

# 内江市高 2023 届第二次模拟考试

## 文科综合能力测试

### 注意事项:

1. 答卷前,考生务必将自己的姓名、座位号和准考证号填写在答题卡上。

2. 回答选择题时,每小题选出答案后,用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。

3. 考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。

一、选择题:本大题共 35 个小题,每小题 4 分,共 140 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。

1980 年,东莞第一家玩具工厂成立。20 世纪 90 年代末,在香港玩具制造业迁往珠三角之际,大批玩具工厂随之落户东莞,如今东莞已成为我国最大的玩具生产和出口基地。2022 年卡塔尔世界杯吉祥物“拉伊卜”的手办从设计到生产全部来自于东莞本土产业链。图 1 示意珠三角及香港、东莞位置。据此完成 1~3 题。

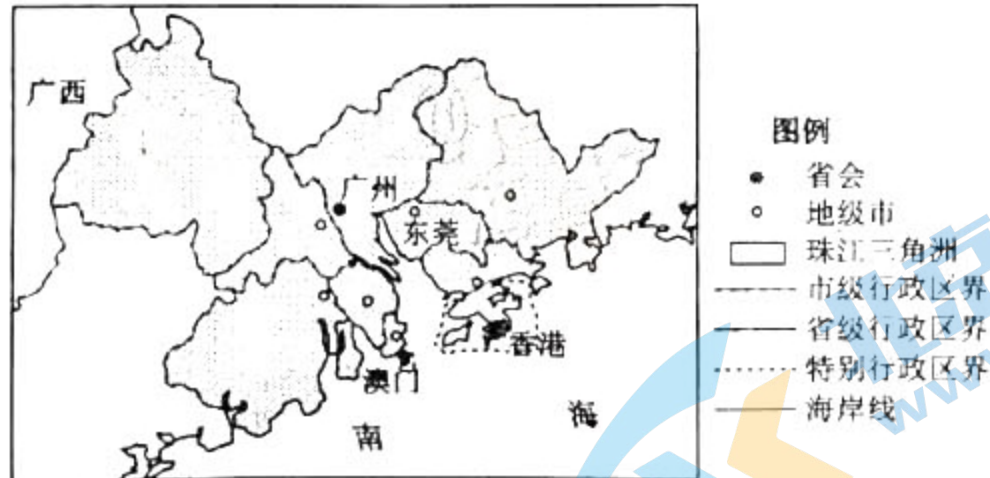


图 1

1. 影响东莞第一家玩具工厂成立的主导区位因素是

- A. 劳动力                      B. 市场                      C. 政策                      D. 地租

2. 香港大批玩具工厂落户东莞可以

- A. 降低生产成本              B. 提高产品质量              C. 方便原料供应              D. 增加产品产量

3. “拉伊卜”手办从设计到生产全部来自于东莞本土产业链,主要得益于

- A. 原料资源丰富              B. 人力成本低廉              C. 投资环境优越              D. 交流协作便利

霜打菜是指冬霜结在菜叶上,使蔬菜中的淀粉转化为糖而产生甜味的蔬菜。某大型连锁零售商在我国多个城市设有上百家门店,2020 年其推出的霜打菜成为热销产品。至 2022 年底,该零售商在全国从北到南建立了 33 个霜打菜供应基地,以保证霜打菜依次上市。2022 年霜打菜上市时间整体推迟了一个月。据此完成 4~6 题。

4. 霜打菜成为热销产品的主要原因是  
 A. 产量少                      B. 品种奇                      C. 品质优                      D. 价格低
5. 该零售商超在全国建立多个霜打菜供应基地的好处是可以  
 A. 延长供应时间              B. 丰富菜品种类              C. 降低运输成本              D. 保证菜品新鲜
6. 2022年霜打菜上市时间推迟的原因可能是  
 A. 冬季降水较少              B. 市场需求变化              C. 初冬气温较高              D. 交通运输受阻

我国西部某河谷城市由于人口数量的不断增加,导致其中心城区土地利用发生了显著变化。图2示意2015~2020年该城市中心城区建设用地的变化。据此完成7~8题。

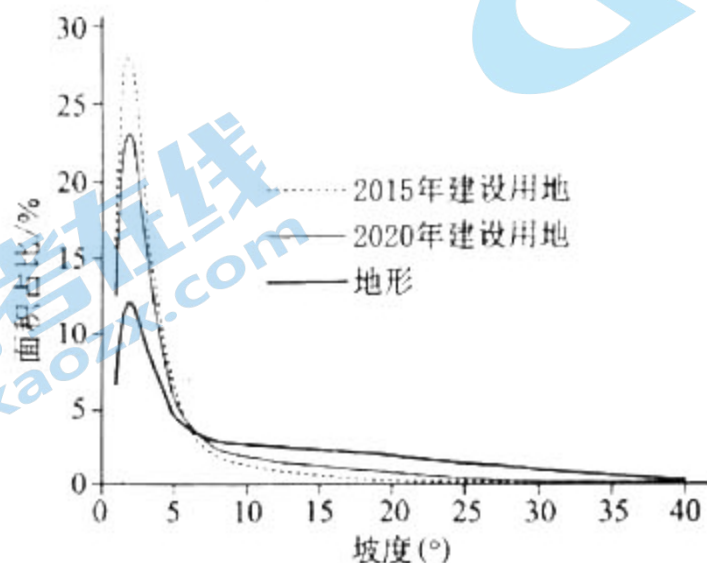


图2

7. 推测图示期间,该城市中心城区损失量最多的土地利用类型是  
 A. 耕地                      B. 林地                      C. 草地                      D. 水体
8. 未来,该城市发展需重点探索如何  
 A. 改造地表形态              B. 稳定耕地面积              C. 治理环境污染              D. 修复生态环境

新疆乌恰—康苏地区位于西南天山群山环抱之中,气候干旱,年平均降水量仅182mm,年平均蒸发量为2600mm。图3示意新疆乌恰—康苏地区地形剖面与植被垂直分布,图中四类草地植被覆盖率不同。据此完成9~11题。

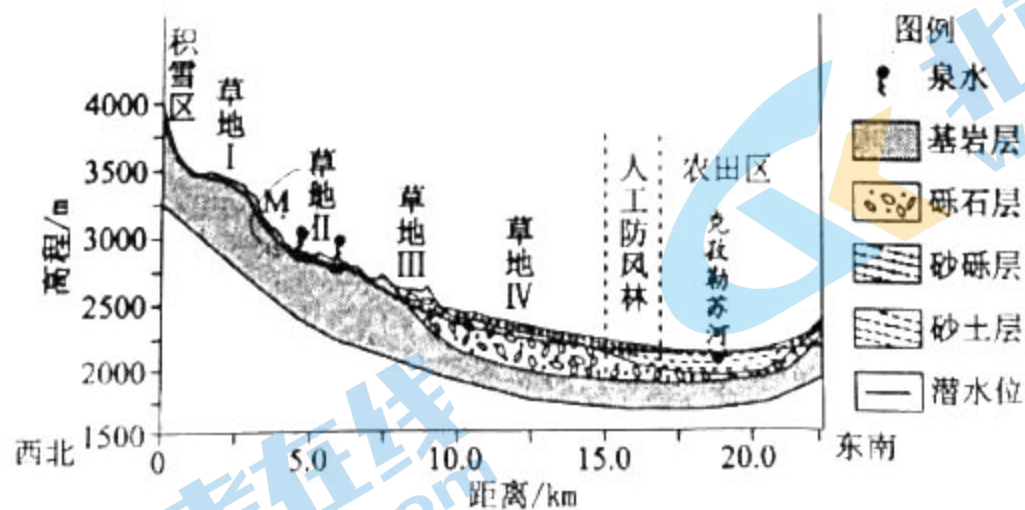


图3

9. 推测图中四类草地植被覆盖率最高的是  
 A. 草地 I                      B. 草地 II                      C. 草地 III                      D. 草地 IV
10. 图中 M 附近出现荒漠区,其主要原因是  
 A. 山地背风坡,降水量少              B. 坡度陡,地表水缺乏  
 C. 土层浅薄,土壤颗粒细              D. 气温高,蒸发旺盛
11. 下列四地盐渍化最严重的是  
 A. 草地 III                      B. 草地 IV                      C. 人工防风林                      D. 农田区

