

江淮十校 2023 届高三第一次联考

地理试题

2022.9

命审单位:宿城一中 命审人:赵明贤 杨立群 肖荔丹

本试卷分为第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。满分 100 分,考试时间 90 分钟。

第 I 卷(选择题)

一、选择题(本大题共 22 小题,每小题 2 分,共 44 分,在每小题给出的四个选项中,只有一项最符合题意)

据中科院紫金山天文台科普部介绍,北京时间 2022 年 7 月 4 日 15 时 11 分,人们可观测到“年度最小太阳”,约比“年度最大太阳”的日面视直径小 3.4%。据材料回答 1~2 题。

1. 形成“年度最小太阳”的原因有 7月7日

①地球公转轨道是椭圆

②此时,太阳高度角变小

③地球距离太阳达最远

④此时,太阳直射点最北

A. ①②

B. ①③

C. ②③

D. ③④

2. 下列城市观测“年度最小太阳”时,仰角最大的是

A. 丹东(124°E,40°N)

B. 北京(116°E,40°N)

C. 敦煌(95°E,40°N)

D. 乌恰(75°E,40°N)

西北太平洋副热带高压引导了台风的移动,同时影响着台风周围风力强度。在台风的一侧,风速大,海浪高,易造成沉船事故,称之为“危险半圆”,而危险半圆的前半部(依据台风移动方向)危险性更大,称之为“危险象限”,依据危险程度可将台风范围分为四个象限:第 I 象限是危险象限,第 II、IV 象限为次危险象限,第 III 象限为较安全象限。图 1 为某次台风移动路径图,读图 1 回答 3~4 题。

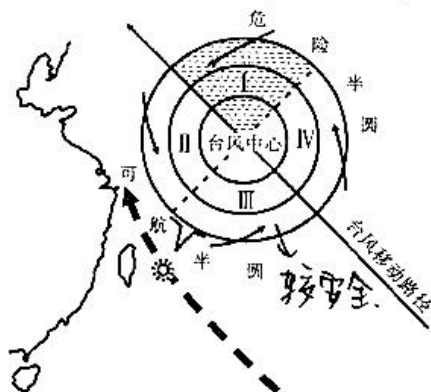


图 1

3. 图中最接近副热带高压脊的象限是

A. 第 I 象限

B. 第 II 象限

C. 第 III 象限

D. 第 IV 象限

4. 副高引导台风登陆后,台风势力逐渐减弱的原因主要是

A. 纬度变低,地转偏向力变小

B. 纬度变高,太阳辐射量减少

C. 远离副高,夏季风势力减弱

D. 潜热减少,地表摩擦力增大

国家公园的首要功能是保护重要自然生态系统的原真性、完整性，同时兼具科研、教育、游憩等综合功能。2021年10月海南热带雨林国家公园成为首批五个国家公园之一。黄花梨树是海南热带雨林中的一种名贵树种，生长周期长、成材极慢，在疏林中易长成直干大树，是国家一级保护植物。尖峰岭自然保护区是野生黄花梨树最著名的产地。图2为海南岛黄花梨树主产区分布图，读图2回答5-7题。

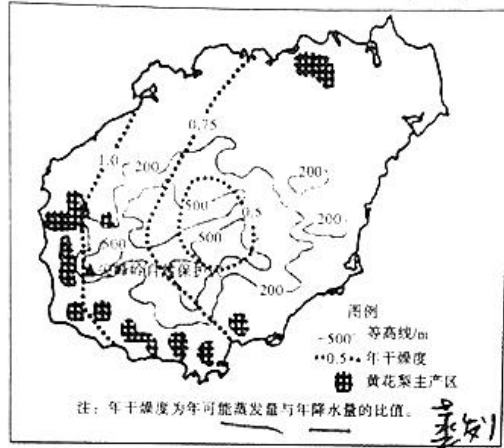


图2

5. 据图中黄花梨树主产区的分布位置，推测其显著的生长习性是
 A. 喜肥 B. 喜湿 C. 喜光 D. 抗风
6. 推测海南岛地形对河流影响正确的是
 A. 地势起伏大，流速快，含沙量大 X
 B. 河流众多，流域狭小多独流入海
 C. 上游侵蚀地貌发育，多“U”型谷 X
 D. 中部高四周低，形成向心状水系
7. 国家公园的首要功能主要体现了自然环境的
 A. 支撑服务 B. 供给服务 C. 调节服务 D. 文化服务 X

