

# 重庆市高三地理考试参考答案

1. A **【解析】**本题考查源头设计主要影响的水循环环节,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。由材料可知,源头设计中绿色屋顶、雨水花园等措施会对雨水进行初步净化与下渗,从而减少径流流量,因此主要影响的水循环环节为下渗和径流,①②正确,③④错误。故 A 选项正确。
2. D **【解析】**本题考查新加坡生产空间分布特征的成因,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。由材料可知,新加坡国土面积狭小,土地使用需求竞争强,产业园区的分布较为集中,而商业空间需要辐射较大范围的区域,因此分布比较零散。故 D 选项正确。
3. C **【解析】**本题考查该水计划融入水敏感城市设计理念首要考虑的关键点,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。水敏感城市设计关键在于保护天然水系,通过源头—路径—去向设计将天然降水储存起来,其中源头是产生雨水径流的区域,路径是雨水流经的排水沟等,去向是可能发生内涝的地区,而非避免洪水风险;结合新加坡国情可知,降低治污成本并不是该设计的主要目的;降低内涝风险是传统城市设计以及其他城市设计也具备的,比较优势并不突出;城市蓄水只是该设计产生的额外效益,并不是城市居民的主要饮用水源。故 C 选项正确。
4. B **【解析】**本题考查打造跨城通勤的前提条件,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。实现跨城通勤的前提条件是有便利的交通条件,能支撑人们在一天内来回。故 B 选项正确。
5. C **【解析】**本题考查苏沪跨城通勤的主要群体,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。苏沪跨城通勤前提针对的是居住在苏州却在上海工作的人群。苏沪通勤人群整体上具有学历较高、职业价值区段较高、收入较高、自有住房率高、家庭和社会关系稳定、通勤成本高的特征。这表明苏沪通勤人群并非低收入的底层群体,而是学历高、收入高、工作体面和家庭稳定的精英阶层或者中产阶级,因此苏沪跨城通勤的主要群体是白领职员。故 C 选项正确。
6. B **【解析】**本题考查近年来苏沪跨城通勤人数减少的原因,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。近年来苏沪跨城通勤的人数减少,主要是因为上海的产业结构升级,许多产业向周边城市(苏州)迁移,许多人不再需要跨城通勤。故 B 选项正确。
7. B **【解析】**本题考查我国粮食生产与碳排放的特征,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。据图可知,第一象限内为高排高产省份,即碳排放量与粮食产量均较高,说明这些省份粮食生产规模较大、碳排放环节较多,碳排放量较高。故 B 选项正确。
8. C **【解析】**本题考查我国粮食生产与碳排放空间分布特征的成因,同时考查学生获取和解读



地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。就碳排放空间分布而言,高排放省区多分布在华中地区,当地为水稻主产区,对化肥、农药等高碳农资的依赖度较高,加之稻田面积广阔,秸秆处理量大,秸秆露天焚烧比例普遍较高,②③正确;华中地区人口密度相对较大,多为水田,农业机械化水平不高,①错误;当地位于亚热带地区,④错误。故 C 选项正确。

