

参考答案及解析

2023 届山东省高三第二次学业质量联合检测 · 地理

一、选择题

1. B **【解析】** 据图可知,2010—2019 年宁夏回族自治区人口重心在南北方向小幅度迁移,东西方向摆动幅度也很小;总体呈向北移动的趋势。
2. C **【解析】** 宁夏回族自治区的气候为典型的温带大陆性气候,全年降水量较少;地势西南高、东北低,北部地势低平,有黄河流经,是著名的黄灌区,该区域经济相对发达,所以宁夏回族自治区的人口重心始终位于宁夏回族自治区几何中心的北部;地形与水资源状态基本稳定,人口重心不断发生迁移,说明影响宁夏回族自治区人口重心分布变化的决定因素是经济。
3. C **【解析】** 宁夏回族自治区的人口重心呈向北移动的趋势,说明中南部地区的人口向自然环境条件较好的北部地区迁移。北部人口数量增多,经济得到进一步发展,环境承载力提高;区域经济发展差距加大;中南部人口迁出,可改善中南部生态环境;人口向北部的人口密集区迁移,人口聚集程度提高。
4. A **【解析】** 根据图中数据可计算出改造前和改造后的地表径流总量和外排径流总量的变化,由此可知,改造后的地表径流总量和外排径流总量均锐减。
5. D **【解析】** 据图可知,改造后地表径流总量显著减少,外排径流总量比地表径流总量大,说明下渗量增加、蓄水量增加、地下径流增多、蒸发量增加;降雨量前后变化不明显。
6. B **【解析】** 公交为散点状居住用地(图右上方)居民的辅助交通方式;距离轨道交通站点稍远的小面积居住用地(图左上方),公交线路呈放射状布局;距离轨道交通站点近的居住用地的公交呈环状布局。据此可推断影响图示区域公交线路布局的主要因素是出行人口数量。
7. B **【解析】** 图示区域的接驳方式中,小汽车出行较频繁,故在轨道交通站点附近需规划建设停车场。公交多为车上自助售票,不需在站点附近专门建设售票点。
8. B **【解析】** 表盘可显示的日出时间段是 4:30—8:30,可显示的日落时间段是 16:40—20:40;可显示的白昼和夜晚时长是 6~18 小时。极地及附近地区在夏至日和冬至日前后,会出现极昼、极夜或昼夜长大于 18 小时、小于 6 小时的情况,图示功能无法使用。
9. B **【解析】** 若该手表在中国使用,图示数据表示,北京时间 5:30 日出,北京时间 19:30 稍多日落,昼长 14 个小时以上;白昼的时长以地方时正午(12 时)为中心,上午和下午等长分布,该地地方时为 12:00 时,北京时间约为 12:30,计算可知图示数据的经度位置可能在 112°E 附近。来源:高三答案公众号
10. D **【解析】** 黄河三角洲的南部盐碱地,作为耕地不再需要挖沟排碱治理盐碱,说明盐碱化程度已降低。黄河三角洲地下水水位高,地壳下沉和降水增多都会使地下水上升,加剧盐碱化;随着喷灌、滴灌等灌溉技术和地下管道排碱技术的普遍应用,有些盐碱地不再需要挖沟排碱;大片盐碱地不再需要挖沟排碱治理盐碱地,可能得益于技术进步。
11. C **【解析】** 平整排碱沟,使土壤变咸或盐,可以扩大耕地面积和规模,有利于农业机械化的实施,可提高生产效率;排碱沟填平,会增加发生洪涝的风险;平整排碱沟不能根治土地盐碱化。
12. B **【解析】** 该地 6 月收获的粮食是夏收作物冬小麦。冬小麦的生长期经过冬季节,具有耐寒耐旱的特点,耐盐碱但不喜盐碱,避风易到伏。
13. C **【解析】** 图示区域为海拔 1000~1750 米的丘陵山区,森林景观除阔叶混交林、杂木林外都是纯林,纯林在区域内占主导地位,且纯林分布区边界清晰规整,所以图示森林最可能是人工林。
14. B **【解析】** 根据该地的经纬度位置、海拔和气候特征,可推知该地处于暖温带半湿润区,自然植被应以温带落叶阔叶林为主,但该地水资源短缺,种植针叶林主要是为了减少水分的消耗,改善生态环境。
15. D **【解析】** 据图可知,该地同类森林分散程度较弱,破碎程度较小,聚集程度较大,一个小片区多为纯林,垂直分层不明显,种间竞争较小。

二、非选择题

16. (1)地势起伏明显;自西北向东南先降低后升高;中部低洼,东南部最高。(每点 2 分,共 6 分)
- (2)盆地北部山地较低,冬季南下的冷空气频繁进入盆地;冷空气受东南部山地的阻挡,在盆地内滞留时间长,导致冬季霜冻期长;冬季冷空气与越过东南部山地(白石顶)的海洋暖气流相遇,易形成降雪,导致冬季降雪多;夏季盛行东南风,盆地位于山地的雨影区,晴天多,光照充足。(每点 2 分,共 8 分)

17. (1)平台化生产的传统供应商以本地为主;模块化生产的模块供应商以本地为主,传统供应商不受地域约束。(每点2分,共1分)

(2)变化:由零配件生产厂家直接供应整车;转变为由零配件生产厂家主要供应模块厂,再由模块厂供应整车厂。(2分)

优势:专业化水平提高;生产效率提高。(每点2分,共1分)

(3)缩短了新车型研发制造周期;利于车型多样化生产;便于满足定制化需求。(每点2分,任答2点得1分)

18. (1)在中半湿润气候环境下沉积的沉积层和动植物化石。(2分)

(2)早始新世,新特提斯海面积大,和中亚地区相连,水汽充足;西风环流给中亚地区带来充足的水汽,在中亚地区形成较丰富的降水。(每点2分,共4分)

(3)绘图略。(提示:箭头指向东北)(2分)

过程:非洲板块和印度板块北移,与亚欧板块碰撞挤压,新特提斯海逐渐变小;中亚地区与海洋的距离加大,水汽难以到达;板块碰撞,地势隆起,阻挡水汽进入,气候逐渐变干。(每点2分,共5分)

19. (1)低于图示所有国家(区)低于世界平均水平和高、中等、低收入国家均值。(每点2分,共1分)

(2)轨道交通运输业发展快,在交通运输业中占比大;二氧化碳排放量小;居民出行需求没有得到充分满足(人均占有小汽车量相对较少);工业发展快,高耗能工业占比大;二氧化碳排放量占比大;我国新能源汽车发展快,减少了二氧化碳排放量。(每点2分,任答3点得6分)

(3)加强轨道交通的建设;倡导绿色出行;积极发展新能源汽车;控制燃油车数量等。(每点1分,任答3点得3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