“雅丹”，最初是指新疆罗布泊地区具有“陡峭边缘”的风蚀残丘。罗布泊地区第四纪以来经历冷暖干湿变化，在河湖相地层之上发育了雅丹地貌。图3为罗布泊地区雅丹演化理想模式图，读图3回答8-10题。

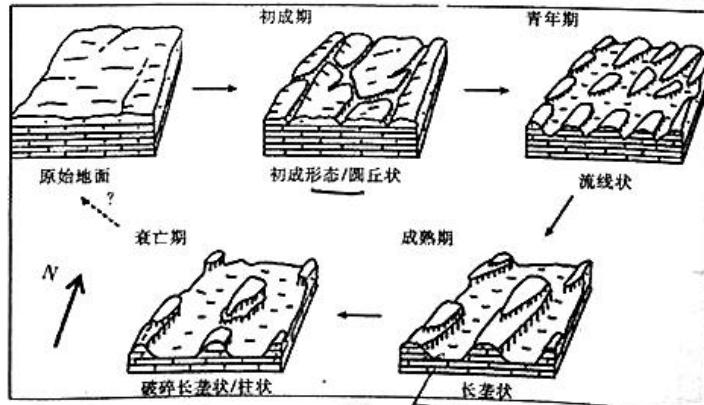


图3

8. 由图中信息推测，当地主要的盛行风向是
 A. 东南风 B. 东北风 C. 西南风 D. 西北风
9. 在雅丹地貌的漫长演化过程中，影响风蚀残丘形态特征的主要因素有
 ①地层岩性 ②演化时长 ③洪水频次 ④植被变化
 A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

10. 罗布泊雅丹地貌从原始地面到初成期,当地自然环境经历的变化是

- A. 气候:寒冷干燥变温暖湿润
B. 地貌:流水侵蚀变风力侵蚀
C. 植被:茂密喜湿变稀疏耐旱
D. 土壤:浅薄贫瘠变深厚肥沃

跨座式单轨是通过单根轨道支持、稳定和导向,车体采用橡胶轮胎骑在轨道梁上运行的一种中低运量城市轨道交通制式,特别适合中小城市轨道交通建设。芜湖市根据自身规模、特点和交通需求,选择了经济适用、环境友好的跨座式单轨交通,是国内继重庆之后第二座建设跨座式单轨的城市。图4为芜湖跨座式单轨景观图,读图4回答11~12题。



图4

11. 相较于地铁,芜湖选择跨座式单轨交通的原因

- ①投资较少、施工难度低
②地表起伏较大、占地少
③乘坐舒适、观景效果好
④速度快、运载效率较高

- A. ①②
B. ①③
C. ②④
D. ③④

12. 下列对芜湖跨座式单轨交通的建设,描述正确的是

- A. 解决了居民对出行的需求
B. 加强了与周边城市的联系
C. 提升了城市经济发展潜力
D. 提高了货运的速度和效率

常住人口与户籍人口比率差大小和我国城镇化质量高低呈负相关。2022年7月12日,国家发改委发布了《“十四五”新型城镇化实施方案》,进一步深化户籍制度改革,放开、放宽除个别超大城市外的落户限制。图5为“2015—2019年我国常住人口与户籍人口城镇化率”坐标图,读图5回答13~14题。

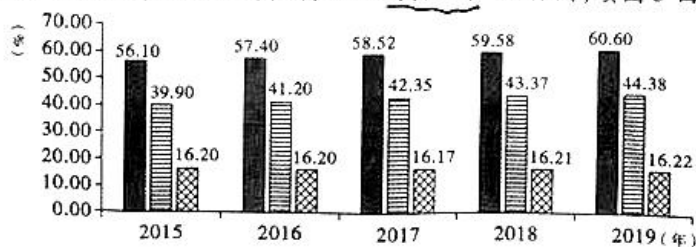


图5

13. 读图可知,2015—2019年我国城镇化

- A. 流动人口规模依然庞大
B. 已经出现逆城市化现象
C. 城镇人口数量保持稳定
D. 户籍比常住人口增速快

14. 随着新型城镇化方案的实施将会导致

- A. 常住人口城镇化率大幅提高
B. 城镇公共服务设施压力猛增
C. 常住与户籍人口比率差缩小
D. 落户人口整体素质显著下降

近年来,我国加强对耕地“非粮化”的整治工作。由种植粮食作物改种非粮食作物的现象,称为种植结构“非粮化”。山东省种植结构“非粮化”率空间差异明显,2019年鲁中南山地丘陵地区明显高于鲁西北平原地区。图6示意山东省山脉及水系分布,读图6回答15-17题。

