



# 参考答案及解析

## 2022 届全国高三第一次学业质量联合检测 · 地理

### 一、选择题

1. D 【解析】据图可知,山西省物流园区位于太原市,影响其形成的决定因素是太原市为山西省的行政中心,城市等级最高,功能全,服务范围广。
2. A 【解析】据图可知,山西省南部有临汾市、运城市两个物流中心,北部没有物流中心分布,而北部大同市和朔州市皆为重要城市,所以,山西省物流网络节点空间分布的不足之处表现在等级南高北低。
3. D 【解析】山西省北部区域广,其中大同市远离省级行政中心太原市,是山西省经济重镇,且三面与其他省级行政区域相接,最应升级为物流中心。
4. D 【解析】三幅图比例尺相同,对比街区尺度变化可以看出,街区数量减少,路口减少,路网变稀,街面明显变宽。
5. B 【解析】1895 年的街区与后面两时段的街区相比,路网密,街面窄,更便于人们步行出行,生活便捷性较好;但与外部联系不便,交通通达度较差。
6. B 【解析】1895 年,交通方式落后,以步行出行为主,街面窄,路网密,出行距离较短,街区面积小、数量多;随着现代交通方式的发展,街面加宽,出行距离变长,街区面积增大,便于机动车出行。故促使街区尺度变化的直接因素是主体交通方式的变化。
7. B 【解析】湖南省双峰县主要粮食作物为水稻,且境内地貌类型多样,故永丰镇早期生产的农业机械多为适应小型地块和水田的小型农机。
8. D 【解析】东南亚地区是世界上重要的水稻产区,需要大量水田作业的机械,永丰镇生产的水稻耕作和收获加工的机械对其适应性强。故东南亚地区是永丰农业机械的重要出口市场,这主要得益于两地主要粮食作物相同。
9. C 【解析】永丰镇农业机械产业因适应稻田作业的特色得以发展,注重创设品牌才能增强影响力,扩大市场,①正确;强化科研,突出创新,才能适应技术进步,③正确;全力发展大型农业机械不能体现其产业特色,不符合当地发展方向,②错误;文旅结合,重点发展第三产业,抛弃了主业,不是永丰镇农业机械产业实现可持续发展的措施,④错误。
10. B 【解析】甲地雨热不同期,且最低气温高于  $0^{\circ}\text{C}$ ,为地中海气候;乙地全年降水均匀,最低气温高于  $0^{\circ}\text{C}$ ,最高气温低于  $20^{\circ}\text{C}$ ,全年温和湿润,丙地气候特点与乙地类似,应同为温带海洋性气候。地中海气候和温带海洋性气候的形成都受盛行西风的影响。
11. C 【解析】甲地 7 月气温低于 1 月,为南半球的地中海气候,北京为北半球的温带季风气候。因此甲地与北京高温期相反,多雨期相同,冬季时,南半球地中海气候区受西风带控制,盛行西北风,北京受冬季风控制,盛行西北风。
12. B 【解析】该地土地除自然降水外,还需要灌溉,且产生了土壤次生盐渍化问题,说明降水季节分配不均,且降水量小于蒸发量;若该地降水以固态为主,应气温低,蒸发弱,不易形成土壤次生盐渍化;降水量若大于 800 毫米,在季风区应为湿润区,不会形成土壤次生盐渍化。
13. C 【解析】由图示可知,在灌溉土地过程中,地下水挟带盐分上升到地表,水分蒸发,盐分在地表积聚,形成土壤次生盐渍化。灌溉水量不足,不会使土壤中的盐分上升到地表,①错误;耕地排水不畅,地下水水位上升,易导致土壤中的盐分上升到地表,②正确;地表蒸发旺盛,盐分易在地表积聚,③正确;地势较高处的地下水一般难以到达地表,④错误。
14. D 【解析】农田林带、林网可以改善农田小气候,降低风速,减少地表蒸发,抑制土壤次生盐渍化形成;旱季时人工降雨实施难度大,影响范围小,对防治土壤次生盐渍化的作用小;大水足量灌溉和耕地筑堤保水都会使土壤中的盐分上升,易导致土壤次生盐渍化。
15. A 【解析】海雾是海洋中低层大气中水汽凝结的现象。2 月份北太平洋处于气温最低时期,气温低,海水蒸发量小,空气中水汽含量少,所以海雾发生频次较低。
16. C 【解析】图示北太平洋海雾发生频次大于 5 的区