12. 近年来,我国企业更加深度地融入全球的产业链、供应链和价值链,对跨境使用人民币的意愿和需求不断增强。2023年1月,商务部、中国人民银行联合印发通知,提出采取多种措施鼓励和支持外经贸企业使用人民币开展跨境贸易投资。这有利于
- ①规避汇率风险,降低外贸企业汇兑成本  
②维持汇率稳定,提高我国商品价格优势  
③加速资金周转,提高企业的劳动生产率  
④加速人民币国际化,深化贸易投资合作
- A. ①②  
B. ①④  
C. ②③  
D. ③④
13. 过去,上海市对设摊经营、占道经营是全面禁止的。该市2022年12月1日起施行的市容环境卫生管理条例,在规定不得擅自占用道路、桥梁等公共场所兜售物品的同时,明确区政府、乡镇政府可以划定一定公共区域用于从事设摊经营、销售自产农副产品等经营活动。此举意在
- ①激发小微经济活力  
②方便人民群众生活  
③培育新型经营主体  
④促进经济结构升级
- A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④
14. 我国现制茶饮品类主要经历了三个发展阶段:以珍珠奶茶为主的1.0“粉末调制阶段”,主打“茶叶+牛奶”的2.0“街头阶段”,以鲜果鲜奶为主的3.0“新式茶饮阶段”。依据图4的信息,可以推断目前该行业



图4

- A. 运营成本上涨,利润空间收窄  
B. 市场规模下降,发展后劲不足,  
C. 品牌意识不强,产品附加值低  
D. 竞争日趋激烈,投资风险增大
15. 2023年2月,我国全面实行股票发行注册制改革。本次改革将原来核准制下的实质性门槛尽可能转化为信息披露要求,仅保留企业公开发行股票必要的资格条件、合规条件。监管部门不再对企业的投资价值作出判断,同时强化对欺诈发行、财务造假等严重违法行为的打击。下列对此评价正确的是
- ①推动制度创新,促进金融企业公平竞争  
②坚持放管结合,提升股市治理法治水平  
③放宽投资准入门槛,降低企业上市成本  
④优化发行上市程序,激发股票市场活力
- A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④
16. “监督一点通”平台由中央纪委国家监委主管、各省纪委监委主办。如果遇到基层小微权力漠视侵害群众利益,以及部门办事效率低、服务态度差,不作为、慢作为等问题,群众可以通过该平台投诉。当地纪委监委督促相关部门办理解决,事项的办理进程群众可以随时在平台查询和评价。此举意在
- ①维护人民群众合法权益  
②提升基层社会治理效能  
③拓宽基层民主协商渠道  
④深化纪检监察体制改革
- A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④

17. 2023年4月1日起施行的《中华人民共和国黄河保护法》明确：国务院有关部门和黄河流域省级人民政府负责落实统筹协调机制的决策，按照职责分工负责黄河流域生态保护和高质量发展相关工作；黄河流域县级以上地方人民政府负责落实本行政区域生态保护和高质量发展相关工作。这要求各级政府部门
- ①履行法律监督职能，推动黄河保护法有效施行
  - ②主动承担法律责任，把黄河保护列为中心工作
  - ③合理配置行政资源，为履行职责提供有力支撑
  - ④形成保护发展合力，构建黄河生态发展大格局
- A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④
18. 2022年以来，某市大力推动民族工作创新，取得了积极成效。市乡村振兴局选派的驻村工作队，扎实推动民族地区高质量发展；市交通运输局统筹推动农村公路建设，民族地区建制村100%通硬化路；市科技局将民族地区“科技创新+乡村振兴”纳入全市科技体制改革三年行动计划。上述举措的积极作用在于
- ①夯实民族团结的物质基础
  - ②促进各民族交往交流交融
  - ③保障少数民族群众自治权
  - ④消除各民族间的发展差距
- A. ①②                      B. ①③                      C. ②④                      D. ③④
19. 2023年2月5日，第31届世界大学生运动会3D动画宣传片《哪吒蓉宝奇遇记》全球首发，国内外观众纷纷点赞。“爆款”国漫IP哪吒携手成都特色鲜明的大运会吉祥物蓉宝以武会友，青城山前较量，都江堰中争流，金沙遗址击剑……尽显运动之美；川剧变脸、三大炮等非遗轮番登场，蓉宝“浴火重生”完成蜕变，尽显人文之美。这启示我们
- ①文化交流要秉持以我为主、为我所用的原则
  - ②文化继承要推动中华优秀传统文化创造性转化
  - ③文化创新要运用流行元素对传统文化重新阐释
  - ④文化传播要坚持民族特色与国际视野有机统一
- A. ①③                      B. ①④                      C. ②③                      D. ②④
20. 位于云南省腾冲市和顺古镇的和顺图书馆，诞生于1928年。该馆一直坚持以免费开放和利用为主的办馆理念，从几平方米的阅读社发展到占地6000余平方米的现代化乡村图书馆，成为全年向社会开放的综合性公共图书馆。和顺常住人口不足8000人，却有近3000人办理了借书证。这有利于
- ①繁荣文化市场丰富居民的文化生活
  - ②促进物质文明和精神文明协调发展
  - ③实现经济效益和社会效益双轮驱动
  - ④为全面乡村振兴提供强大智力支持
- A. ①②                      B. ①③                      C. ②④                      D. ③④
21. 2022年11月30日，聊天机器人ChatGPT发布。它是人工智能技术驱动的自然语言处理工具，能够通过学习和理解人类的语言来进行对话，还能根据聊天的上下文进行互动，甚至能完成视频脚本、文案、翻译、写论文等任务。2023年1月末，ChatGPT的月活用户突破1亿，成为史上增长最快的消费者应用。从哲学角度看，该机器人
- ①是人类充分发挥主观能动性的创新成果
  - ②不仅能模仿人类而且还具有自主创造力
  - ③作为新的实践主体将深刻改变人类生活
  - ④能够帮助人类提升认识能力和实践能力
- A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

22. 中国共产党的历史是一部自我革命史。100多年来,党始终坚持党要管党、全面从严治党不放松,坚决清除一切损害党的先进性和纯洁性的因素,清除一切侵蚀党的健康肌体的病毒,确保党不变质、不变色、不变味。这表明

- ①认识具有反复性无限性,摒弃既有认识才能发现真理
- ②矛盾具有普遍性和客观性,正视矛盾才能够解决矛盾
- ③积极自我否定和自我超越,有利于推动事物自我发展
- ④事物总是在曲折中向前发展,新事物必定战胜旧事物

A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

23. 我国现行宪法自1982年公布实施以来,有力推动和加强了社会主义法治建设,有力推动和保障了党和国家事业发展。同时,全国人大先后5次对宪法部分内容进行修改,将党和人民在实践中取得的重大理论创新、制度创新成果转化为宪法规定,使宪法更加及时地反映实践发展的新要求。对此认识正确的是

- ①先进的社会意识对社会存在的发展具有积极促进作用
- ②当上层建筑适合经济基础状况时,就会促进经济发展
- ③生产关系的适度调整,有利于解放和发展社会生产力
- ④推动社会基本矛盾的不断解决,能够推动社会的发展

A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

24. 春秋时期,一些诸侯开始对新征服地区设县管理,如楚国灭权国后,楚王委任斗缗为“县尹”进行管理。但斗缗因权县没能成为自己的世袭封地而反叛,楚王将其镇压后仍坚持设县管理、迁走亡国贵族的措施。这一做法

- A. 提升了官员的执政能力
- B. 导致了贵族政治的瓦解
- C. 有利于官僚政治的建立
- D. 标志着集权体制的形成

25. 曹操在《蒿里行》中写道,当时的中原“白骨露于野,千里无鸡鸣”。与此同时,荆州地区却“沃野万里,士民殷富”,江东一带“煮海为盐,境内富饶”,益州“沃野千里,天府之土”。这一状况

- A. 导致了军阀割据的局面
- B. 影响了人口的区域分布
- C. 促进了商业的迅速发展
- D. 引起了地方制度的剧变

26. 唐诗中出现了许多描写胡姬的诗句(如表1)

表1 唐诗中描写胡姬的诗句(摘句)

诗 句	作者
胡姬貌如花,当垆笑春风。	李白
五陵年少金市东,银鞍白马度春风。 落花踏尽游何处?笑入胡姬酒肆中。	李白
狮子摇光毛彩竖,胡腾醉舞筋骨柔。	元稹
金钗醉就胡姬画,玉管闲留洛客吹。	温庭筠
送君系马青门口,胡姬垆头劝君酒。	岑参

