

2022-2023 学年度第二学期高一期中考试

地理参考答案及评分意见

1. D

【解析】德昌地区位于川西高原东缘，受冬季风影响大。且读图可知，峡谷地势北高南低，加速冬季风。因此德昌峡谷风电场发电量最高的季节是冬季。故选 D。

2. C

【解析】与山地风电场相比，德昌峡谷风电场位于河谷平原阶地，地势开阔，地形平坦，地质条件稳定，建设成本低，A、B 错误；山地风电场主要分布在山脊上，风速大，风向稳定，与山地风电场相比，峡谷风电场风机利用率低，C 正确、D 错误。故选 C。

3. A

【解析】由上题可知，与谷地相比，山地风速大。山地风电施工区域海拔高，风力发电设备重量大，吊装受风速影响大。因此腊巴山风电项目吊装需在一天中风速最小的时候进行，有效施工窗口期短。故选 A。

4. A

【解析】从图中可以看出，我国女性数量高峰的重复周期约为 25 年，与一个人口再生产周期吻合，因此周期性的人口数量分布特征主要受人口惯性的影响，与生育条件的改善、人口政策的影响、医疗条件的改善无关。故选 A。

5. C

【解析】从图中可以看出，与 2020 年相比，2032 年我国育龄女性人口最后一个高峰将消失，女性人口高峰数量相同，女性人口数量变化不大。故选 C。

6. D

【解析】冰砖较厚，通过冰砖投射的太阳辐射较少，A 错误；出入口不能阻挡冷空气进入室内，B 错误；冰屋保暖防寒的原理是利用冰是热的不良导体，将室外冷空气隔绝，C 错误；巧妙运用热空气上升、冷空气下沉的原理使得生活区的高台温度相较深坑和屋外暖和，D 正确。故选 D。

7. C

【解析】读图可知，②③处上下空间较大，应为人们的生活区；①处狭长，应为出入通道，在狭长的通道内应同时兼做储藏室；4 处应为出口，A、D 错误；②处较高，且空间较③处小，应为卧榻；③处应为客厅，C 正确，B 错误，故选 C。

8. A

【解析】从材料中可知，该集团中国首店占地面积较大，2003年入住上海中心城区边缘位置，郊区土地面积大，地租较低，且交通便捷，便于货物集散及消费者前往。因此最可能选址甲地。乙、丙、丁地都位于中心城区，中心城区土地面积有限，地租较高，排除B、C、D，故选A。

9. B

【解析】该集团推出多种免费体育培训课程可以培育、扩大市场，B正确；推出多种免费体育培训课程可以提高知名度，但不是直接目的，A错误；推出多种免费体育培训课程不能降低运输成本、提高技术水平，C、D错误。故选B。

10. C

【解析】从图中可以看出，2021年，中国首店已位于上海中心城区。随着上海社会经济的发展及地租成本上升，该集团最可能选择利润较高的中高端跑步和骑行类用品作为自己的主营产品，C正确；学校户外体育器械类用品、广场健身器材类用品、运动衫等服装类用品不符合该集团发展方向，A、B、D错误。故选C。

11. D

【解析】从图中可以看出，1911年内伦敦的人口密度远远大于外伦敦，与1911年相比，1951年至1991年内伦敦与外伦敦的人口密度差距缩小，D正确；由图可知，内伦敦的人口密度大于外伦敦，A错误；与1911年相比，1951年至1991年内伦敦与外伦敦的人口密度差距缩小，可知人口变化趋势不同，B错误；建设期间，伦敦的人口规模变化较小，没有呈现出不断下降的趋势，C错误。故选D。

12. B

【解析】城市绿带建设可以限制城市无序扩张，利于保护乡村地区的完整，B正确；城市绿带建设无法增加城市人口，促进产业结构升级发展，对提高城市化水平、加快产业化进程影响较小，A、C错误；城市绿带建设能控制人口密度，但不会均衡城市的人口分布，D错误。故选B。

13. C

【解析】科特迪瓦沿海多降雨天气，该熏炉能减少降雨对熏鱼的影响，提高熏鱼效率，加快产品供应，①正确；改用熏炉会增加投资，②错误；因产品质量提高，供应加快，会扩大市场范围，③正确；利用熏炉不会增加鱼类资源，④错误。故选C。

