

## 2024 届高三一轮复习联考(三) 重庆卷

### 地理参考答案及评分意见

1. C 【解析】佛山与惠州的经济发展水平大体相当,因此不会向肇庆转移大量企业,且惠州距离肇庆较远,不利于产业转移,A、D 错误;与澳门相比,深圳距离肇庆距离较近,且产业规模较大,向肇庆转移的企业最多,澳门经济发展水平较高,其企业更倾向于向深圳、广州等地转移,B 错误,C 正确。故选 C。

2. D 【解析】材料中体现不出这些能源企业是清洁能源,不能得出产业园积极引入多家能源企业的直接目的是发展绿色低碳产业,A 错误;调整能源消费结构不是产业园积极引入多家能源企业的直接目的,B 错误;引入多家能源企业并不能减少园区用电总量,C 错误;引入多家能源企业可以满足园区供电需求,吸引企业迁入,D 正确。故选 D。

3. C 【解析】企业将生产、研发、销售部门一并迁入产业园并不能扩大产品消费市场、增加产品知名度和提高产品附加值,A、B、D 错误;生产、研发、销售部分在园区内集聚,利于企业内部信息、技术交流,能有效降低内部交易成本,C 正确。故选 C。

4. B 【解析】首先应理解题干中的“近自然林业”理念。“近自然林业”即使森林保持原始风貌的天然林状态,有利于保护当地的生态系统,B 正确;发展旅游业不一定采用“近自然林业”理念建设森林,从材料中也可以看出,发展旅游业不是森林绿带建设的主要目的,A 错误;采用“近自然林业”理念建设森林绿带也需要日常管理维护,C 错误;迎合大众审美不是主要目的,D 错误。故选 B。

5. A 【解析】材料中提出,森林开发由初期的城市森林、农田扩展到自然保护区,以及城市内部的花园、公园、开放空间等,有效缓解了城市热岛效应,维也纳被称为“森林城市”。因此,在这个过程中,森林的生产功能减弱,生态功能提升,A 正确;随着绿带的建设,绿带规模会不断扩大,连续性增强,且绿带不断向城市内部延伸,B、C、D 错误。故选 A。

6. B 【解析】维也纳森林绿带建设采用“近自然林业”理念,因此不应人为增加绿带内植被种类,提高生物多样性,A 错误;通过绿道建设,连接绿带与城市内部空间,使城市森林更高效地发挥生态服务功能和休闲游憩功能,B 正确;建保护区,绿带内严禁任何商业开发不利于经济可持续发展,C 错误;提高经济林比重,增加绿带木材产出与“近自然林业”理念相违背,D 错误。故选 B。

7. C 【解析】从图中可以看出,开挖沟渠后碌曲县湿地面积有所增加,玛曲县湿地面积变化较小,若尔盖县和红原县湿地面积减小明显,湿地景观变化差异较大,A 错误,C 正确;开挖沟渠后湿地景观仍主要集中在若尔盖县、玛曲县与红原县内,并没有趋向于均衡分布,B 错误;总体来看,湿地斑块数量呈减小变化,D 错误。故选 C。

8. D 【解析】结合上题分析可知,当地开挖沟渠是为了发展草原畜牧业,人工沟渠与自然水道的连接扩展了排水网络,进一步促进了沼泽湿地的减少,D 正确;人工沟渠与自然水道相连加快了排水速度,湿地萎缩,不利于提高生物多样性和增加水资源储量,A、B 错误;人工沟渠修建与地质灾害关系较小,C 错误。故选 D。

9. D 【解析】从图中可以看出,海拔较低的山地边缘地区年累计太阳辐射较低,海拔较高的山体内部,年累计太阳辐射较高,因此影响图示区域年太阳辐射分布的主要因素是地形,D 正确;受西风影响,阿尔卑斯山海拔较高处多地形雨,年累计太阳辐射应该较小,与图示不符,A、C 错误;植被对年累计太阳辐射分布影响小,B 错误。故选 D。