这类诗句可以印证当时

- A. 市民文化成为主流
- B. 社会风气包容开放
- C. 中外交流日益频繁
- D. 儒家文化渐趋没落

27. 清朝前期,重视人口繁衍,对生育一胎多子更是形成了完备的奖赏制度。据《大清会典》记载,凡有一胎生产三个小孩(无论生男生女)且都能存活的家庭,均由官府赏给米五石、布十匹。这一规定
- A. 增加了满族的人口比例  
B. 表明男女平等观念萌芽  
C. 有利于社会经济的发展  
D. 加重了朝廷的经济负担
28. 1840年8月,英国向清政府投送的官方文书,不再使用传统的“禀帖”格式,而用“咨会”字眼。琦善的复函也放弃了“谕”“批”等回复夷书定例,改用相对平等的“照会”样式,成为外交文书的重要范式。这反映了当时
- A. 天朝观念受到冲击  
B. 闭关锁国政策破产  
C. 宗藩秩序基本瓦解  
D. 外交体制开始转型
29. 20世纪初,文学作品中大量用“醒狮”的形象来隐喻中国,同时出现了很多《醒狮歌》,创办了许多以“醒狮”命名的期刊和社团。“醒狮”隐喻的流行,反映出当时中国
- A. 民族危机的加剧  
B. 国家地位的上升  
C. 思想解放的深入  
D. 革命力量的增强
30. 1940年春,李公朴到晋察冀考察后写道:“在晋察冀就是一位老乡,当他遇到困难问题的时候,他就这样的讲:‘开个会讨论讨论。’”其意在描述当时根据地
- A. 无产阶级专政的建立  
B. 团结抗战局面的巩固  
C. 传统社会秩序的瓦解  
D. 群众参政意识的增强
31. 图5是1978~1981年我国用于职工住宅、城市公用事业等非生产性建设投资占基本建设投资的比重。据此可知,当时

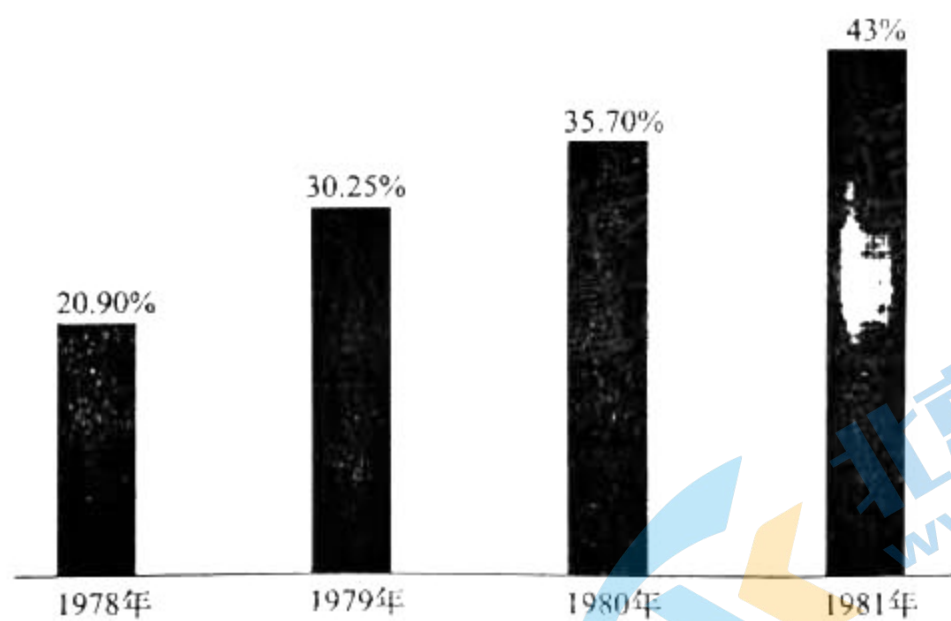


图5

- A. 国民经济结构调整逐步推进  
B. 城市经济体制改革初见成效  
C. 建立市场经济成为改革目标  
D. 经济增长方式发生重大转变
32. 在公元前6世纪的古希腊宗教复兴中,一些在乡村受到崇拜的神祇进入城市,如希腊本土乡村女神德墨忒尔迅速被同化为奥林匹亚的神祇,统治者则将对这些新神祇的崇拜作为一种煽动方式加以鼓励。这反映出古希腊
- A. 传统宗教信仰受到冲击  
B. 领土范围不断向外扩张  
C. 平民阶层政治影响扩大  
D. 人文精神得到广泛传播
33. 1789年7月14日,巴黎人民攻打巴士底监狱甫一发生,便受到英国漫画家的关注。图6是漫画《向自由献祭》,画面右侧在巴士底监狱废墟上登基的自由女神正在接受路易十六的朝拜。该漫画



图6 《向自由献祭》(吉尔雷,1789年8月3日)

- A. 预见了法国革命的发展方向  
 B. 表达出改良主义的政治倾向  
 C. 讽刺了法国专制王权的腐朽  
 D. 体现了建立共和的激进理念
34. 1929年,苏联博物馆委员会从冬宫博物馆秘密出售了1052件藏品,获得110万美元外汇,1931年出售高峰更是获得475万美元外汇。截止到1934年,苏联博物馆委员会通过出售艺术品和稀世珍品共获得1250万美元。苏联政府此举旨在
- A. 对文化进行社会主义改造  
 B. 扭转对外贸易中的逆差  
 C. 打破西方国家的经济封锁  
 D. 为工业化发展积累资金
35. 1994年,美国提议北约与中、东欧国家建立“和平伙伴关系”,在军事演习、维和、危机控制等方面进行合作,但暂不接纳其为新成员国,也不向前华约国家提供安全保障。该提议在北约首脑会议上获得通过。这表明
- A. 北约转向了维护欧洲的和平  
 B. 冷战后欧洲一体化进程加快  
 C. 北约开启了渐进扩张的进程  
 D. 美国全面控制了北约成员国

二、非选择题:共160分。第36~42题为必考题,每个试题考生都必须作答。第43~47题为选考题,考生根据要求作答。

(一)必考题:共135分。

36. (22分)阅读图文材料,完成下列要求。

2020年中国南水北调集团有限公司成立,主营调水工程建设与运营,城市供水、沿线资源开发等。已建成的南水北调中线和东线工程以明渠为主,全长约2899km,输水线路的日常运行耗电量巨大。该公司计划在中、东线输水明渠上建设水面光伏发电(图7),采用“自用自发、余电上网(国家电网)”的运营模式,被誉为我国的“绿色长城”。图8示意南水北调中、东线路线分布。



图7



图8

(1)从工程建设的角度,分析明渠较管道的优势。(4分)

(2)简述在输水明渠上建设水面光伏发电的经济效益。(8分)

(3)指出中、东线水面光伏工程被誉为“绿色长城”的原因。(4分)

(4)有人建议该企业在东线工程沿线依托水资源打造多个主题公园,以促进企业进一步发展。对此你是否赞同,并说明理由。(6分)

37. (24分)阅读图文材料,完成下列要求。

2018年至今,美国西部加州连年干旱,山火频发。自2022年12月底以来,加州连续多次遭风暴袭击。2023年1月10日,加州再次遭遇风暴,导致局部地区出现风暴潮,同时加州政府还收到了几十起泥石流报告。图9示意当地时间1月10日21:50加州附近及西部海域海平面等压线(单位:hpa)分布和加州地形分布。

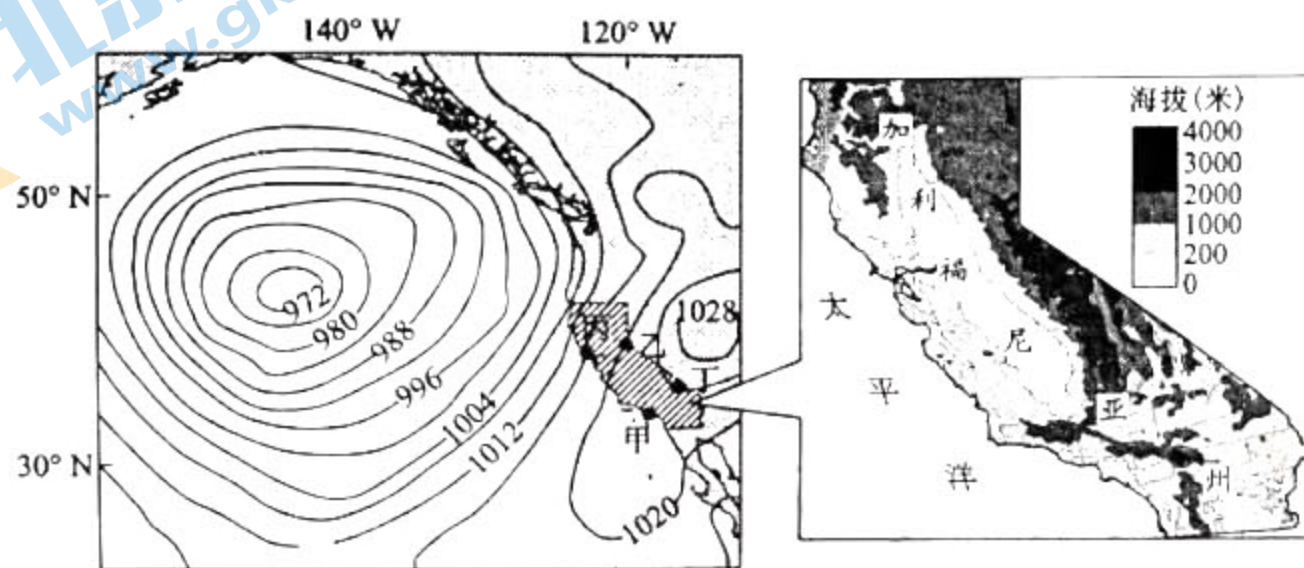


图9

(1)判断图中甲、乙、丙、丁四地正经历风暴潮的地点,并说明判断依据。(6分)

