

## “皖南八校”2022 届高三第一次联考·地理 参考答案、提示及评分细则

1. D 该农业创新网温室建设投资大,技术含量高,上海资金雄厚,技术水平高,蔬菜需水量大,且上海属于亚热带季风气候,温室运行能耗相对较低。
2. C 白天室温控制在  $26^{\circ}\text{C}$  左右,夜间则控制在  $18^{\circ}\text{C}$  左右,保持昼夜温差,可以提高蔬菜品质。
3. A 温室里设置蜂箱,利用蜜蜂为植物授粉,模拟自然动植物生长环境,提高挂果率。
4. B 与 2010 年相比,2020 年的 0 岁人口比重上升 1.35 个百分点,说明 2010 年到 2020 年的出生率有所上升,与 2000 年到 2010 年相比,2010 年到 2020 年的人口基数增大,加上老龄化严重,人口死亡率有所上升,导致人口年平均增长率下降。
5. A 东北地区经济发展缓慢,出生率有所下降,迁出人口增加,导致人口所占比重下降。
6. D 实施一对夫妻可生三个子女政策,最重要的作用是提高出生率,缓解老龄化,改善人口年龄结构。
7. A “天问一号”火星探测器载重重大,必须用长征五号遥四大型运载火箭,中国四大发射中心,只有海南文昌发射中心距海近,便于大型装备运输。
8. C 2020 年 7 月正值火星探测的发射窗口,如果错过,下一次就等到 26 个月之后了,这和地球与火星的公转周期有关,因为两颗星球的公转速度不同,相对距离在不断变化,变化周期大约为 26 个月,最近时有 5500 万公里,最远时超过 4 亿公里。
9. B “祝融号”火星车展开的四片深蓝色“翅膀”,其作用是吸收太阳能,如果是为了反射太阳光,应该用浅色。
10. A 与泥土路面相比,小巷石板路面坚固耐用,灰尘较少,易清扫,石板路面热容量小,夏季白天升温快,石板路面不易积水。
11. D 南方雨水多,小巷两侧房屋门楣均明显高出路面,是为了防涝。
12. A 小巷狭窄,而两侧房屋墙体较高,小巷内接受的阳光少,夏季温度比巷外低,形成狭管效应,小巷内风力大,因而小巷夏季阴凉通风,相对凉爽。
13. A 青海湖的主要直接补给水源是地表径流和湖面降水,冰雪融水直接补给较少,地下水是稳定的补给水源,但补给量较少。
14. C 青海湖夏季表层与底层水温差大,原因是太阳辐射强,表层获得热量多,风力小,上下层湖水扰动小;秋季太阳辐射弱,表层水温也不高,秋季风力大,上下层湖水扰动大,因而水温差小。
15. B 5 月份青海湖鸟岛气候温和,适合鸟类繁殖,湖面解冻,水温适宜,水草茂盛,鱼类繁多,5 月份是青海湖旅游旺季,人类活动对鸟类有一定的影响。
16. B 研究侧重于单位 GDP 碳排放量下降多少以及未来十年年均 GDP 增速,这样所以借助不同年份碳排放总量,进而估测碳达峰,植被类型和植被覆盖度的变化会影响对二氧化碳的吸收量而不是碳排放量。
17. B 要实现碳达峰和碳中和,重点是要刺激低碳和零碳等技术创新,发展低碳经济;大力发展林产品加工业可能破坏森林资源,加快农业生产机械化会增加能耗,外向型经济不一定是低碳经济。
18. D 由于各地产业结构、技术水平差异大,“碳价”很难在全国范围内统一设定,毕竟单位二氧化碳排放的经济影响在不同地区差异较大,如果为了完成目标需要削减一些行业的产能,如何平衡稳就业和碳排放之间的关系。公众节能减排意识淡薄,“碳价”过高和操作程序繁琐,会影响碳交易实施。
19. C 哥伦比亚河口段属于温带海洋性气候,河流冬季不结冰。哥伦比亚河流域面积广,支流多,建有多座大坝,对径流的调节作用明显,使河口附近流量季节变化小。河口段无大坝,地势低平,流速较缓,含沙量低。

【第 26 届“皖八”高三 1 联·地理参考答案 第 1 页(共 2 页)】

20. D 哥伦比亚河干支流的上游大坝数量较少,主要原因是径流量小,海拔高,冬季结冰期较长,山区人口较少,但山地河流落差大。
21. B 威拉米特河下游航段夏季停运,原因是威拉米特河上游地区受副高影响较大,夏季降水少,蒸发和灌溉耗水多,因而下游汇集径流量小。
22. C 图中1月份气温低于7月份,1月份(冬季)降水量多于7月份,可判断当地为北半球地中海气候。读取南北坡海拔200米的气温数值,无论冬夏南坡均高于北坡,南坡为阳坡。图中出现最大降水量的位置,无论冬夏均在南坡,故南坡为迎风坡,C正确。
23. A 山顶1月份气温接近 $0^{\circ}\text{C}$ ,7月份高于 $10^{\circ}\text{C}$ ,仅从图中气温和降水量来看,可以满足落叶阔叶林的生长,但山顶风力大,高大乔木难以生长
24. A 与北部相比,乌克兰南部光热条件较好,更适合向日葵种植,南部接近葵花籽油生产基地和港口,有利于新鲜的葵花籽及时加工,也方便葵花籽油出口国际市场。在劳动力及农业技术方面,乌克兰南北方差异不大。
25. D 葵花籽油虽是液体,但出口国际市场主要采用海运方式。
26. (1)7月中旬郑州正处于副热带高压的南缘,受台风外围和偏东气流引导,大量水汽向华北地区输送;(2分)低压天气系统停留在黄淮地区,有利于大气垂直上升运动;(2分)河南省西部山区对气流起到了抬升辐合效应。(2分)
- (2)黄河干流在郑州段为地上河,黄河水位高出郑州市区地面;(2分)受特大暴雨影响,黄河干流水位猛涨。(2分)
- (3)甲河段流量较小,且季节变化大,河床淤积严重,航道浅,甲河段为地上河,无支流汇入,经济腹地小,冬季河面结冰。(任答三点,得6分)
27. (1)项目:田径(中长跑)(1分) 理由:肯尼亚高原海拔较高,长期的高原跑步锻炼可以增强体质,肯尼亚经济落后,步行或奔跑是主要的交通方式;吃苦耐劳,刻苦训练,承受能力强。(任答两点,得4分)
- (2)特点:马赛人5—10月往北迁徙,11月—次年4月往南迁徙。(2分)
- 原因:定居农业方式可以避免过度放牧,有利于保护草原植被;减少对野生动物的干扰和威胁;受季节性的水草资源制约小,生产生活相对稳定。(任答两点,得4分)
- (3)铁路建设带动了相关产业的发展,有利于优化工业结构;铁路网络的完善,加速了人员物资的集散,推进工业化进程;交通等基础设施的改善,可吸引更多的投资,开拓国际市场,提升工业化水平。(每点2分,共6分)
28. (1)作用:加快输水速度,提高灌溉效率;减少了地表水的下渗,对河流取水量减少,河流水量增加;地下水位下降,盐碱化程度减轻。(任答两点,得4分)
- 不利影响:地下水资源减少,土壤含水量减少,植被因缺水而枯萎;(2分)渠道中的生物难以存活,渠道的生态功能退化,水体自净能力减弱。(2分)
- (2)棉花采收(1分) 美国南部的棉花带,在采收季节需要大量的劳动力;(2分)墨西哥距离美国近,且劳动力廉价。(2分)
- (3)减少非法移民,改善治安状况;(2分)增加美国就业率。(2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**。

