta = \frac{Q_{\text{W}}}{W} = \frac{3.36 \times 10^5 \text{ J}}{3.6 \times 10^5 \text{ J}} = 93.3\%$$

(4)(1分)调节进风口大小,使天然气尽量充分燃烧;增加聚热盘,减少热量散失;扩大炊具底部受热面积等。

评分标准:参考以上标准,其他答案只要合理同样给分。

九年级物理参考答案第2页(共2页)

## 九年级化学参考答案

1-5BCDDA 6-10 CBCDA 11-14CBBD

15.O Na<sup>+</sup>Cl<sup>-</sup> 16.吸附 +6 O<sub>2</sub>

17.(1)碳 (2)产物是水,无污染 隔离可燃物

18. (1)产生大量白烟 减小污染 (2)1/5(20%)

19.C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH + 3O<sub>2</sub> 点燃 2CO<sub>2</sub> + 3H<sub>2</sub>O 116

20.H<sub>2</sub> 2H<sub>2</sub>O 通电 2H<sub>2</sub>↑ + O<sub>2</sub>↑ 供给呼吸(合理即可)

- 21. (1)  $CaCO_3 + 2HCl = CaCl_2 + H_2O + CO_2 \uparrow_{\circ}$ 
  - (2) 在密闭容器内反应或其它合理均可。
- 22.(1)二氧化碳密度比空气大;(2)没有排除二氧化碳使纸花变红的可能,没有进行对照试验。
  - 23. (1)  $2KMnO_4$  <u> $\Delta$ </u>  $K_2MnO_4+MnO_2+O_2$ ↑ 或  $2KClO_3$  <u> $MnO_2$ </u>  $2KCl+3O_2$ ↑
  - (2)长颈漏斗下端没有伸入液面以下;
- (3)猜想气体是氧气;将带火星的木条伸入集气瓶中,若木条复燃,是氧气(猜想气体是二氧化碳;将少量澄清的石灰水倒入集气瓶内,振荡,澄清石灰水变浑浊,是二氧化碳)。
  - 24.(1)温室效应; (2)分子间有间隔,气体分子间隔大于液态和固态;
    - (3) CO<sub>2</sub>+3H<sub>2</sub><del>-定条件</del>CH<sub>3</sub>OH+H<sub>2</sub>O
  - 25. (1)延展性
    - (2)锡片表面有气泡生成而铜片没有;Fe+CuSO<sub>4</sub>=FeSO<sub>4</sub>+Cu
    - (3)①增大反应物接触面积,提高反应效率;②FeO;③C+O<sub>2</sub> = 点燃 CO<sub>2</sub>;

④铝和氧气反应, 其表面生成一层致密的氧化铝薄膜, 阻止铝进一步氧化。

(4)解设生成铁的质量为 x

232

23.2g

232:168=23.2g:x,

x = 16.8g

答:可生成铁的质量是 16.8g。

九年级化学参考答案第1页(共1页)

## 九年级道德与法治参考答案

#### 一、选择题(48分)

1.B	2.B	3.A	4.A	5.C	6.A	7.C	8.D	9.C
10.B	11.B	12.D	13.A	14.C	15.D	16.C	17.B	18.B
19.D	20.A	21.A	22.D	23.A	24.D			

- 二、非选择题(4小题,共52分)
- 25. (8分)小东的观点是不正确的,作为班级的一员,我们应该积极参加班委改选的投票。因为:
- 一方面,集体的建设需要每个人的智慧和力量,集体事务需要每个人的参与。作为班 集体的一员,积极参加班委改选的投票是主动承担责任的表现,有利于我们在担当中成长。
- 另一方面,积极参加班委改选的投票有利于培养我们的公民意识和民主意识,增强民主观念,提高我们的政治素养。

因此,我们要从日常的学习生活做起,积累民主知识,端正民主态度,在实践中不断 提升民主意识。

- 26. (1) 2017-2021 年,随着国内生产总值的逐年增加,我国的研究和试验发展经费也逐年增加;我国的研究和试验发展经费的年增长速度远远大于国内生产总值的同期的增长速度; 2020 年,国内生产总值和研究和试验发展经费的增长速度均有所下降,但国内生产总值的增长速度下降较大;国内生产总值和研究和试验发展经费占国内生产总值的比重逐年提高;2021 年,国内生产总值和研究和试验发展经费的增长速度均有强劲回升。(6分,三个方面即可)
- (2)我国创新能力不强,科技发展水平总体不高;我国科技对经济社会发展的支撑能力不足,科技对经济增长的贡献率远远低于发达国家;我国实施创新驱动发展战略,推进以科技创新为核心的全面创新;我国坚定不移地走中国特色的自主创新道路;2020年新冠疫情影响经济的发展,从而影响了国家对研究与试验发展经费的投入;等。(8分,四个方面即可)