(2)除风暴潮外,简述自2022年12月底以来加州风暴破坏力的主要表现。(4分)

(3)结合不同时间的天气气候特征,简析2023年1月10日加州泥石流灾害多发的原因。(8分)

(4)请为加州居民遭遇泥石流灾害紧急避险提供可行性建议。(6分)

38. (14分)阅读材料,完成下列要求。

库布其沙漠是我国第七大沙漠。该地区有年均超过3180小时的太阳能资源,发展光伏的条件得天独厚。如今,库布其沙漠新能源基地项目正在如火如荼建设。项目规划总投资超800亿元,其中包括光伏800万千瓦、风电400万千瓦,以及其他配套设施。一排排光伏板能够有效挡风防风,还能吸收光照、降低土地温度,减少土壤水分蒸发。光伏板下可以种植作物,板间还能养殖。光伏发的电,又能解决防沙治沙和绿色产业发展的用能需求。

截至2022年底,我国风电光伏发电总装机突破了7亿千瓦,处于世界第一位,我国生产的光伏组件、风力发电机、齿轮箱等关键零部件占全球市场份额70%。2022年风电光伏新增



装机突破 1.2 亿千瓦,占全国新增装机的 78%,新增风电光伏发电量占全国当年新增发电量的 55%以上。风电光伏发电量达到 1.19 万亿千瓦时,占全社会用电量的 13.8%,接近全国城乡居民生活用电量。出口的风电光伏产品帮助其他国家减排二氧化碳约 5.73 亿吨,加上我国合计减排 28.3 亿吨,约占全球同期可再生能源折算碳减排量的 41%。

结合材料和经济生活知识,分析我国大力推进风电光伏发电开发建设的重要意义。(14 分)

39. (12 分) 阅读材料,完成下列要求。

近代以来,为实现中华民族伟大复兴,无数仁人志士苦苦求索,都以失败告终。自从有了中国共产党,中国人民找到了主心骨,找到了实现现代化的正确道路。新民主主义革命时期,党汇聚全国各族人民力量实现了民族独立和人民解放,建立了人民当家作主的社会主义新中国,为实现现代化创造了根本社会条件。新中国成立后,我们党团结带领全国各族人民进行社会主义革命,确立社会主义基本制度,为现代化建设奠定了根本政治前提和制度基础。改革开放和社会主义现代化建设新时期,党推进党和国家领导制度改革引领改革开放,激发全党全国各族人民的创造活力,为中国式现代化提供了充满新的活力的体制保证和快速发展的物质条件。党的十八大以来,我们党在已有基础上继续前进,不断实现理论和实践上的创新突破,成功推进和拓展了中国式现代化。

新时代推进中国式现代化,需要我们继续探索创新,也必然会遇到各种风险挑战、艰难险阻甚至惊涛骇浪。为此,必须坚持和加强党的全面领导,才能为中国式现代化注入不竭动力,推动中国式现代化道路越走越宽广。

党的领导确保中国式现代化锚定奋斗目标行稳致远。结合材料和政治生活知识对此加以说明。(12 分)

40. (26 分) 阅读材料,完成下列要求。

河南省林县地处豫晋冀三省交界处,山高、石多,缺水成了祖祖辈辈的梦魇。1960 年,中共林县县委秉持改变林县面貌、造福全县人民的初心,大胆发出“重新安排林县河山”的号召,启动了一项跨省跨县跨流域引水工程——红旗渠工程,从山西省平顺县开凿太行山,“斩断”浊漳河,引水至林县。面对物资短缺、技术设备落后等极端艰苦条件,林县人民凭着“办法总比困难多”的真抓实干,不等不靠,“没有炸药自己造,没有工具自己找,没有技术自己学,没有石灰自己烧”。党员干部身先士卒,全县 50 余万人先后有 30 多万人次自带工具上山劳动,无论是工地一线,还是后方的机关、厂矿、医院、乡村,大家心往一块想,劲往一处使。1969 年,全长 1500 公里的红旗渠工程全线竣工。当地有效灌溉面积从建渠前不到 2 万亩迅速上升至 54 万亩,从根本上改变了林县人民生产生活条件,创造出巨大的经济和社会效益,至今仍然发挥着不可替代的重要作用。

2021 年,“自力更生、艰苦创业、团结协作、无私奉献”的红旗渠精神,成为第一批纳入中国共产党人精神谱系的伟大精神之一。2022 年 10 月 28 日,习近平在参观红旗渠纪念馆时说,要用红旗渠精神教育人民特别是广大青少年,社会主义是拼出来、干出来、拿命换来的,不仅过去如此,新时代也是如此。

(1) 结合材料,说明在红旗渠修建过程中该县县委是如何坚持群众路线的。(12 分)

(2)红旗渠精神是奋进新时代的强大精神动力。结合材料和中华民族精神的知识,对此加以说明。(10分)

(3)班级将举行以“青春与奋斗”为主题的演讲比赛,请你写出两个要点。(4分)

41. (25分)阅读材料,完成下列要求。

材料一

表2 英美德三国能源转型关键时间节点

国家	煤炭系统		石油系统		天然气系统	
	开始时间	完成时间	开始时间	完成时间	开始时间	完成时间
英国	1560年之前	1619年 (49.1%)	1926年	1971年 (48.5%)	1970年	未完成 1973年(11.1%)
美国	1850年前	1885年 (50%)	1910年前	1950年 (38.4%)	1925年	未完成 1973年(30.1%)
德国	1815年	1853年 (49.6%)	1954年	1972年 (46.1%)	1971年	未完成 1973年(8.7%)

(注:括号内数字为特定时间点相关能源在能源总消费量中所占比例。)

——摘编自裴广强《近代以来西方主要国家能源转型的历程考察》

材料二 改革开放以来,我国能源需求不断增加。1978~2006年,中国能源消费量由5.7亿吨标准煤增加到24.6亿吨标准煤,增长了4.3倍。据统计,2005年中国煤炭产量达到22.2亿吨,占整个一次能源消费的68.7%,而石油天然气仅占24%。近几年,我国对石油需求的年增长速度为16%,而石油开采的年增长速度却只有2%,石油净进口量从2000年的6962万吨增长到2007年的1.63亿吨。目前,中国是仅次于美国和日本的第三大石油进口国。据国际能源机构预测,到2030年中国石油需求量的82%将依赖进口。

——摘编自刁秀华《中国能源安全》

(1)根据材料一分别概括英、美、德三国能源转型的特点,结合所学知识分析影响近代西方国家能源转型的主要因素。(13分)

(2)根据材料二并结合所学知识,分析当今中国能源安全面临的挑战,并提出应对之策。(12分)

42. (12分)阅读材料,回答下列要求。

材料 “古代中国陈列”是中国国家博物馆的基本陈列,它以王朝更替为主要脉络,分为远古时期、夏商西周时期、春秋战国时期、秦汉时期、三国两晋南北朝时期、隋唐五代时期、辽宋夏金元时期和明清时期八个部分。该陈列以古代珍贵文物为主要见证,较为全面地展示了古代中国不同历史时期在政治、经济、文化、社会生活以及中外交流等方面的发展状况,突出展现了中华文明绵延不绝的发展特点和各族人民共同缔造多民族国家的历史进程,展现了中华民族所取得的辉煌成就和对人类文明所做出的伟大贡献。

——据国家博物馆“古代中国陈列”展览介绍

根据材料并结合所学中国古代史知识,从国家博物馆“古代中国陈列”展览的八个部分中任选2~3个部分,拟定一个主题,并予以阐述。(12分)(要求:主题明确,持论有据,逻辑清晰,表达顺畅)

(二)选考题:共 25 分。请考生从 2 道地理题、3 道历史题中每科任选一题作答。如果多做,则每科按所做的第一题计分。

43. (10 分)【地理——选修 3:旅游地理】

云冈石窟被誉为中国古代雕刻艺术的宝库,但大佛石像饱受自然侵蚀。为更好地保护石窟,通过云冈数字化室团队的努力,3D 打印版“云冈石窟”第 3 窟复制窟于 2017 年 12 月 22 日在青岛正式展出。图 10 为云冈石窟第 3 窟原窟(左图)和复制窟(右图)。

