

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 小摊贩是占已有之的,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求。(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求/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。

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，第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)

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大一统政权，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4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。

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。榆水渠

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,保障城市供水的经济效益。

(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)丙地(2分) 依据:位于北半球气旋中心东南部的沿海地区,丙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)

【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,使原本松动变软的土层、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)

【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。)