



第七章素养测评

一、选择题

- 1~5.CDBAC
- 6~10.BCCDD
- 11~15.DDBAB
- 16~20.BABAB
- 21~25.BDBBC
- 26~30.CDADD

二、非选择题

31.(1)东临太平洋,北临北冰洋,南临印度洋,西与欧洲接壤,西南部与非洲相连。

(2)地形以高原、山地为主;地势中部高,四周低。

(3)多为平原,地形平坦;地处季风气候区,气候湿润,雨热同期;有河流提供水源,灌溉方便。

解析:(1)读图可知,亚洲东、北、南三面分别濒临太平洋、北冰洋和印度洋,西与欧洲相连,西南与非洲为邻,东北隔白令海峡与北美洲相望。

(2)读图并根据所学知识可知,亚洲的地形以高原、山地为主,地势中部高、四周低,所以河流呈放射状从中部高原山地向四周流入海洋。

(3)亚洲东部以平原为主,地形平坦;以季风气候为主,夏季高温多雨,雨热同期,降水适中;河流较多,水资源丰富,灌溉方便,因此人口稠密。

32.(1)非洲人口众多,粮食需求量大;生态环境问题严重,粮食生产不稳定;科学技术水平落后,粮食产量低;等等。

(2)杂交水稻技术支持。

(3)属于热带沙漠气候;太阳光照强烈、光照时间长,降水少。

(4)可以使阿尔及利亚获得资金、技术支持;促进基础设施建设;增加就业机会,增加收入;等等。

解析:(1)非洲是世界上人口自然增长率最高的大洲,由于人口增长快,粮食需求量大;开垦荒地造成生态环境问题严重,粮食生产不稳定;科学技术水平落后,粮食产量低等是造成粮食不足的主要原因。

(2)读材料一可知,中国在提高非洲水稻单位面积产量方面主要提供杂交水稻技术支持。

(3)阿尔及利亚属于热带沙漠气候,终年炎热干燥,太阳能资源丰富,有利于建设光伏电站。

(4)可以使阿尔及利亚获得资金、技术支持;促进基础设施建设;增加就业机会,增加收入;等等。

第八章素养测评(一)

一、选择题

- 1~5.BAADA
- 6~10.BCDCD
- 11~15.ACDBD
- 16~20.DCBAD
- 21~25.BBCCA
- 26~30.DBDBD

二、非选择题

31.(1)地形以山地为主;地势中间高,四周低。

(2)热带季风气候;全年高温,分旱、雨两季。

(3)地处低纬地区,属于热带季风气候;气候温暖湿润,空气湿度大,云雾多;山地、丘陵面积大,山坡地排水条件好;酸性土壤适宜茶树生长。

(4)大力发展旅游业、发展红茶加工工业等。

解析:(1)据图可知,河流呈放射状流入海洋,通过河流得出,种植区地势中间高,四周低;从等高线分布可知,该地等高线密集,海拔500米以上,地形以山地为主。

(2)据图可知,科伦坡受西南季风和东北季风的交替影响,为热带季风气候,全年高温,降水分旱、雨两季。

(3)斯里兰卡是位于印度洋上的岛国,大致位于6°N—10°N,属于低纬度地区。该地区属于热带季风气候,气候温暖湿润,空气湿度大,云雾多;山地、丘陵面积大,山坡地排水条件好;酸性土壤适宜茶树生长。

(4)为斯里兰卡加大开拓中国红茶市场提出的合理建议是大力发展旅游业、发展红茶加工工业等。

32.(1)西亚地处亚洲、非洲、欧洲三大洲的交界地带;位于阿拉伯海、红海、地中海、黑海和里海之间;是联系亚欧非三大洲、沟通大西洋和印度洋的枢纽,地理位置十分重要。

(2)西亚地区以热带沙漠气候为主,终年炎热干燥,全年降水少;西亚地区河流少,空间分布不均匀,因而水资源紧张,水比油贵。

(3)海水淡化、一水多用、节约用水、发展节水农业等。

(4)延长石油产业链;发展旅游业;引进外资和技术,提高科技水平;等。

解析:(1)西亚位于“五海三洲”之地,地理位置十分重要。

(2)西亚地区属于热带沙漠气候,终年炎热干燥,全年降水少,水资源紧缺;西亚地区河流少,空间分布不均匀,部分国家属于无流国,加

剧水资源的紧缺。因而水资源紧张,水比油贵。

(3)沙特阿拉伯主要的气候类型为热带沙漠气候,全年炎热干燥,降水稀少,气候干旱,河流稀少,因此该地区水资源匮乏。解决措施是海水淡化、一水多用、节约用水、发展节水农业等。