10. B 【解析】从图中可以看出,与山地边缘相比,阿尔卑斯山体内部吸收了更多的太阳辐射,从而导致山体内部具有更高的夏季温度与更长生长季的气候条件,适宜树木生存的温度环境,为山体内部林线出现在更高海拔地区提供了重要的温度条件。因此,受年太阳辐射分布影响,阿尔卑斯山林线由山地边缘到内部逐渐升高。故选 B。

11. D 【解析】全球气候变暖是缓慢变化的,不会导致阿尔卑斯山林线上部乔木快速发育,A 错误;气候变暖导致冰川融化,山体吸收太阳辐射能力增强,山地气温上升,会导致高山草甸面积增大、冰川消融加快,B、C 错误;气温升高,蒸发加剧,加之冰川萎缩,山地气候趋于干旱,会导致耐旱植被增多,D 正确。故选 D。

12. A 【解析】材料中提出,以色列北部气候干旱缺水,将温室与鱼塘连接在一起,通过地热水加热鱼塘可以增大蒸发量,调节温室内湿度,A 正确;温室与鱼塘连接对农业生产结构没有影响,B 错误;材料中无法得出农业化肥施用量减少,C 错误;温室与鱼塘连接对渔产品的价格影响小,D 错误。故选 A。

13. B 【解析】材料中提出,地下水在深度大于 30 米的地方温度保持相对稳定,因此利用地热水工程量较大,且对技术要求高,成本较高,C、D 错误;太阳能为清洁能源,与太阳能相比,地热能并没有污染小的优势,A 错误;太阳能受自然条件影响大,稳定性差,与太阳能相比,利用地热水加热温室稳定性好,B 正确。故选 B。

14. C 【解析】读图可以看出,渝鄂边界区旅游经济联系强度西高东低。故选 C。

15. D 【解析】材料中提出,渝鄂边界区位于重庆市和湖北省交界地带,拥有丰富的自然资源和人文旅游资源,具有相似的自然地理特征和人文历史环境,因此该区域文化认同相近,①错误;行政区交界地带往往交通薄弱,不利于经济联系,②正确;从图中可以看出,该区域缺少大城市的辐射带动作用,③正确;受行政区划隔离影响,该区经济发展各自为政,不利于经济联系,④正确。故选 D。

16.【参考答案】(1)相同点:湍流强度随高度增大而减小,且高度越高湍流强度减小的趋势越平缓;平均风速随高度的增大而增大,且高度越高风速增大的趋势越平缓。

不同点:曹妃甸不同海拔湍流强度小于嘴东;曹妃甸不同海拔风速大于嘴东。

(每点 2 分,答出 3 点得 6 分)

(2)曹妃甸为海岛,受海洋影响大;与陆地相比,海洋比热容大,垂直方向上温差小,湍流强度小;海洋下垫面单一,大气扰动作用

小,湍流强度小。(每点2分,答出3点得6分)

(3)有利条件:湍流弱,对发电设施破坏小;风速大,风能资源丰富。

不利条件:偶发强风会对发电设施造成破坏。

(每点2分,答出3点得6分)

**【解析】**第(1)问,读图乙可以看出,两风塔站湍流强度随高度增大而减小,且高度越高湍流强度减小的趋势越平缓;平均风速随高度的增大而增大,且高度越高风速增大的趋势越平缓,与湍流强度的变化相反。两风塔站的不同点表现为:曹妃甸不同海拔湍流强度小于嘴东;曹妃甸不同海拔风速大于嘴东。第(2)问,材料中指出,当风速增加到很大时,若垂直方向上温差大,风场中有许多小漩涡,这种运动称为湍流。从湍流强度来看,由于海水热容量高于陆地,近海面层温度梯度小于同时间的陆上近地层,且海洋下垫面整体比陆地下垫面更简单、平滑,因此更靠近海洋的曹妃甸风塔湍流强度整体小于嘴东风塔的湍流强度。第(3)问,材料中提出,渤海湾北岸海上风电资源丰富,风电场选址受湍流、风速等风场状况影响大。因此,评价风电场建设的风场条件要从湍流和风速两个角度答题,并注意从有利条件和不利条件组织答案。从有利条件来看,曹妃甸湍流弱,对发电设施破坏小;风速大,风能资源丰富。从不利条件来看,曹妃甸风速较大,偶发强风会对发电设施造成破坏。