9. D **【解析】**本题考查改善区域耕地利用的碳排放现状的首要措施,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。安徽省也是我国粮食主产区之一,其中水稻种植面积占比较大,对高碳农资等利用较多,碳排放基数较大。近年来安徽省粮食生产对高碳农资和生态环境的依赖性有所减弱,其主要是通过优化农资利用结构、改善废弃物处理方式,促进耕地利用向低碳转型。故 D 选项正确。
10. B **【解析】**本题考查沿海地区海域地名数量的分布特征,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。根据材料并结合所学知识可知,甲省为广东省。广东较天津海域面积大;较广西海岸线长;较江苏海岸线曲折,优良海港多;较海南纬度高,海水温度低。故 B 选项正确。
11. C **【解析】**本题考查北方沿海地区海域地名数量少于南方沿海地区的原因,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。北方离岸较近的海域分布着较多沙洲,海水较浅,航海条件欠佳,远离海岸的海域岛屿数量少,缺乏海域命名的自然环境依据,①正确;南方沿海地区海岸线较北方沿海地区长,且南方沿海地区气温较高,鱼易腐烂,古代保鲜条件差,远洋渔业出口少,②错误;唐宋以后,我国经济重心南移,南方沿海地区物产丰富,经济发达,海上经济活动频繁,③正确;北方地区总体地形较南方地区平坦,陆路交通比较发达,海运较南方地区落后,④错误。故 C 选项正确。
12. B **【解析】**本题考查我国许多海域地名沿用至今的有利影响,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。海域地名是中国海洋非物质文化遗产的重要组成部分,见证了中国海洋文明的发展历程,具有定位功能、属权功能和文化功能,在维护海洋权益方面发挥着重要作用。故 B 选项正确。
13. B **【解析】**本题考查天气发展的阶段性特征,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。据图可知,三个阶段依次代表的是冷锋入侵、动力强迫阶段,冷锋控制、大风降温阶段和冷锋过境阶段。故 B 选项正确。
14. A **【解析】**本题考查天气特征,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。冷锋过境阶段的特点是大风降温和降雨逐渐减少或停止。在冷锋过境阶段,冷锋通过地区冷空气逐渐取代暖空气,形成更稳定的天气,出现大风和明显的温度下降;受冷锋入侵的影响,暖气团被迫抬升,已形成云层;由于冷空气的稳定性增强,降雨逐渐减少或停止。故 A 选项正确。
15. B **【解析】**本题考查区域缺乏暖云降水的原因,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律的能力。西天山地区相对于东亚季风区,缺乏大量温暖湿润气流的输入,导致该地区相对缺乏暖云降水。故 B 选项正确。



16. (1)理塘县土地资源相对较多且地租低,发展规模化现代农业可以降低农产品单位成本;全年气温较低,农作物生长周期长,光照充足,昼夜温差大,农产品品质高;高海拔气候,利于农产品错峰(季节)上市,价格优势明显,利于获得更高的利润;生态环境好,土壤无污染,水源洁净,利于生产天然有机产品,满足中高端市场需求;距离国内经济发达地区较远,面向中高端市场可有效降低单位产品的运输成本价格比等。(答出四点,8分)

(2)生产端的数字化,可以实现高效精准运营,有利于保障高品质农产品的规模化生产;流通端的数字化管理有利于保障产品高效运至消费市场;全链条数字化满足了中高端市场消费群体对产业链各环节质量信息公开化、透明化的要求;全链条数字化有利于为及时调整农业生产提供技术和数据支撑等。(答出三点,6分)

(3)加大本土化农业技术人才培养力度;注重消费端的市场反馈,及时调整农业生产;进一步完善基础设施,提高农产品运输效率;开拓销售渠道,扩大市场范围等。(答出三点,3分)

**【解析】**本题以四川省理塘县乡村振兴与农业发展案例为命题情境,考查农业区位因素、区域农业发展特征的意义、区域农业可持续发展的措施,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律,论证和探讨地理问题的能力,旨在考查学生的区域认知、综合思维和人地协调观等核心素养。第(1)问,理塘县面向大城市中高端市场规模化生产高品质果蔬高市场竞争力强的原因,其实质上是考查理塘县农业发展特征形成的区位因素,可以结合材料从影响当地农业生产的自然条件(如地形、气候、生态环境等)和社会经济条件(如市场、交通、生产成本、利润等)两方面进行分析。第(2)问,理塘现代农业发展全链条数字化的意义主要从农产品规模化生产、物流—消费体系优化、农产品加工生产过程、农业技术支撑等领域分析。第(3)问,理塘县现代农业进一步持续发展的措施主要从培养农业技术人才、调节生产适应市场需求、改善物流效率、扩大市场销售渠道等措施作答。