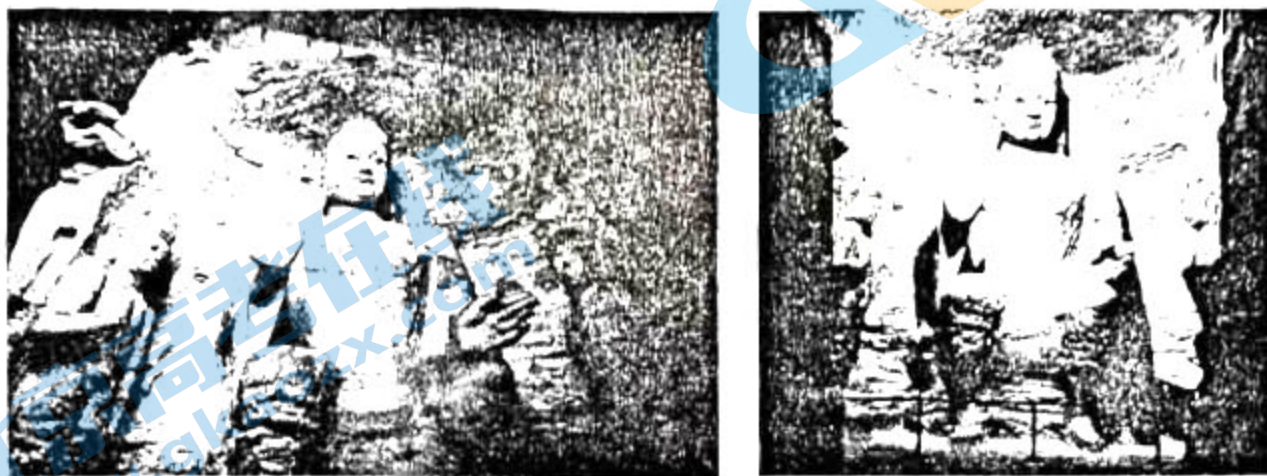


图 10

简述 3D 打印版“云冈石窟”复制窟展出的旅游价值。(10 分)

44. (10 分)【地理——选修 6:环境保护】

20 世纪中期,美国曾爆发过大范围的臭氧污染事件,这是由于近地面大气中的  $\text{NO}_x$  和挥发性有机物在太阳辐射影响下发生光化学反应,形成过量的臭氧而引起的。后来美国通过立法严控源头污染物排放量,协调上、下风向地区共管等措施,污染得以缓解。近年来,我国许多大城市臭氧污染加剧,尤其在夏季晴朗的午后程度较重。

解释我国臭氧污染在夏季晴朗的午后程度较重的原因,并说出发达国家的治理措施对我国的启示。(10 分)

45. (15 分)【历史——选修 1:历史上重大改革回眸】

材料 日本江户时代没有严格的户籍制度,幕府和诸藩按照“士农工商”建立分门别类的人口登记簿。明治维新开始后,京都和东京率先建立了户籍制度。1871 年,明治政府颁布《户籍法》,以居住地为原则编制户籍,规定把七、八个村编成一个区,作为户籍管理单位。各区设置户长和副户长管理区内户籍,并制作户籍副本上交地方官,再上报府厅、县厅,最后上交中央。《户籍法》把居住在同一地的家族全体成员作为一“户”,规定户主为家族之长,并由嫡长子继承,负责向户长报告家族所有成员的个人信息。家族成员的入籍、除籍、转籍等也均需由户主申报。1898 年,《明治民法》进一步提高了户主的权力。1914 年,又以简化户籍登记手续为由,废除了与家族成员个人权利直接相关的身份登记簿制度。

——据王鹏飞《近代日本户籍制度的建立与变迁》

(1) 根据材料并结合所学知识,概括近代日本户籍制度改革的特点。(8 分)

(2) 根据材料并结合所学知识,分析近代日本户籍制度改革的影响。(7 分)

46. (15分)【历史——选修3:20世纪的战争与和平】

材料 联合国成立后,英国决定把巴勒斯坦问题交给联合国处理。1947年4月,苏联提出欧洲的犹太难民问题不能靠移民巴勒斯坦来解决,主张英国结束在巴勒斯坦的委任统治并撤军后,由联合国出面组织建立一个独立、统一和民主的巴勒斯坦国,保证巴勒斯坦境内的各族人民享有平等权利。5月,苏联代表又在联合国特别会议上指出:“事实证明,西欧国家并不能保护犹太人的生存和权利……这说明犹太人渴望建立自己的国家的愿望是合理的。不考虑这个事实而拒绝犹太人有建国的权利是不公正的。”1947年11月29日,联合国大会通过决议,决定在巴勒斯坦地区分别建立一个阿拉伯国家和一个犹太国家。1948年5月14日,以色列国根据该决议正式成立。

——据肖瑜《对苏联支持以色列建国原因的历史考察》

(1)根据材料并结合所学知识,概括指出苏联在巴勒斯坦问题上态度的变化,并简要分析影响其态度变化的主要因素。(8分)

(2)根据材料并结合所学知识,指出以色列成功建国的条件。(7分)

47. (15分)【历史——选修4:中外历史人物评说】

材料 范缜是南北朝时期著名的思想家,他针对当时佛教盛行的情况,撰写了《神灭论》。范缜认为,“形存神存,形谢神灭”,所谓“形”是形体,“神”是精神,二者之间的关系是“名殊而体一”、“形神不二”,不可分离,形体存在,精神才存在,形体衰亡,精神也就归于消灭。范缜认为物体的变化有其内在的规律性,事物的变化有突变和渐变两种形式。突然发生的事物,如暴风骤雨,必然突然消失;逐渐发生的,如动植物,必然逐渐消灭。范缜指出宣传神不灭,不仅会危害伦理道德,还会造成严重的政治、经济危机。范缜主张人人各守其职,君主以无为而治天下,从而实现人民安乐,国家昌盛。

——摘编自李延寿《南史》、姚思廉《梁书》等

(1)根据材料并结合所学知识,指出范缜思想的特点。(7分)

(2)根据材料并结合所学知识,评价范缜的思想。(8分)

# 文科综合·政治参考答案

## 一、选择题(本题共 12 小题,每小题 4 分,共 48 分)

题号	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
答案	B	A	D	C	A	D	A	D	C	B	C	B

12. B ①④是这一举措的主要作用。扩大人民币直接结算与维持汇率稳定没有直接关系,维持汇率稳定也与提高我国商品价格优势没有直接关系,排除②。企业产品生产效率与企业内部的管理和员工技术等因素相关,与题意无关,排除③。
13. A 小摊贩是古已有之的,不是新型经营主体,允许摆摊也对上海的经济结构升级没有帮助,排除③④。允许摆摊对发展个体经济、增加就业、方便群众生活、增加城市烟火气等方面具有积极作用,①②符合题意。
14. D 本题的信息反映的是我国茶饮市场的整体状况,不反映每个经营者的具体状况。A、C 缺乏具体的信息支撑。从材料信息来看,我国茶饮市场增速放缓,市场日趋饱和,但并不是市场规模下降,B 说法有误。
15. C ①的“推动制度创新”正确,但需要上市的大部分不是金融企业,该规定也不单独针对金融企业,故此项不符合题意。这一制度主要针对融资者,而不是投资者,排除③。④在材料信息中很明显,②需要仔细阅读材料,进行概括,看到背后的意思。
16. A 本题最核心的意思是监督,与民主协商没有直接关系,排除③。该做法与完善纪检监察方式有关,是具体手段的创新,而不是体制改革,排除④。
17. D 法律监督职能是属于检察院的,排除①。②明显不符合题意。
18. A 从材料信息来看,三个部门的行为都有助于改变少数民族地区人民生产生活的条件,①符合题意。②很明显正确。材料当中的行为与自治权没有直接的关系,排除③。④明显错误。
19. D ③明显错误。要注意的是①,“以我为主、为我所用”主要强调在文化交流当中应该怎样坚持“拿来主义”,这是与题意无关的。
20. C 解答本题要抓住“公共图书馆”这一关键词,说明它属于发展文化事业,与文化市场和经济效益没有直接关系。排除①③。它是乡村图书馆,④符合题意。
21. B 在辩证唯物主义和历史唯物主义看来,实践的主体只能是人。这个聊天机器人,对生产者而言,是实践的产物;对使用者而言,是实践的工具,它不具有自主创造力。故此,排除②③。
22. C 既有认识有正确的也有错误的,都摒弃的做法是错误的,排除①。材料的中心词是自我革命,是新事物自身的完善,而不是新事物和旧事物的斗争;同时,“事物总是在曲折中向前发展”说法也是错误的,排除④。