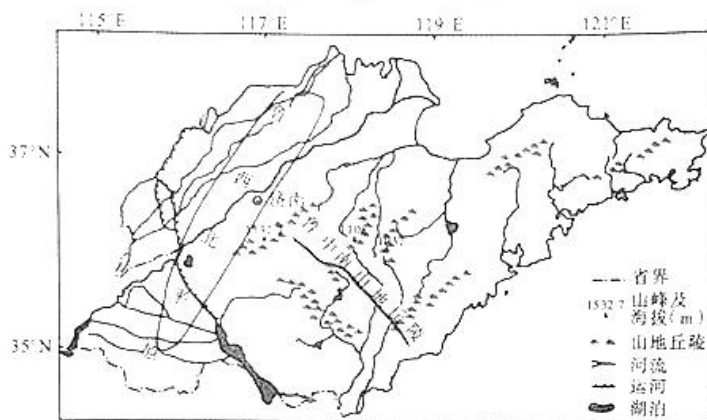


图6

15. 鲁中南山地丘陵地区种植结构“非粮化”率高于鲁西北平原地区,主要自然原因是鲁中南山地丘陵区
- A. 耕地资源更丰富
 - B. 水热土组合多样
 - C. 年降水总量较少
 - D. 土层深厚肥力高
16. 近年来,山东省部分经济发达地区种植结构“非粮化”类型逐渐由棉花、花生、蔬菜向蔬菜、瓜果转变,其变化的主要原因是
- A. 国家政策调整
 - B. 农业技术提高
 - C. 市场需求变化
 - D. 水热条件改善
17. 为保障粮食安全,防止耕地种植结构过度“非粮化”,下列建议合理的是
- ①加大粮食种植补贴力度
 - ②推进耕地流转规模经营
 - ③完善粮食综合生产能力
 - ④开垦荒地保障种粮面积
 - ⑤加强粮食区域调配力度
- A. ①②③
 - B. ③④⑤
 - C. ①③⑤
 - D. ②③④

德累斯顿曾以采矿、炼钢等重工业为主,是德国东部重要的工业中心。1990年后,企业面临激烈竞争,当地工业几乎完全停滞,成为“锈带”。转型伊始,政府依托高校及研究机构制定了发展半导体、制药、机械与汽车工业的经济促进计划。之后,德累斯顿重点发展芯片和传感器软件等产业,如今已经发展为“欧洲硅谷”,获得“欧洲集群卓越计划”金标签。据材料回答18~19题。

18. 德累斯顿实现由“锈带”转变为“智带”的内驱力是
- A. 良好的工业基础
 - B. 政府的政策引导
 - C. 科技的不断创新
 - D. 便利的交通运输
19. 德累斯顿的成功转型对我国资源型城市可持续发展的启示是
- A. 摒弃传统产业,扶持新兴产业
 - B. 依托市场机制,促进企业创新
 - C. 关闭大型企业,支持中小企业
 - D. 促进智力共享,国家集群战略

黔西南布依族苗族自治州地处云贵高原,全州面积约16 897 km²,区域内石灰岩广布,坡度陡,土层薄,如果失去森林植被保护,极易发生水土流失,石灰岩裸露,造成石漠化。近20年来,黔西南州严格实施土地利用总体规划及用途管制,生态建设及石漠化治理取得了一定成效,但局部区域仍存在石漠化加剧现象。表1为“2000—2020年黔西南州土地利用变化转移矩阵”,读表1回答20~22题。

年份及 土地利用类型		2020年							总计
		草地	耕地	灌木林地	建设用地	有林地	裸地	水体	
2000年	草地	754.92	977.61	532.81	67.15	1476.29	171.13	40.57	4020.48
	耕地	684.32	2312.75	451.84	213.83	824.64	285.79	89.09	4862.26
	灌木林地	797.22	646.16	817.74	43.18	612.20	298.40	22.91	3237.81
	建设用地	52.88	10.63	55.84	56.81	3.73	1.57	0.00	181.46
	有林地	394.01	886.76	498.93	67.31	2397.30	75.12	25.95	4345.38
	裸地	37.16	20.87	13.15	1.56	8.77	20.96	1.13	103.60
	水体	6.22	8.55	3.94	0.94	8.34	1.57	116.93	146.49
	总计	2726.73	4863.33	2374.25	450.78	5331.27	854.54	296.58	16897.48