· 地理 ·

参考答案及解析

- 域分布在千岛寒流流经区、北太平洋暖流东部流经区、加利福尼亚寒流流经区和阿拉斯加暖流流经区，所以寒、暖流皆有分布。
17. A 【解析】姚刘沙西南部处于迎着长江水流的位置，地转偏向力作用使江水向右侧偏移，导致姚刘沙西南部受流水侵蚀明显，西南岸逐渐坍塌是崇明县治在姚刘沙三次搬迁最可能的原因。若洪水对西部危害大或东北部水运便利，当初县治就不会建设在西南部；姚刘沙为江口泥沙沉积形成的岛屿，整体地势应都比较平坦。
18. A 【解析】从最初形成的东沙和西沙，到现代形成的崇明岛海岸线轮廓，可明显看出，图示时段的崇明沙洲东西伸展更明显，南北扩展的速度较慢，西沙在图示时期明显缩小；平洋沙和长沙同为明中叶时期形成的沙洲。
19. C 【解析】崇明沙洲图示时段总面积不断扩大，说明泥沙沉积量大，泥沙应主要来自长江水挟带、输入。地转偏向力和潮汐主要影响沙洲侵蚀和沉积的位置，改变沙洲的形状；长江口湾小，较封闭，洋流影响小。
20. D 【解析】影响太阳辐射量的因素包括太阳高度、地势高低、天气状况和白昼时长等。该地位于北回归线附近，夏季太阳高度比春季大，夏季白昼长。太阳辐射量春季高于夏季应与天气相关，蒙自市位于云南省东南部，为季风气候，夏季云雨天气多，春季少雨，但不会没有降水。
21. B 【解析】同纬度的高原和盆地，太阳高度相同；植被多少不是影响太阳辐射量多少的主要因素；高原面平坦开阔，应比盆地多风，污染物更易扩散，污染应相对较轻；该地地形复杂且盆地相对封闭，水汽不易进入，降水相对较少。
22. A 【解析】从图示可知，盆地比高原光照丰富。高原海拔高，气温应相对较低。所以，盆地与高原相比较，治理石漠化的植物宜分别具有喜光热和喜温凉的习性。
- 二、非选择题
- (一)必考题
23. (1)地处低纬度地区，热量充足，茶树生长期长；濒临海洋，多海湾，受海洋影响明显，气温适宜；以山地为主，位于夏季风迎风坡，降水充足，且受海洋影响明

- 显，降水季节分配较均匀；多雨，多云雾，光照较弱。(每点2分，任答3点得6分)
- (2)增加茶树种植面积；方便生产管理和茶叶采摘；减少水土流失，保持土壤肥力；便于土层培育。(每点2分，任答3点得6分)
- (3)福鼎白茶品质高，国外需求量大；福鼎白茶传统加工需自然萎凋和生晒，受当地气候和场地制约，产量少；增加外汇收入，支持国家建设；国内消费水平低，缺乏国内市场的开发和宣传。(每点2分，任答3点得6分)
- (4)农民种植、采卖茶叶获取经济收入；参与茶叶加工，增加经济收入；参与运输、销售茶叶，增加经济收入；发展乡村旅游，增加经济收入。(每点2分，任答3点得6分，其他答案合理也可得分)
24. (1)早期褶皱隆起形成背斜；背斜顶部被侵蚀，形成谷地(洼地)；后期地壳不断下沉；谷地(洼地)内泥沙不断沉积，形成浅湖盆。(每点2分，共8分)
- (2)气候湿热；多沼泽；植物繁盛；地势相对低洼且湖盆持续下降。(每点2分，任答3点得6分)
- (3)光热充足，土壤肥沃，利于植物生长；水深较浅，光照充足；湖床开阔平坦；水质清澈，透明度高。(每点2分，共8分)
- (二)选考题
25. 有利条件：国家经济快速发展，人们旅游消费需求提升；旅游资源丰富多样；旅游景观独特性强，旅游价值高；地处咽喉要道，交通形式多样。(每点2分，任答3点得6分)
- 不利条件：距东部经济发达区远，周围客源市场小；游客到达途中耗时长，直达性差；环境脆弱，环境承载力较小。(每点2分，任答2点得4分)
26. 特点：不同季节降尘量不同，秋(冬)季高，(春)夏季低；不同功能区降尘量不同，工业区(、住宅区)高，郊外低。(每点2分，共4分)
- 原因：(春)夏季多雨，空气湿润，降尘量少；秋(冬)季少雨，大气干燥，降尘量多；工业区矿产加工和冶炼排放粉尘多(、住宅区建筑产生粉尘多)；郊外距污染源远，植被多，利于消烟滞尘，浮尘少。(每点2分，任答3点得6分)

## 关于我们

自主选拔在线（原自主招生在线）创办于 2014 年，历史可追溯至 2008 年，隶属北京太星网络科技有限公司，是专注于中国拔尖人才培养的升学咨询在线服务平台。主营业务涵盖：新高考、学科竞赛、强基计划、综合评价、三位一体、高中生涯规划、志愿填报等。

自主选拔在线旗下拥有网站门户（官方网址：[www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户达百万量级，网站年度流量超 1 亿量级。用户群体涵盖全国 31 省市，全国超 95% 以上的重点中学老师、家长及考生，更有许多重点高校招办老师关注，行业影响力首屈一指。

自主选拔在线平台一直秉承“专业、专注、有态度”的创办公念，不断探索“K12 教育+互联网+ 大数据”的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供中学拔尖人才培养咨询服务，为广大高校、中学和教科研单位提供“衔接和桥梁纽带”作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和全国数百所重点中学达成深度合作，累计举办线上线下升学公益讲座千余场，直接或间接帮助数百万考生顺利通过强基计划（自主招生）、综合评价和高考，进入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力，2019 年荣获央广网“年度口碑影响力在线教育品牌”。

未来，自主选拔在线将立足于全国新高考改革，全面整合高校、中学及教育机构等资源，依托在线教育模式，致力于打造更加全面、专业的新高考拔尖人才培养服务平台。



微信搜一搜



自主选拔在线