23. B 首先要明白,宪法属于社会意识,也属于上层建筑,不属于生产关系,③的说法本身也是错误的,适度调整并没有指明方向,可能变好,也可能变坏,排除此选项。我国的宪法是先进的社会意识,①符合题意。②本身说法错误,当上层建筑为先进的经济基础服务时,它才会促进生产力的发展,推动社会进步。上层建筑的不断完善,有助于推动社会基本矛盾的解决,④符合题意。

## 二、非选择题(本题共 3 题,共 52 分)

38. (14 分)

①优化电力结构,为经济社会发展提供绿色电力支撑。(3 分)②推动能源绿色低碳转型,维护我国能源安全。(3 分)③促进投资,带动相关产业发展,为经济高质量发展注入新动力。(3 分)④实现产业与生态融合发展,改善生态环境和人居环境,满足人民群众对美好生活的需要。(3 分)⑤提高我国产业参与国际竞争与合作的能力,助力全球节能减排。(2 分)

**【解析】**解答本题时,一要注意设问的指向,二要注意材料的信息。材料信息,既有具体的案例,又有我国整体的状况,还有对世界的影响。在阐述的时候要注意由小到大,由近及远,层层递进分析。

**【评分建议】**①答出“优化电力结构”可得 2 分,答出“为经济社会发展提供绿色电力支撑”可得 1 分。②答出“推动能源绿色低碳转型/推动构建清洁低碳安全高效能源体系”得 2 分,答出“维护我国能源安全”得 1 分。③答出“促进投资”“带动相关产业发展”“为经济高质量发展注入新动力/推动我国经济高质量发展”均可得 1 分。④答出“实现产业与生态融合发展”“改善生态环境和人居环境”“满足人民群众对美好生活的需要/提高人民群众生活质量”均可得 1 分。⑤答出“提高我国产业参与国际竞争与合作的能力”“助力全球节能减排/助力全球双碳目标的实现”均可得 1 分。

39. (12 分)

①中国共产党是我国最高政治领导力量,党的性质和宗旨决定了我国现代化的社会主义性质,党的领导能确保现代化建设的正确方向。(3 分)②坚持和加强党的领导,才能深化对现代化建设规律的认识,实现理论和实践上的创新突破,不断为中国式现代化注入不竭动力;(3 分)才能坚持以人民为中心的发展思想,充分激发全体人民的主人翁精神,凝聚建设现代化的磅礴力量;(3 分)才能正确应对新时代面临的风险和挑战,增强历史主动,谱写中国式现代化新篇章。(3 分)

**【解析】**解答本题时,应该注意侧重把党对中国式现代化的领导作用表现在哪些方面具体分析清楚,注意在材料当中提取一些关键信息,有逻辑地阐述问题。

**【评分建议】**①答出“中国共产党是我国最高政治领导力量”“党的性质和宗旨决定了我国现代化的社会主义性质”“党的领导能确保现代化建设的正确方向”得 1 分。②答出“深化对现代化建设规律的认识”“实现理论和实践上的创新突破/为现代化提供制度和体制机制保障”“不断为中国式现代化注入不竭动力”均可得 1 分。③答出“坚持以人民为中心的发展思想”“充分激发全体人民的主人翁精神/调动人民群众的积极性和主动性”“凝聚建设现代化的磅礴力量”均可得 1 分。④答出“正确应对新时代面临的风险和挑战”“增强历史主动/提高党的执政能力和水平”“谱写中国式现代化新篇章”均可得 1 分。

进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!

40. (26分)

(1)(12分)

①党的群众路线就是一切为了群众,一切依靠群众,从群众中来,到群众中去。(4分)②为了人民群众的根本利益,克服困难开展修渠工作以改变全县的面貌;赢得了人民群众的支持和拥护,激发了人民群众的智慧 and 创造力;带领人民群众团结协作修成了伟大工程,根本改变了人民群众生产生活条件。(8分)

**【解析】**解答问题一是要说清楚群众路线的内容,二是要说清楚群众路线在材料当中是如何具体体现的。特别注意要用具体的语言来描述,不能空泛地说问题。

**【评分建议】**①答出“群众路线就是一切为了群众,一切依靠群众,从群众中来,到群众中去”中每一个点得1分。②答出“为了人民群众的根本利益”“克服困难开展修渠工作以改变全县的面貌”均可得1分。③答出“赢得了人民群众的支持和拥护”“激发了人民群众的智慧 and 创造力”均可得2分。④“带领人民群众团结协作修成了伟大工程”“根本改变了生产生活条件”均可得1分。注:阐述部分总得分不超过8分。

(2)(10分)

①中华民族精神是推动中华民族走向繁荣强大的精神动力,红旗渠精神是对中华民族精神的继承和发展,是中国共产党人精神谱系的伟大精神之一。(4分)②在新时代弘扬红旗渠精神,能激励我们坚定理想信念,践行党的初心使命;保持自力更生、艰苦奋斗的精神面貌;凝聚同心圆梦、干事创业的力量,为新时代中国特色社会主义事业团结奋斗。(6分)

**【解析】**本问的阐述逻辑是:一是红旗渠精神是党的精神谱系中的一种伟大精神,二是红旗渠精神有它丰富的内涵,三是我们是立足于现在和未来弘扬红旗渠精神的。

**【评分建议】**①答出“中华民族精神是推动中华民族走向繁荣强大的精神动力”“红旗渠精神是对中华民族精神的继承和发展”“是中国共产党人精神谱系的伟大精神之一”中一个点得1分,两个点得3分,三个点得4分。②答出“激励我们坚定理想信念,践行党的初心使命”“保持自力更生、艰苦奋斗的精神面貌”“凝聚同心圆梦、干事创业的力量,为新时代中国特色社会主义事业团结奋斗”均可得2分。

(3)(4分)

示例:①树立崇高远大理想,立志报效祖国。②以振兴中华为己任,担当起实现中华民族伟大复兴的历史使命。③继承先辈的优良传统,弘扬中华民族精神。(每点2分,其他合理答案亦可给分)

**【解析】**本题为开放性试题,只要学生围绕题意阐述即可。

# 文科综合·历史参考答案

24. C 25. B 26. B 27. C 28. A 29. A 30. D 31. A 32. C 33. B 34. D 35. C

41. (25分)

(1)特点:英国:向煤炭系统转型早,向石油、天然气系统转型较慢。(2分)

美国:向煤炭系统转型起步晚,但向石油、天然气系统转型较快。(2分)

德国:向煤炭系统转型起步较早,但向石油、天然气系统转型起步晚。(2分)

评分说明:每个国家的特点2分,根据表2信息概括,符合材料呈现特点可相应给分。

因素:本国工业化发展进程(或工业革命发展进程);本国发展政策(或对新技术应用与推广的重视程度);本国资源储备情况;国际油气资源供给的变化(或二战后国际油气资源的大量开发);科技发展水平(或新的科技发明对能源转型的影响)等。(7分,每点2分,3点7分。)

(2)挑战:能源需求量迅速增加(或改革开放后现代工业的迅速发展大大增加了能源需求量);以煤炭为主的传统能源占比较大;石油缺口持续扩大;对国际能源依赖性不断增强。(6分,每点2分,任答3点即可。)

对策:推进新技术发明应用,提高能源使用效率;建立适应中国国情的战略石油储备;建立多方位的石油供应安全保障体系;鼓励发展与使用新能源(或答出具体的新能源,如太阳能、风能等)等。(6分,每点2分,任答3点即可。)

42. (12分)

示例一

选择部分:春秋战国、三国两晋南北朝、辽宋夏金元

主题:国家分裂时期的民族交融促进了统一多民族国家的发展。(3分,提炼的主题与所选内容部分形成合理的逻辑联系,只有“选择部分”,没有提炼主题不给分。)

阐述:春秋战国时期,诸侯争霸和兼并战争,客观上促进了民族之间的相互交融,“华夏认同”扩大,华夏族主体形成,统一趋势加强。(2分)三国两晋南北朝时期,由于战乱和政权并列,

北方少数民族南下和中原人口南迁,汉族和少数民族在思想文化和生活习俗等方面相互影响,民族之间的隔阂与偏见逐渐减少,民族交融为中华民族的发展注入了新的动力。(2分)

辽宋夏金元时期,从多民族政权并立到重建大一统,边疆各少数民族同汉族杂居相处,经过长期的交融,基本已没有什么区别,共同丰富了中华文化。(2分)

(说明:围绕提炼的主题,运用“选择部分”的相关史实进行论述,每个“选择部分”2~3分。)

三个时期都是中国历史上国家由分裂走向统一的时期,各民族之间的交往、交流、交融,共同促进了统一多民族国家的巩固和发展,共同铸就了中华民族共同体。(3分,从“选择部分”整

体的角度进行阐述)

进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!