14. D

【解析】图中熏炉试点区主要分布在沿河、沿湖及南部沿海地区，这些地区渔业资源丰富，

熏鱼原料充足，D 正确；劳动力、交通、政策条件对熏炉试点区分布影响较小，A、B、C 错误。故选 D。

15. B

【解析】据材料中梅菜种植与加工制作流程图，可知 9 月—11 月栽培，12 月—2 月采收，是在秋冬气候较凉爽的季节，因此梅菜具有喜温凉的生长习性。故选 B。

16. A

【解析】“深沟高畦，畦面栽培”反映梅菜种植需要良好的排水条件，生长期中需要深沟排水，通过高畦防涝，A 正确；该方式与通风透气、获得光照、预防虫害关系不大，B、C、D 错误，故选 A。

17. 【参考答案】(1) 岛屿西北方向、东南方向堆积速度快，东北方向、西南方向堆积速度慢。(1 分)

原因：河流携带泥沙自西北流向东南，遇平沙岛阻挡，在岛屿西北方向和东南方向流速较慢，泥沙堆积速度快，在东北方向和西南方向流速较快，泥沙堆积速度慢。(每点 2 分，答出 2 点得 4 分)

(2) 分布在地势较高处，避免洪水威胁；(2 分) 距离农田较近，方便农业生产。(2 分)

(3) 流水堆积地貌，地形平坦，土壤肥沃，灌溉便利，农业生产条件较好；亚热带季风气候，水热条件好；农田生态环境优良，农产品质量高；政策支持，基础设施逐步完善。(每点 2 分，答出 2 点得 4 分)

【解析】第 (1) 问，平沙岛是流水堆积作用形成的。通过读图可知，平沙岛西北方向和东南方向凸出，说明该方向上泥沙堆积速度快。泥沙堆积速度受河流含沙量、流速两个方面的影响，河流携带泥沙自西北流向东南，遇平沙岛阻挡，在岛屿西北方向和东南方向流速较慢，泥沙堆积速度快。第 (2) 问，通过读图可知，平沙岛聚落分布在地势较高处，可以避免洪水威胁。为方便农业生产，聚落离农田距离较近。第 (3) 问，建设高标准农田的有利条件要从自然条件和人文条件两个方面分析。自然条件有流水堆积地貌，地形平坦，土壤肥沃，灌溉便利，农业生产条件较好；亚热带季风气候，水热条件好。人文条件有岛上一直以农业种植、水产养殖为主，无工业生产，生态环境优良，农产品质量高；借助国家基本农田保护区建设，岛上基础设施逐步完善。

18. 【参考答案】(1) 以清洁能源产业为基础，环境污染小；相关产业具有生产工序上的联系；产业技术水平高，潜在市场广阔。(每点 1 分，答出 3 点得 3 分)

(2) 共享基础设施，降低生产建设投资；降低中间产品运输成本；便于企业间信息交流与技术协作，利于创新。(每点 2 分，答出 3 点得 6 分)

(3) 吸引和带动相关产业入驻沈阳集聚发展，带动就业，增加收入；研发中心落户，有利

于沈阳优化产业结构，实现产业转型升级；促进新能源产业发展，促使沈阳经济向低碳、绿色方向发展。（每点2分，答出2点得4分）

【解析】第（1）问，从图中可以看出，铁西区新能源产业中，氢能、风能为清洁能源，环境污染小；氢能产业、风能产业、储能产业、锂电池产业、新能源汽车产业之间有生产工序上的联系；总体来看，产业技术要求高，潜在市场广阔。第（2）问，主要考查产业集聚的好处，注重分析有生产工序上的联系的企业集聚的优点，从共享基础设施、产业技术协作与交流、产品运输成本几个方面组织答案。第（3）问，铁西区新能源产业发展能有效带动相关产业发展，从而带动当地就业，增加经济收入；入驻的企业技术水平较高，且有研发中心落户，有利于产业结构转型升级；新能源产业以清洁能源产业为基础，环境污染小，促进沈阳经济向低碳、绿色方向发展。

19. 【参考答案】（1）海陆位置：亚速尔群岛位于北大西洋中东部，非洲西北部（欧洲西南部）；纬度位置：位于中纬度（北温带）；交通位置：是欧洲、美洲、非洲间的重要海运中转站和国际航空中继站，地理位置十分重要。（每点1分，答出3点得3分）

（2）地中海气候，冬季气候温和湿润；为火山群岛，地热资源丰富，多温泉；岛屿湖多清澈，景色宜人；经济活动以农业生产为主，工业污染少，环境优美。（每点2分，答出2点得4分）