表1

20. 各土地利用类型中变化面积、变化率最大的分别是

- A. 灌木林地 草地
C. 草地 建设用地

- B. 有林地 耕地
D. 草地 裸地

21. 造成该地局部区域石漠化加剧的主要人为原因有

- ①边退耕边垦耕 ②过度开垦林草地 ③建设用地规模扩大 ④土地利用粗放经营

A. ①②③

B. ②③④

C. ①③④

D. ①②④

22. 黔西南州后期防治荒漠化应重点采取的措施是

A. 强化耕地占补平衡管理

B. 植树造林提高森林覆被

C. 大力实施生态移民工程

D. 控制建设用地开发规模

第II卷(非选择题)

森林打靶

二、非选择题(本大题共4题,共56分)

23. 阅读材料,回答下列问题。(14分)

材料一:南冰洋又称南大洋,是环绕南极大陆,北无陆界的独特水域。它所产生的冰雪、大气、海洋和生物间的相互作用,极大地影响着全球系统。由于全球变暖,极地温度急剧上升,导致南极大陆冰川的冰架崩解频次和崩解量,都有增加的趋势。图7是南极冰川及外围洋流循环示意图。

材料二:“海洋碳泵”是指以生物或生物行为作为动力,将大气中的碳元素传送到海底固存的过程。南极冰川及周围洋流运动给南极洲附近海域带来了生命的繁荣,南极磷虾就是南冰洋碳泵的“超级英雄”。磷虾以冰藻为食,每天反复数次上浮进食,下沉排便,并且在5-6年的生命过程中经过多次蜕壳生长。它们每年产卵3-5次,每次可达数千枚,因而生物量巨大,预估有数十亿吨之多。随着全球气候变化及人类大量捕捞,南极磷虾正在减少。

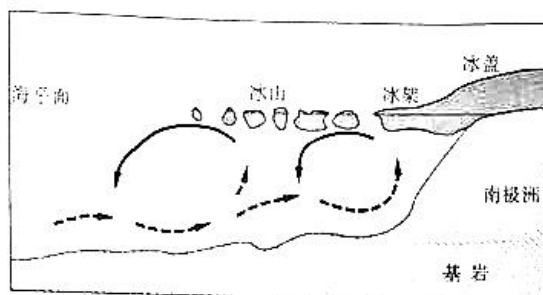


图7

(1) 分析南冰洋磷虾生物量庞大的原因。(4分)

(2) 说明南极磷虾的固碳过程。(4分)

(3) 依据材料, 推测大量的冰架崩解给南极地区带来的不利影响。(6分)

24. 阅读材料, 回答下列问题。(14分)

材料一: 大通回族土族自治县位于青海省东部湟水谷地, 是青藏高原、西北干旱区与黄土高原三大地域单元的结合部, 地理位置独特。县内森林、草原覆盖率高, 构成了西宁北部的绿色生态屏障; 水资源丰富, 是重要水源涵养地。据文献记载, 历史时期羌人、戎人在此逐水草而居, 以游牧为主。其后, 大通作为古丝绸之路南道之枢纽, 自古以来商贾连绵, 现代交通更是便捷通达。各民族间迁徙、融合、分化, 形成以汉、回、土、藏、蒙古等为主的 31 个民族聚居地, 因而多元文化特色浓郁。图 8 示意大通县地理位置分布图。

材料二: 县域是我国资源禀赋最丰富的区域, 县域经济是以县城为中心, 乡镇为纽带, 农村为腹地的一种行政区划型经济, 涵盖一、二、三产业。县域经济是提升城乡统筹一体化的关键所在; 是推动经济高质量发展, 全面建设小康社会的主战场。近年来, 大通县坚持生态优先、绿色发展, 把高原特有资源禀赋转化为发展优势, 大力发展特色产业, 打造经济强县。



图8

(1) 从地理位置角度,分析大通县成为多民族聚居地的原因。(4分)

(2) 列举大通县具备的高原特有资源禀赋及其适宜发展的特色产业。(6分)

(3) 简述发展县域经济的重要意义。(4分)

25. 阅读材料,回答下列问题。(14分)