## 示例二

选择部分：秦汉、隋唐、明清

主题：大一统政权是促进统一多民族国家发展的重要阶段。（3分，提炼的主题与所选内容部分形成合理的逻辑联系，只有“选择部分”，没有提炼主题不给分。）

阐述：秦汉时期，是统一多民族封建国家的形成时期，奠定了大一统中央集权国家治理的基本模式。（2分）隋唐时期，在魏晋时期民族交融的基础上，通过制度创新，加强中央集权，推动了统一多民族封建国家进入繁荣时期，出现了国力强盛、经济繁荣、民族往来和对外交往活跃的局面。（2分）明清时期，中央集权空前强化，现代中国的版图逐渐定型，统一多民族封建国家进一步发展。（2分）

（说明：围绕提炼的主题，运用“选择部分”的相关史实进行论述，每个“选择部分”2~3分。）

三个时期都建立了中国历史上的一统政权，建立或发展完善了中央集权制度，巩固了疆域，促进了统一多民族封建国家的发展。（3分，从“选择部分”整体的角度进行阐述）

要求：主题明确，持论有据，逻辑清晰，表达顺畅

45. (15分)

(1)特点：从局部试点到全国推广；以居住地登记取代按身份分类登记；立法保障，健全管理体系；持续推进，不断强化户主权。力。（8分，每点2分，任答1点即可。其它特点，符合文本逻辑可相应给分。）

(2)影响：有利于政府掌握人口信息，加强中央集权；有利于提高国家治理效率，促进日本的近代化；封建色彩浓厚，限制了个人权利，为日本走上军国主义道路埋下了伏笔。（7分，每点2分，3点7分。）

46. (15分)

(1)变化：由反对犹太人移民巴勒斯坦转变为支持犹太人移民巴勒斯坦建国（或支持建立巴勒斯坦国转变为支持建立犹太国）。（2分）

因素：二战后，英国在中东的影响力下降；苏联为扩大在中东的影响力排挤英美；苏联借机拉拢犹太人，扩大苏联在国际事务中的影响力；苏联为联合国创始国与五大常任理事国等。（6分，每点2分，任答3点即可。）

(2)条件：犹太民族为建国而进行的长期斗争；战后国际格局与国际形势的变化；大国之间的矛盾与利益冲突。（7分，每点2分，3点7分。）

47. (15分)

(1)特点：具有朴素唯物主义色彩；能用辩证观点分析问题；认为事物发展有规律性；反对佛教；受到道家思想影响。（7分，每点2分，3点7分。其它特点，符合文本逻辑可相应给分。）

(2)评价：主观目的是为封建统治服务；批判了唯心主义，一定程度上打击了佛教势力；推动了中国古代朴素唯物主义思想的发展，丰富了中国的哲学思想；在当时并没有成为社会主流思想，影响有限。（8分，每点2分）

# 文科综合·地理参考答案

## 一、选择题

1. C 该题主要考查工业区位因素。工业区位因素包括劳动力、市场、交通、地租、政策等,由材料可知,1980年东莞成立了第一家玩具工厂,主要是由于我国的改革开放政策,使广东省的企业可以获得较多的鼓励和优惠政策,故C选项正确。
2. A 该题主要考查影响产业转移的因素、目的。玩具加工属于劳动力导向型工业,90年代末东莞的劳动力、土地租金等生产成本较香港低,大批玩具加工厂转移至东莞可以降低劳动力和地租成本,故A选项正确。
3. D 该题主要考查工业集聚的好处。由材料可知,东莞的玩具加工业发展历史较久,90年代末承接了大量来自香港产业转移的玩具企业,因此其玩具加工业规模大、工业基础好。东莞目前已发展成为我国最大的玩具生产和出口基地,形成了从设计到生产加工的全产业链集聚,有利于各企业间的信息交流和技术协作,从而提高当地产业的创新能力,故D选项正确。
4. C 由材料可知,与普通蔬菜相比,霜打菜在特定的时间和气候条件下生长上市,口感更好、品质更优,这是吸引消费者的主要原因。较普通蔬菜其产量更少,价格更高,品种无明显差异,故C项正确。
5. A 根据题意,同一时间上市的蔬菜基地同时向全国多家门店供货,因此在菜品种类、新鲜程度和运输成本上相差不大。霜打菜是在每年秋冬季节经历冬霜后上市,由于我国南北纬度跨度大,冬季自北向南依次降温,从北到南建立多个供应基地,就可以保证北方地区的霜打菜先上市,向南的蔬菜基地菜品依次上市,可以延长霜打菜的上市时间。故A选项正确。
6. C 根据题意,霜打菜是每年秋冬季节经历冬霜后上市,其上市时间主要受气温变化的影响,所以2022年上市推迟应该是该年初冬气温较高导致的,故C选项正确。
7. A 该题主要考查地形对城市空间结构和土地利用类型的影响。该城市为我国西部的某河谷城市,据图分析,该河谷两侧谷坡较陡,不宜居住和耕作,因此坡度 $>7^\circ$ 的坡地上土地利用类型以林地和草地为主。城市建设用地和耕地主要分布在坡度 $<7^\circ$ 相对平坦、靠近河流的低地。随着该城市人口数量的不断增加,建设用地的面积也会不断扩大,新增的建设用地首先会布局在河谷低地,可能会侵占大量耕地,当河谷地区的土地难以满足城市扩张的需求时,才会进一步向缓坡发展,侵占林地和草地,故A项正确。
8. D 该题主要考查区域可持续发展。当下随着当地城市化水平的不断发展,城镇规模不断扩大,中心城区周边的大量耕地、山坡上的林草地被侵占,最主要的问题是容易造成生态破坏,因此从可持续发展的角度,该城市未来需重点探索生态环境的修复,故D项正确。

进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!

9. B 本题主要考查植被与地理环境的关系。图示区域位于天山西南坡,气候干旱,因此当地植被的生长状况主要取决于水分条件,四类草地位于同一坡向,水分条件的差异取决于坡度、岩层、土壤,草地Ⅱ所在的地区坡度较缓,有泉水出露,潜水位高,因此土壤含水量最大,植被覆盖率最高,故 B 选项正确。

10. B 本题主要考查植被与地理环境的关系。由上题可知,当地植被的生长状况主要取决于水分条件。由地形剖面图可知 M 地坡度较陡,地表径流速度快,地表水缺乏。草地Ⅰ、M、草地Ⅱ三者坡向相同,M 地气温较草地Ⅱ低,故 B 选项正确。

11. D 本题主要考查土地盐渍化的原理。土壤盐渍化是地下水中的盐分随土壤毛细管水上升到地表,水分蒸发后盐分累积在土壤表层的过程,故盐渍化程度与地下水位和蒸发有关。该区域整体蒸发旺盛,农田区较其他区域地势低,地下水位高,且灌溉也会进一步加剧地下水位升高,因此农田区的土壤盐渍化程度最严重,故 D 选项正确。

## 二、非选择题

### (一)必考题

36. (22 分)

(1)修建难度低;工程量小,造价低;维护方便。(每点 2 分,答对 2 点得 4 分)

(2)水面光伏不占用土地,可减少用地成本(2 分);为输水线路提供日常运行耗电,减少运行成本(2 分);已有线路长,水面面积大,总发电量大,余电经济效益高(2 分);可减少水面蒸发,保证输水收益(2 分)。

(3)光伏发电是一种清洁能源,能节约能源,减少碳排放(2 分);可改善工程本身和沿线地区能源消费结构,减少大气污染(2 分)。

(4)赞同。南水北调工程知名度高,主题公园吸引力强(2 分);东部地区人口稠密、经济发达,消费市场广阔(2 分);可增加企业的经济收入(2 分)。

不赞同。沿线地区用地紧张,土地租金较高(投资较大)(2 分);工程建设易造成水体污染,影响供水水质(2 分);破坏沿线地区生态环境(2 分)。

**【解析】**本题以南水北调为背景,考查了清洁能源的开发利用、意义和水资源开发等知识点。要求学生能够结合图文材料比较工程建设的优缺点、分析水面光伏发电的经济效益和生态效益、判断依托水资源提升旅游收入的可行性。重点围绕南水北调工程的综合开发考查学生对二、三产业的认知,体现出综合思维、区域认知和人地协调观的综合运用。整体难度适中。

(1)考查工程建设的优缺点。管道和明渠的优缺点可以从修建和维护难度、修建和维护成本、安全性、工程量等方面进行比较,明渠修建于地面上,有修建难度小、工程量小、成本低、维护方便的特点。

(2)考查水面光伏发电的经济效益。南水北调、城市供水、光伏发电都是该公司的主营业务,

水面光伏发电不仅可以通过发电创造经济价值,还可以保障输水和供水的经济效益。输水渠进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!