（3）维拉弗兰卡岛位于亚欧板块与美洲板块的张裂边界，岩浆喷发、冷凝形成海底火山；地壳抬升，海底火山露出海面，海水涌入火山口；经生物（珊瑚）沉积、潮流沉积（波浪向岸运动，泥沙平行于海岸堆积）等作用，形成珊瑚礁和沙坝，使之进一步与外海分隔，形成潟湖。（每点2分，答出3点得6分）

【解析】第（1）问，从图中可以看到亚速尔群岛位于北美洲和欧洲之间的大西洋中，其位置更偏向于大西洋中东部地区；从海陆位置来看，亚速尔群岛位于欧洲西南部，非洲西北部；从经纬度位置来看，其纬度位于 40° N附近，处于中纬度地区，位于北温带；由于其位置位于大西洋中部，是欧洲、非洲与美洲间重要的海运中转站；由于处于大西洋中部，该区域陆地较少，又成为了国际航空中继站的理想地所在，其战略位置非常重要。第（2）问，亚速尔群岛位于大陆西岸 30° ~ 40° 之间，受副热带高压带与西风带交替控制，该地为地中海气候，冬季气候较为温和湿润，气候较为宜居。从材料可知，亚速尔群岛由9个火山岛组成，岩浆活动频繁，该地地热资源较为丰富，多温泉资源，是疗养度假的理想之地。从材料可以看到该地森林茂密，湖多清澈，自然环境较为优越，景色宜人，环境优美。当地的经济活动以种植业、畜牧业和渔业为主，主要从事农业生产，工业分布较少，工业污染少，空气洁净，环境优美。第（3）问，维拉弗兰卡岛位于大西洋中东部地带，处于亚欧板块与美洲板块的张裂边界，受板块张裂影响，海底火山大量喷发，遇海水冷凝形成海底火山。从材料中可以看到该岛中部为火山口景观，且出露海面，说明该地受到地壳抬升作用的影响，将原本在地下的火山口抬升至海面上，火山口地势低，大量海水涌入火山口。从材料中可以得知圆形潟湖，被沙坝、珊瑚等分割而与外海相分离，故在地壳抬升后，该火山口附近受海洋沉积影响

有大量的泥沙沉积，且附近海域清澈，生长大量的珊瑚，在珊瑚与泥沙沉积的作用下，形成珊瑚礁和沙坝景观，将火山口与外海分离开来，形成潟湖。

20. 【参考答案】(1) 气候湿热，天气多变；地形、地质条件复杂，火山、地震等地质灾害多发；跨越多条河流，易遭受洪水威胁；易受到野生动物侵袭等困难。(每点1分，答出3点得3分)

(2) 充分利用中企强大的工程建造能力与先进成熟的高铁技术保证工程质量；可以大大缩短工期，及时投入运营，获取经济效益；中国建材、设备价格较低，可以控制建设成本，减少总投资，降低投资风险。(每点2分，答出3点得6分)

(3) 缓解雅加达至万隆的交通压力，(方便沿线居民出行)节省通勤时间；带动沿线地区的经济发展；增强了地域间的联系(获得建设与管理、运营的相关技术和经验等)；带动相关产业的发展，增加就业机会。(每点2分，答出2点得4分)

【解析】第(1)问，雅万高铁修建中需要应对的自然挑战，可以从地形、地质、气候、河流等方面回答。气

候湿热，天气多变；地形、地质条件复杂，火山、地震等地质灾害多发；跨越多条河流，易遭受洪水威胁；易受到野生动物侵袭等困难。第(2)问，中国企业以全产业链形式修建高铁的原因，主要从技术、成本与经济效益等方面作答。充分利用中企强大的工程建造能力与先进成熟的高铁技术保证工程质量；可以大大缩短工期，及时投入运营，获取经济效益；中国建材、设备价格较低，可以控制建设成本，减少总投资，降低投资风险。第(3)问，雅万高铁的建设将对印度尼西亚的发展产生的积极影响主要在社会经济方面，可以从缓解雅加达至万隆的交通压力、节省通勤时间、带动沿线地区的经济发展、增强地域联系等方面回答。缓解雅加达至万隆的交通压力，(方便沿线居民出行)节省通勤时间；带动沿线地区的经济发展；增强了地域间的联系(获得建设与管理、运营的相关技术和经验等)；带动相关产业的发展，增加就业机会。