17.【参考答案】(1)年平均降水少,且降水集中,气候干旱;处于草原带与荒漠草原带过渡区,生态环境脆弱;温带大陆性气候,大风天气多,风沙危害严重。(每点2分,答出3点得6分)

(2)土壤水分含量较高时,临界起沙风速较大(或土壤水分含量较低时,临界起沙风速较小);临界起沙风速和土壤水分表现出相同的变化趋势。(每点2分,答出2点得4分)

(3)2019年12月~2020年3月。(3分,时间段内都可给分)该时间段内植被覆盖率低,土壤水分含量少,地表多松散物质;多大风天气,且起沙风速较低,风沙天气多发。(每点3分,答出2点得6分)

**【解析】**第(1)问,材料中提出乔伊尔市为温带大陆性气候,冬春季节多大风天气,年平均降水200~300mm,可以推断出年平均降水少,且降水集中,气候干旱;温带大陆性气候,大风天气多,风沙危害严重。从图甲中可以看出,乔伊尔市处于草原带与荒漠草原带过渡区,生态环境脆弱,对环境变化和人类干扰较为敏感,草原一旦被破坏,很难恢复。第(2)问,从图乙中可以看出,土壤水分与临界起沙风速两条曲线大体呈正相关,土壤水分含量高时,临界起沙风速较大,临界起沙风速和土壤水分表现出相同的变化趋势。第(3)问,观察图乙,2019年12月~2020年3月时间段内土壤水分含量少,地表多松散物质,易引发风沙危害;结合所学知识,该时段内植被覆盖率低,地表缺乏植被保护,易起沙;材料中提出冬春季节多大风,且从图乙中可以看出图示时段起沙风速较低,风沙天气多发。

18.【参考答案】(1)农业主要分布于山前倾斜平原区。该区域地形平坦,土层深厚,土壤肥力较高;受地表水和地下水补给,水资源较丰富;当地农业为绿洲农业,平原区有水渠分布,便于灌溉。(每点2分,答出3点得6分)

(2)明渠(土渠)引水灌溉,水资源下渗、蒸发量大;采用大水漫灌的方式,水资源浪费严重;农业种植结构不合理,棉花耗水量大;水资源分配不合理,水资源利用效率低。(每点2分,答出3点得6分)

(3)加大水利设施投入,变明渠为暗渠;改变传统灌溉方式,变大水漫灌为滴管、喷灌;改变农业种植结构,减少耗水量大的作物种植,发展节水农业;采取河长制,健全水资源管理制度等。(每点2分,答出3点得6分)

**【解析】**第(1)问,农业生产需要较平坦的地形、肥沃的土壤、充足的灌溉水源等。山前倾斜平原区地形平坦,土层深厚,土壤肥力较高;受地表水和地下水补给,水资源较丰富;当地农业为绿洲农业,图中可以看出山前倾斜平原区有水渠分布,便于灌溉。第(2)问,材料中提出,目前,流域内农业以棉花种植为主,明渠(部分为土渠)引水、大水漫灌等落后的灌溉方式普遍存在,水资源利用效率低下,水资源利用和分配极不均匀。因此造成当地水资源利用效率低的主要原因应从水利设施、灌溉方式、农业结构、水资源分配等方面作答。第(3)问,为提高该流域水资源利用效率提出可行性措施应针对第(2)问水资源利用率低的原因回答,从提高水利设施水平、改变灌溉方式、改善农业种植结构和加强水资源管理等方面作答。

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高生涯规划、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**官方微信信号：**zizzsw**。



### 微信搜一搜

Q 自主选拔在线