17. (1)小型水电站对河流水量、地形等自然条件要求较低,适宜建设小型水电站的选址多,环境适应性强;小型水电站工程量小,技术要求和施工难度低,建设维护成本低,符合该国当前的社会经济状况;建设小型水电站,对生态环境破坏小,环境污染极小,响应该国环保政策的要求等。(6分,答案合理可酌情给分)

(2)山区电力基础设施较为落后,缺乏完善的电网体系,使得电缆及电力输送成为阻碍风电产业发展的瓶颈(难题);山区风电产业薄弱,加之地形地质条件复杂,交通运输不便,前期风电工程建设慢,后期运营维护成本高;风能发电设备在工作过程中易受山区极端天气的影响,导致电量输送不稳定,影响消费者的正常使用等。(6分,答案合理可酌情给分)

(3)该国转向发展集约式能源产业,尤其是清洁的可再生能源,有利于减少碳排放,改善生态环境质量;优化能源结构,在一定程度上保护本国能源资源及其需求,同时提高煤炭、石油、天然气等能源的利用效率,实现经济多元化发展;立足中亚特殊的地理位置及丰富的能源资源,保持该国在国际能源出口市场竞争中的优势地位,谋求自身利益的最大化等。(6分)

**【解析】**本题以哈萨克斯坦能源产业发展状况为命题情境,考查小型水电站布局的优势、山区发展风电过程中可能遇到的问题、实施能源多元化发展战略的目的,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律,论证和探讨地理问题的能力,旨在考查学生的区



域认知、综合思维和人地协调观等核心素养。第(1)问,与大型水电站相比,哈萨克斯坦特别适宜发展小型水电站的原因分别从自然环境的适应性、建设运营成本、生态环境保护等角度进行思考。第(2)问,哈萨克斯坦发展风电产业过程中可能遇到的问题可以从山区基础设施状况、发电的稳定性、产业现状等方面进行分析。第(3)问,哈萨克斯坦实施能源多元化发展战略的目的主要从对国内环境保护、产业结构调整 and 能源出口市场竞争等角度进行表述。

18. (1)共同控制了大峡谷的坡面形态,使山体形态由顶至底呈现出顶部较平、腰身坡陡、山麓坡缓的特征。(4分)

(2)流水侧蚀使谷坡形成凹槽;(在重力作用下,)谷坡部位悬空的块体沿高角度节理面发生崩塌,同时加深凹槽(,堆积在谷底形成滚石堆);构造层节理受到破坏,进一步被侵蚀;剥离后悬空的块体沿裂隙面滑落形成崖壁,发生重力崩塌后,新的崖壁形成。(8分)

(3)该大峡谷河流属于山区河流,坡降大,年降水量多,流水常年对破碎、软弱的河床进行下切侵蚀(或构造运动促使大峡谷隆升),原先的高水位河床相对抬升形成废弃河床,废弃河床上的壶穴失去了动力,基本停止发育;由于河床节理丰富,废弃壶穴受风化剥蚀后穴壁边缘粗糙不平,底部偶有风化堆积物,且有壶穴长出杂草(生物风化),加速了壶穴的消亡进程。(8分)

**【解析】**本题以广东大峡谷地貌发育为命题情境,考查节理作用与基准面对大峡谷特征发育的影响、大峡谷崖壁的演化过程、大峡谷高水位河床壶穴消亡的原因,同时考查学生获取和解读地理信息,描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律,论证和探讨地理问题的能力,旨在考查学生的区域认知、综合思维和人地协调观等核心素养。第(1)问,高角度节理(裂隙)与近水平岩层面共同控制了大峡谷的坡面形态,使山体形态由顶至底呈现出顶平、身陡、麓缓的特征。第(2)问,据图可知,首先流水侧蚀使谷坡形成凹槽,其次构造层节理受到破坏,进一步被侵蚀,最后剥离后悬空的块体沿裂隙面滑落形成崖壁。第(3)问,河流下切或地壳运动抬升,导致河床抬升剧烈,形成废弃河床,壶穴停止发育;同时风化和风力、生物侵蚀加剧了壶穴形态的破坏,加速了壶穴消亡。