材料一:在能源安全、“双碳目标”的背景下,新能源汽车产业成为战略性新兴产业。早在2001年,新能源汽车研究项目被列入国家“十五”期间的“863”重大科技课题。经过多年的发展和技术创新,我国已经成为名副其实的全球新能源汽车产销大国,并初步形成了较为完整的新能源汽车产业链(如图9)。汽车的核心“三大件”——燃油发动机、变速箱和底盘变成了三电系统——电池、电机和电控,这就为我国汽车产业在新能源领域实现“换道超车”提供了可能。电动化和智能化是未来中国品牌向上突围的两大新赛道。

材料二:2018年,安徽进入了长三角一体化国家战略,科技创新协作、产业协同发展、基础设施联通,安徽顺势崛起。2020年4月,蔚来中国总部项目落户“中国科技城、中国声谷”——合肥。随着蔚来、大众安徽、比亚迪为代表的整车生产龙头企业项目入驻合肥,核心零部件企业也不断向合肥聚集。

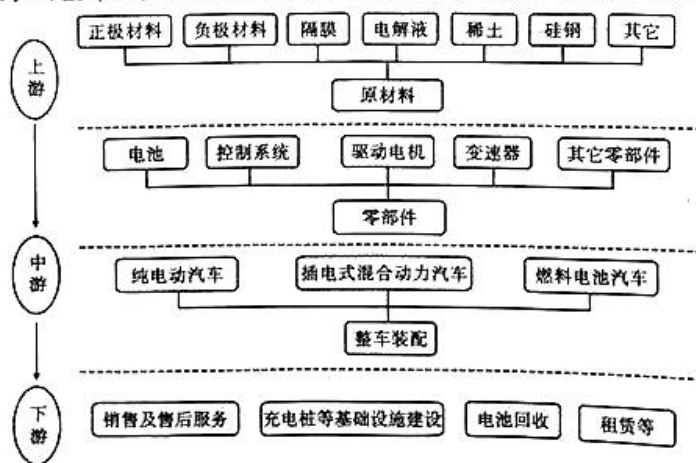


图9

(1) 分析合肥成为众多新能源汽车落户地的区位优势。(4分)

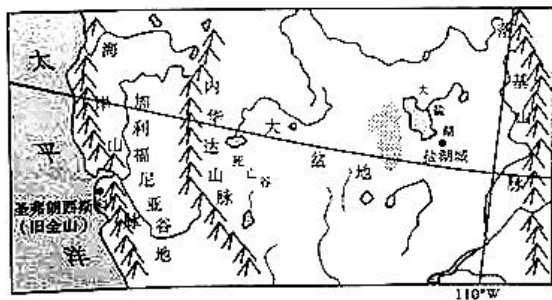
(2)说明发展新能源汽车是我国汽车工业能够“换道超车”的理由。(6分)

(3)从环境、能源角度,试述我国大力发展新能源汽车工业的意义。(4分)

26. 阅读材料,回答下列问题。(14分)

材料一:大盆地是美国西部科迪勒拉山系中的高原型内陆盆地。盆地内有一系列南北走向的块状山脉及许多拗陷、断陷盆地。地质时期这里岩浆活动频繁,形成熔融状态的陆块。频繁的地壳升降运动使得大盆地经历了海侵和海退运动。盆地内部气候干燥,多咸水湖。其中大盐湖是西半球最大的咸水湖,湖水的成分与海水相似,但盐度远高于海水,因而盐类储量丰富。图10为北美大盐湖区域及景观图。

材料二:大盐湖周边居民占犹他州人口的四分之三。山麓地区发展了畜牧业和灌溉农业,湖区开发湖盐、发展水产养殖。山地滑雪度假村、水上体育活动区及野生动物保护区已发展成为旅游胜地,是当地重要收入来源。但随着人口激增,气候异常,至2022年夏季,湖面大幅缩减了三分之二,降至40年来最低。更令人担忧的是湖床裸露,富含高浓度砷的湖盐将使周边空气有毒。当地生态专家警告:我们有一枚潜在的“环境核弹”,如果不采取大刀阔斧的行动,它就会爆炸。



图例 河流、湖泊 城市 沙漠
图10

(1)依据材料推测大盐湖的形成过程。(6分)

(2)分析近些年大盐湖大幅萎缩的原因。(4分)

(3)说明大盐湖是一枚潜在的“环境核弹”的理由。(4分)

江淮十校 2023 届高三第一次联考

地理试题参考答案

一、选择题(本大题共 22 小题,每小题 2 分,共 44 分。)