#### 27. (1) 国家(2分)

(2)深远、广阔、恒常的汉字是中华文明的载体,源远流长,博大精深;汉字作为中华文化的组成部分,具有应对挑战、与时俱进的创造力和海纳百川、有容乃大的包容力,虽历经沧桑仍薪火相传、历久弥新;汉字记载的中华文化,代表着中华民族独特的精神标识,为中华民族提供精神动力;世界上独一无二的汉字增添了中国人民和中华民族内心深

九年级道德与法治参考答案第1页(共2页)

处的自信和自豪;有利于中华儿女增强中华民族的文化认同,坚定文化自信,提高中华民族的凝聚力;等等。(6分,三个方面即可)

- (3)认真观察学习汉字的结构,正确书写汉字;理解汉字的音、形、意,能正确使用 汉字;能正确用汉语表达思想、观点,进行沟通交流;主动传播汉语文化,积极参与中外 文化交流;等等。(6分,三个方面即可)
  - 28. (1) ①示例:从革命先驱李大钊到"还有后来人"的夏明翰;
    - ②示例:从隐姓埋名的核潜艇之父黄旭华到两弹元勋邓稼先;(4分)
- (2)①广泛践行社会主义核心价值观;实施公民道德建设工程,弘扬中华传统美德,加强家庭家教家风建设,加强公民思想道德建设;在全社会弘扬劳动精神、奋斗精神、奉献精神、创造精神、勤俭节约精神;等。
- ②全面深化经济体制改革;转变经济发展方式,推动经济高质量发展;优化经济结构,转换增长动力;贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念;等。(8分)
- (3) 树立崇高远大理想,为实现中国梦而奋斗;我们自觉做到勤于学习、敏于思考,注重修养、勇于实践,明辨是非、善于选择,认真做事,踏实做人;我们要主动到艰苦的环境中锻炼自己,磨炼坚强意志;发扬奋斗精神,不怕困难,迎难而上;等。(围绕习总书记的四个方面的要求,言之有理即可。4分)



## 九年级历史参考答案

第一部分 选择题(每小题2分,共40分)

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

### 第二部分 非选择题

- 21. (1) 古罗马的兴衰。(2分,符合题意即可)①西罗马帝国灭亡;②东罗马帝国灭亡。(4分,符合题意即可)
- (2)外族入侵;奴隶制危机;统治者的腐朽。(4分,答出其中任意两点即可,其他符合题意也可)
  - (3) 罗马大竞技场。(2分,符合题意即可)
- 22. (1)从致力于欧洲大陆争霸到把目标转向海洋。(2分,符合题意即可)新航路 开辟。(2分)
- (2)战略目标的调整抓住了海洋时代到来的机遇;稳定的政治为经济发展创造条件; 良好的创新氛围为科技创新提供环境。(6分,其他符合题意也可)
- (3)要制定符合国家实际的战略目标;要鼓励发明创新。(2分,答出其中任意一点即可,其他言之成理也可)

#### 23. 评分标准:

	· 10 1 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
一等	①题目观点明确,短文紧扣人物与所处时代的关系;	
(9—12分)	②史实运用正确;	
(9—12分)	③条理清晰, 语句通顺, 表述完整。	
二等	①题目观点较为明确,短文体现人物与所处时代的关系;	
(4—8分)	②史实运用基本正确;	
	③条理较为清晰,语句较为通顺,表述较为完整。	
三等	①题目观点不明确,短文不能体现人物与所处时代的关系;	
(0—3分)	②史实运用不正确;	
	③条理不清晰,语句不通顺,表述不完整。	يقده

小短文示例:

#### 时代英雄

18、19世纪,资本主义发展成为时代发展潮流。英国的阻碍了北美资本主义发展,在华盛顿的领导下,独立战争取得胜利,建立了美利坚合众国;拿破仑执掌政权后,颁布法典,巩固法国大革命成果,在对外战争时还进一步传播了自由、平等的思想。他们的做法或措施都为资本主义发展清扫了障碍,代表了新兴资产阶级的利益,推动了资本主义的发展。

九年级历史参考答案第1页(共2页)

- 24. (1) 18世纪80年代。(2分)
- (2) 趋势 1: 国际共产主义运动兴起;事件: 1871年,巴黎公社革命。趋势 2: 资产 阶级主义制度的扩展;事件:1868年,日本明治维新。趋势3:科技创新不断涌现;事件: 爱迪生发明电灯。(8分, 答出任意两个方面即可, 符合题意即可)
  - (3) 生产关系要与生产力发展相适应。(2分, 言之有理即可)
- 25. (1)美国内战北方胜利维护了国家统一;第二次工业革命的推动;美国领土的不 断扩张。(4分, 答出其中任意两点即可, 其他言之成理也可)
- (2) 为农产品和工业产品提供了廉价的运输条件; 刺激了相关行业的发展; 客观上推 动了管理技术的提升;密切了铁路沿线的经济联系和人员往来;带动了铁路沿线经济的发 展。(6分, 答出其中任意三点即可, 其他言之成理也可)



九年级历史参考答案第2页(共2页)