日常运行耗电量巨大,发电可以降低其用电成本,余电可并入国家电网增加收益。同时在输水明渠上建光伏板可以节约用地成本,减少水面的太阳辐射,减少水体的蒸发,保障城市供水经济效益。

(3)考查清洁能源的生态效益。中、东线水面光伏工程被誉为“绿色长城”是因为对沿线地区生态环境和大气质量起到了明显的改善作用。这是因为光伏发电本身是一种清洁能源,可以节能减排,并且调整沿线地区能源消费结构,减轻大气污染。

(4)从人地协调的角度,考查辩证看待自然环境与人类活动的关系。本题属于开放性问题,若选择赞同,应侧重从有利区位条件和有利影响回答,依托水资源打造的主题公园,可以借助南水北调工程的知名度,吸引消费者。同时,中、东线工程主要位于我国东部地区,经济发展水平高,消费能力强。还可以为企业额外带来旅游的收入。若选择不赞同,应侧重从不利区位条件和不利影响回答,由于中、东线工程主要位于我国东部地区,所以存在用地紧张、地价较高的问题,同时工程建设可能会对沿线地区生态环境以及水质造成影响。

**【评分细则】**(1)主要得分关键词有:难度低;工程量小/造价低;维护方便/维护成本低。(答对1项得2分,答对2项即可得4分。)

(2)减少用地成本;提供输水日常运行耗电/降低用电成本;余电经济效益高;减少水面蒸发/保证输水收益。(答对1项得2分,答对4项即可得8分。其他合理答案均可酌情给分。)

(3)清洁能源/减少碳排放/节能减排;改善能源消费结构/减少大气污染。(答对1项得2分,答对2项即可得4分。其他合理答案均可酌情给分。)

(4)赞同。知名度高,吸引力强;经济发达,消费市场广阔;增加经济收入。

不赞同。用地紧张,土地租金高/投资较大;污染水质/影响供水质量;破坏生态环境。(答对1项得2分,答对3项即可得6分。其他合理答案均可酌情给分。)

37. (24分)

(1)内地(2分) 依据:位于北半球气旋中心东南部的沿海地区,内地此时受偏南风影响,风从海洋吹向陆地,使海水涌向海岸;等压线密集,水平气压梯度力大,风力较大;海上摩擦力小,风力较大。(每点2分,答对2点得4分)

(2)多暴雨(暴雪),降雨水量大、降雨水强度大;风力强劲。(每点2分,共4分)

(3)2018年至今,连年干旱,土壤缺水严重,导致土质疏松;气候干旱,山火频发,植被稀少,保持水土能力较弱;2022年12月底以来,连续多次风暴袭击使岩体变软;2023年1月10日,再次遭遇风暴,多暴雨,地表径流量大,携带泥石流能力强。(每点2分,共8分)

(4)远离土质松软和土体不稳定的斜坡,以防斜坡失稳下滑;不要顺沟方向往上游或下游跑,要迅速向与泥石流行进方向垂直的两侧山坡或高地逃生;不要上树躲避,不要在凹坡处停留,不要躲在滚石、乱石堆后面;泥石流停止后,不要急于返回沟谷居住,应观察一段时间。(每点2分,答对3点得6分)

进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!

**【解析】**本题以加州风暴为背景,考查了自然灾害的形成原因、危害和防灾减灾措施等知识点。要求学生能够熟练运用等压线、等高线图,判断天气系统、天气特征,及其对风暴潮和泥石流等自然灾害的形成发展的影响。针对人地协调、综合思维、区域认知、地理实践力等核心素养进行了综合考查。(3)(4)题难度略大。

(1)考查对等压线图的运用。发生风暴潮的地点应满足在沿海地区、风力大、风由海洋吹向陆地等基本条件。通过对等压线图的判读可知,图中四地只有丙地符合上述条件。

(2)考查风暴的天气特征。产生此次风暴的天气系统是位于太平洋东北部的气旋,加州位于气旋东南部,会产生大风、降水天气。同时加州所在地区水平气压梯度力大,导致风力强劲,加上携带了大量来自海洋的湿润气流,因此会产生强降水,引起暴雨或暴雪。

(3)从综合思维的角度,考查泥石流灾害发生的原因。依据材料分析,1月10日加州发生的泥石流是多年干旱和近期多次风暴共同作用产生的。2018年至今,连年干旱,影响了当地的植被和土壤,导致植被稀少,土壤干燥缺水,土质疏松,为泥石流的发生提供了物质条件。2022年12月底以来,连续多次的风暴导致土壤蓄水量达到最大,岩体松动变软,当2023年1月10日再次发生风暴时,暴雨导致地表径流迅速增加,携带能力增强,使原本松动变软的上层、砾石和地表碎屑物被冲刷带走,形成泥石流。

(4)从地理实践力的角度,考查防灾减灾的措施。自然灾害的自救措施一般包括灾前准备、灾中救助、灾后自我保护几个方面。加州泥石流灾害发生后,当地居民应采取正确的灾中救助措施,不停留在泥石流经过的沟谷、低洼地带,远离松动的土体和树木等,同时与泥石流行进方向垂直的两侧山坡或高地逃生。灾后先观察,不要第一时间返回受灾地区。

**【评分细则】**(1)主要得分关键词有:丙地(2分)。

偏南风/风从海洋吹向陆地;等压线密集/水平气压梯度力大;摩擦力小。(答对1项得2分,答对2项即可得4分。)

(2)暴雨/暴雪/降水量大/降水强度大;风力强劲。(答对1项得2分,答对2项即可得4分。其他合理答案均可酌情给分。)

(3)土壤缺水/土质疏松;植被稀少,保持水土能力弱;多次风暴使岩体变软;风暴使地表径流量增大,携带能力强/侵蚀能力强。(答对1项得2分,答对4项即可得8分。没有按照时间顺序梳理答案可酌情给分。)

(4)远离松软土体或斜坡;向垂直于两侧山坡或高地逃生/不要顺沟方向往上游或下游跑;不在树上躲避/不在凹坡躲避/不在乱石后躲避;不急于返回。(答对1项得2分,答对3项即可得6分。其他合理答案均可酌情给分)

## (二)选考题

43. (10分)

扩大市场,增加经济收入;带动交通、商业等相关产业发展;提供大量就业机会;促进石窟文化

交流与传承;保护原窟雕刻与文化(减少对原窟的破坏)。(每点2分,共10分)

进入北京高考在线网站: <http://www.gaokzx.com/> 获取更多高考资讯及各类测试试题答案!

**【解析】**本题以云冈石窟的保护性开发为背景,考查了旅游业发展对区域发展的意义。“云冈石窟”复制窟展出的旅游价值,即复制窟展出对当地发展的积极影响,需要从经济、社会、文化等方面进行分析。从经济意义看,石窟的展出可以带动旅游、交通、商业等相关产业的经济收入;从社会意义角度,可以提供大量就业岗位;从文化角度,扩大了云冈石窟的知名度,促进了石窟文化的传承和交流,展出复制窟可减少对原窟的破坏,起到一定的保护作用。

**【评分细则】**主要得分关键词有:增加经济收入;带动相关产业发展;提供就业机会(岗位)/促进就业;促进文化传承(交流);保护原窟/减少破坏。(答对1项得2分,答对5项即可得10分。其他合理答案均可酌情给分。)

44. (10分)

原因:夏季晴朗的天气云量少,太阳辐射强,易发生光化学反应;夏季气温高,光化学反应速率快;正午时太阳辐射达到一天中的最大值,形成的臭氧多。(每点2分,共6分)

启示:建立健全法律法规;减少污染源的排放;进行跨区域合作。(每点2分,答对2点得4分)

**【解析】**本题以美国臭氧污染和治理为背景,考查我国臭氧污染产生的原因和治理措施。臭氧污染的产生要经过一系列复杂的光化学反应,必备条件包括近地面大气中的氮氧化物、挥发性有机物和太阳辐射。晴天云量少,到达地面的太阳辐射强,且正午时太阳辐射达到一天中最大值,加之夏季午后气温高,光化学反应速率加快,产生的臭氧量最大,远超正常含量标准,进而引起臭氧污染。随着我国经济发展水平的提高,工业、交通等人类活动排放到大气中的氮氧化物和挥发性有机物显著增多,这是臭氧污染加重的最主要原因,与美国的臭氧污染原因相似。由材料可知美国从控制污染物和污染扩散两个方面治理臭氧污染,取得了明显的成效,这也启示我国要从政策法规的角度,严格控制源头污染物排放,并联合污染扩散路径上的多个区域进行综合整治,才能达到较好的效果。

**【评分细则】**原因主要得分关键词有:云量少,太阳辐射强;气温高,反应速率快;太阳辐射达到最大值。(答对1项得2分,答对3项即可得6分)。

启示主要得分关键词有:建立法律法规;减少污染源排放;跨区域合作。(答对1项得2分,答对2项即可得4分。其他合理答案均可酌情给分。)