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

1. B 2. D

解析:此题组以“年度最小太阳”为背景,主要考查地球公转特点、太阳视运动、地方时计算等知识点。旨在考查学生的地理实践力、综合思维等地理核心素养。

- 地球绕日公转为椭圆轨道,日地距离并不固定。2022 年 7 月 4 日 15 时 11 分,地球经过远日点,为一年中日地距离最远的时刻,因此可以观测到年度最小太阳,①③正确;“年度最小太阳”与太阳直射点、太阳高度角无关,②④错。故选 B。
- 据材料可知,同一纬度的四个城市,乌恰此时地方时接近 12 点,太阳高度角最大,观测太阳的仰角最大。故选 D。
- A 4. D

解析:此题组以台风移动路径图为背景,主要考查天气系统及相互影响。旨在考查学生的区域认知、综合思维等地理核心素养。

- 据材料可知,处于危险半圆前半部的第 I 象限风浪最大,推断其更接近副高脊线,与台风中心之间气压差异大,水平气压梯度力大,风力更大。故选 A。
- 台风登陆后减弱或消亡的原因主要与受下垫面摩擦力增大和热量、水汽供应不足有关,D 正确。故选 D。
- C 6. B 7. A

解析:此题组以海南岛黄花梨树主产区为背景,主要考查国家公园的功能、气候特点对植物的影响、地形对河流水文水系的影响。旨在考查学生的区域认知、综合思维等地理核心素养。

- 据图可知,黄花梨树主要分布在海南岛的西南部,夏季风背风坡降水少,蒸发旺盛,年干燥度大,光照资源丰富,风力较小,因此其最显著的生长习性为喜光,且低山丘陵有利于排水,C 正确,B、D 错误;热带雨林的土壤较贫瘠,A 项错误。故选 C。
- 海南岛以山地丘陵为主,中间高四周低,热带季风气候,降水量大,受岛屿面积及地形影响,因此河流众多,流域狭小,呈放射状水系,河流多是以单独水流入海,B 项正确,D 项错误。海岛地势起伏大,河流流速快,但因雨林植被丰富,河流含沙量较小,A 项错误;海南岛上游山区多以流水侵蚀地貌为主,多“V”型谷,C 项错误。故选 B。
- 国家公园的首要功能是保护重要自然生态系统的原真性、完整性,体现了自然环境的支撑服务功能,A 项正确。供给服务是提供自然资源,满足人类生存和发展的空间与物质需求;文化服务指人类从自然环境中获得的精神享受等非物质体验;调节服务是指为人类提供相对适宜的生存环境,B、C、D 项错误。故选 A。

8. B 9. A 10. C

解析:此题组以“罗布泊地区雅丹地貌形成”为背景,主要考查地貌形成、演化与自然环境的关系。旨在考查学生的区域认知、综合思维等地理核心素养。

8. 由图可知,雅丹地貌是在河湖相地层上所形成的风力侵蚀地貌,当地风向与风蚀残丘走向一致,风蚀残丘迎风坡陡,背风坡较缓,由形态可推测出当地主要的盛行风向为东北风,B项正确。故选B。

9. 河流及湖泊在不同时期所携带的沉积物不同,形成的沉积岩层软硬性质不同,所处演化阶段不同,侵蚀程度不同,形成不同形态的风蚀残丘;发育过程中经历冷暖干湿气候变化,暴雨及洪水也会影响风蚀残丘的形态。①②③正确。植被变化对风蚀残丘的形态影响较小。故选A。

10. 罗布泊雅丹的原始地层为河湖相地层,主要是流水沉积而成,说明当时气候较湿润。初成期变为风力侵蚀为主,说明气候变干,植被稀疏耐旱。从流水堆积地貌向风力侵蚀地貌变化;土壤从深厚肥沃向浅薄贫瘠变化。A、B、D项错误。故选C。

11. B 12. C

解析:此题组以“芜湖跨座式单轨交通的建设”为背景,主要考查交通建设的区位条件及对城市发展的影响。旨在考查学生的区域认知、人地协调发展等地理核心素养。

11. 相较于地铁,跨座式单轨交通为地面交通方式,占有一定的地面空间,建设难度低,投资较少;在室外高架上运行,位置较高,乘坐舒适,观景效果好,①③正确。芜湖位于长江沿岸平原,地势平坦;相较于地铁,跨座式单轨属于中低运量城市轨道交通制式,运载效率不高,②④错误。故选B。

12. 芜湖跨座式单轨交通完善了城市交通网络,有利于提升城市的发展潜力,C项正确。缓解居民对出行的需求压力,A错误;单轨交通属于市内交通,对加强与其他城市的联系影响不大,B错误;跨座式单轨交通为客运交通,不能提高货运的速度和效率,D错误。故选C。

13. A 14. C

解析:此题组通过判读“2015—2019年我国常住人口与户籍人口城镇化率”坐标图,主要考查城市常住人口与户籍人口比率差异对城市化的影响。旨在考查学生的地理实践力、人地协调发展等地理核心素养。

13. 据图可知,2015—2019年常住与户籍人口比率差在16%左右,反映我国流动人口依然庞大,A项正确。图示年份我国常住人口城镇化率从56.1%增长到60.6%,户籍人口城镇化率从39.9%增长到44.38%,表明我国还在快速城镇化阶段,并没有出现逆城市化现象,B项错误;2015—2019年我国总人口及城镇化率均持续增加,城镇人口持续增加,C项错误;2015—2019年,常住人口与户籍人口比率差呈上升趋势,户籍人口比常住人口增速慢,D项错误。故选A。

14. 随着我国新型城镇化方案的实施,会使非户籍常住人口更多落户在城镇,户籍人口城镇化率提高,常住与户籍人口比率差缩小,C项正确。常住人口城镇化率不会大幅度提高,城镇公共服务设施压力不会猛增,落户城镇的人口素质较高,A、B、D项错误。故选C。

15. B 16. C 17. A

解析:此题组以“耕地‘非粮化’”为背景,主要考查自然、人文区位条件及对农业生产的影响和保障我国粮食安全的措施。旨在考查学生的区域认知、综合思维、人地协调发展等地理核心素养。

地理试题参考答案 第2页(共4页)



15. 鲁中南地区以山地丘陵为主,地势起伏大,垂直差异明显,水热土组合类型多;耕地面积较少且分散,“非粮化”率高于鲁西北平原地区,A项错误,B项正确。鲁中南山地丘陵区受海陆位置及地形影响,降水较多,土层较薄,肥力低,C、D项错误。故选B。
16. 经济发达地区,对蔬菜、瓜果的市场需求增长使其种植结构发生变化,市场决定农产品的生产类型和规模。C正确。依据材料无法判断国家政策调整,农业技术和水热条件改善不是决定因素。故选C。
17. 为了防止耕地种植结构过度“非粮化”,应加大粮食补贴力度,提高农民种粮积极性;推进耕地流转经营,鼓励粮食种植规模化;完善粮食综合生产能力,提高粮食种植附加值,①②③正确,选择A。可垦荒地少且易引发生态问题,加强区域粮食调配力度可能会加重当地耕地“非粮化”种植,④⑤错误。故选A。
18. C 19. D

解析:此题组以“德累斯顿地区的产业结构调整历程”为背景,主要考查资源型城市的可持续发展。旨在考查学生的综合思维、人地协调发展等地理核心素养。

18. 技术创新是推动产业升级的根本原因。德累斯顿传统工业衰落主要是受新技术革命的冲击,内在动力是科技的创新。政府的政策引导、良好的工业基础、便利的交通是其工业转变的重要因素,但不是内在驱动力。故选C。
19. 据材料可知,德累斯顿转型伊始,政府依托高校及研究机构发展发展半导体、制药、机械与汽车工业等产业,继而形成了半导体等高新技术产业集群,获得“欧洲集群卓越计划”金标签,因此促进智力共享,国家集群战略是对我国资源型城市的重要启示,D项正确。德累斯顿的转型有其政府政策引导,并没有完全依赖市场机制,B项错误;德累斯顿工业转型主要发展中小型企业、新兴产业,但不应关闭大型企业及传统产业,A、C项错误。故选D。
20. D 21. D 22. B

解析:本题组以贵州黔西南地区土地石漠化为背景,考查学生判读分析表格数据信息能力、及区域因地制宜、可持续发展途径。旨在考查学生的地理实践力、综合思维能力、人地和谐发展观等地理核心素养。

20. 由表1可知,2000年草地总面积为4020.48 km²,2020年草地总面积为2726.73 km²,变化面积最大。2000年裸地总面积为181.46 km²,2020年裸地总面积为854.54 km²,变化率最大。故选D。
21. 该地耕地面积虽然基本保持动态平衡,有些地区的耕地转化为草地、灌木林地、有林地但也存在有些地区由草地、灌木林地、有林地转化为耕地的垦耕现象,在垦耕地过程中会出现石漠化现象;20年来,增加的裸地面积主要由灌木林地、耕地、草地转化而成,存在过度开垦、粗放经营现象。建设用地规模虽然增大,但不是局地造成石漠化现象的主要原因。故选D。
22. 黔西南州日前局地石漠化出现的原因主要与破坏植被有关,因此后期应植树造林,提高森林覆被,B项正确。目前耕地面积基本保持不变,说明已经实现耕地占补平衡,不是后期应当重点采取的措施,A项错误;大力实施生态移民工程、控制建设用地开发规模不是后期防止荒漠化应重点采取的措施,C、D项错误。故选B。

二、非选择题(本大题共4题,共56分。)

23. (1)南冰洋海域面积广,提供广阔的生存空间;上升补偿流,把海底的营养盐类带到表层,有利于浮游植物(冰藻)生长,饵料充足;磷虾繁殖能力强;南冰洋海域受人类活动影响较少,生态环境稳定。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)

- (2)冰藻通过光合作用,吸收二氧化碳,合成有机质;磷虾以藻类为食,产生粪便,沉积海底;多次蜕壳、死亡后遗体沉积海底,将大气中的碳元素传送到海底固存。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
- (3)冰架崩解,冰山增多,影响航行安全;加速南极冰盖下滑,加剧冰川融化;大量冰川融化,海平面上升;冰川融化,使海水盐度、温度降低,海水性质变化;影响海洋生态系统,破坏生物多样性。(每点2分,共6分。其他答案合理可酌情给分)
24. (1)地处青藏高原北部湟水谷地(自然条件较好,气候温暖、水源充足),有利于游牧、耕作;位于三大地域单元的结合部,是多个民族聚居区的过渡地带;地处交通要道,交通便利,商业繁荣,有利各民族的迁徙、交流、融合。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
- (2)环境洁净优美,污染少;适宜发展生态旅游(少数民族众多,民族文化多元;发展民族文化特色旅游产业);气候夏季凉爽,冬季寒冷;适宜发展避暑、滑雪、高原康养等产业;森林、草场广阔,生态环境好;发展高寒畜牧业,绿色、有机种植、养殖等特色农牧业;太阳能、风能资源丰富;发展绿色能源产业。(每点2分,资源及其产业各1分,共6分。其他答案合理可酌情给分)
- (3)有利于开发优势资源,延长产业链,推动县域经济的产业转型,优化升级;转化剩余劳动力,推动城镇化水平提高,完善我国城镇等级体系;推动城乡统筹一体化,完善城乡基础设施,促进乡村振兴;增加经济收入,提升消费水平,拉动国民经济增长。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
25. (1)经济发展快,产业链较完整,产业协作条件较好;全国科教基地,人才众多;较完备的水陆空交通,对外联系便利;政策支持,营商环境不断完善;地价、劳动力、生活成本等相对较低。(每点1分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
- (2)新能源汽车有利于节能减排,减轻环境污染;制定国家发展战略,政策支持,推动新能源汽车产业发展;我国在新能源汽车领域的技术攻关,自主创新;财政补贴,引导消费,培育市场,对新能源汽车需求量增大;完备的工业体系,有利于促进新能源汽车产业链的形成。(每点2分,共6分。其他答案合理可酌情给分)
- (3)环境:主要以非燃油动力或电能做动力,减少汽车尾气排放,改善空气质量;减少二氧化碳等温室气体排放,有利于实现双碳目标,减缓全球变暖。
能源:推动新能源、清洁能源开发,优化能源消费结构;减少对燃油能源需求,降低我国能源对外依存度,保障我国能源安全。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
26. (1)地质时期,地壳运动活跃,岩层断裂拗陷形成盆地,海水入侵;地壳抬升,盆地内滞留海水,形成内陆咸水湖;山脉阻挡来自海洋水汽,降水少且蒸发旺盛;熔融陆块,温度高,加剧蒸发,湖水盐度增大,形成大盐湖。(每点2分,共6分。其他答案合理可酌情给分)
- (2)湖泊周围人口多,增长快,生活用水量大;农牧业生产耗水多;旅游胜地,游客众多,需水量大;全球气候变暖,高温频发,蒸发加剧;气候异常,降水减少,冰雪融水补给减少。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)
- (3)调节气候能力下降,气候变得更加干燥;生物多样性减少;湖床裸露,盐尘暴频发,危害居民健康;生态环境恶化,旅游业衰落;水资源短缺,不利矿产、水产业发展。(每点2分,共4分。其他答案合理可酌情给分)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址: www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

自主选拔在线