(4)西亚石油资源丰富,但石油属于非可再生资源,不能过度开采。西亚地区促进经济可持续发展,可以进一步完善基础设施,延长石油产业链;发展钢铁、炼铝、电力等非石油产业;大力发展港口运输、金融、房地产、旅游等服务业;引进外资和技术,提高科技水平;等。

第八章素养测评(二)

一、选择题

- 1~5.DCCAC
- 6~10.DAACA
- 11~15.BDBCC
- 16~20.BCCAA
- 21~25.CDADB
- 26~30.CADBA

二、非选择题

31.(1)多优良港湾,海运便利,海上贸易发达;适合发展海水养殖业,旅游业的发展;便于近海资源的开发。

(2)地形平坦,有利于牧草种植;温带海洋性气候区,气候温凉、潮湿,多雨多雾,适宜多汁牧草的生长;经济发达,人口和城市密集,市场需求量大;交通发达,便于乳肉产品的快速运输。

(3)挪威;欧洲西部多为温带海洋性气候,多阴雨天气,法国的科西嘉岛属于地中海气候,夏季炎热干燥。

(4)位于欧亚板块与非洲板块交界处,地壳运动活跃。

解析:(1)根据资料可知,欧洲西部海岸线曲折,有利于优良港湾的形成,有利于海水养殖业、旅游业的发展,海运便利,海上贸易发达,同时便于近海资源的开发。

(2)从地形、气候、人口、交通等方面分析欧洲西部乳畜业发达的原因。

(3)午夜太阳和峡湾风光位于挪威。法国科西嘉岛是位于地中海的岛屿,属于地中海气候,夏季炎热干燥,阳光充足,欧洲西部大部分地区属于温带海洋性气候,多阴雨天气,因此夏季科西嘉岛游人众多。

(4)西西里岛位于欧亚板块与非洲板块的交界处,地壳运动活跃,所以多火山地震。





32.(1)南极洲位于地球的最南端,几乎全部位于南极圈内。

(2)酷寒、烈风、辐射强。

(3)拓展我国在南极的科学考察范围,特别是面向太平洋扇区的研究;提高我国在南极的科学研究能力和国际影响力。

(4)带走自己产生的垃圾;保护极地地区生物的多样性;使用清洁能源,减少温室气体的排放;等。

解析:(1)读图可知,南极洲位于地球的最南端,几乎全部位于南极圈内。

(2)建设秦岭站时面临的自然环境困难主要包括酷寒:南极洲气温极低,常年冰雪覆盖,气候严寒;烈风:南极洲风力强劲,尤其是沿海地区,风速极高;强辐射:南极洲的紫外线辐射强烈,尤其在夏季,太阳辐射强度大。

(3)建设秦岭站的意义主要包括拓展我国在南极的科学考察范围,特别是面向太平洋扇区的研究;提高我国在南极的科学研究能力和国际影响力;促进对南极环境和气候变化的研究,获取更多科学数据;推动新能源技术的应用和发展,提升我国在极地环境下的技术水平。

(4)结合所学知识,南极地区的生态环境十分脆弱,科考人员在进行科考过程中兼顾环境保护的做法主要有带走自己产生的垃圾;保护极地地区生物的多样性;使用清洁能源,减少温室气体的排放;等。

期中素养测评

一、选择题

- | | |
|-------------|-------------|
| 1~5.ACDDA | 6~10.CBABB |
| 11~15.BAACD | 16~20.AAACA |
| 21~25.DCACD | 26~30.CBADC |

二、非选择题

31.(1)地中海;刚果河;太平洋;巴西高原。

(2)以热带气候类型为主;都分布着面积广大的热带草原气候。

(3)地形。

(4)热带雨林气候;全年高温多雨。

解析:(1)读图,根据位置可知,①是地中海,位于欧洲和非洲之间,⑥是刚果河,是非洲水量最大的河流,A是太平洋,D是巴西高原,是世界上面积最大的高原。

(2)由图中两地区的纬度位置可知,非洲与

拉丁美洲主要位于南北回归线之间,以热带气候类型为主。两大洲都分布着面积广大的热带草原气候。

(3)读图可知,⑤是非洲最高峰乞力马扎罗山,虽位于赤道附近,但是由于海拔高,超过5 000米,气温低,形成赤道雪峰,所以主要影响因素是地形。

(4)读图可知,C河流是亚马孙河,因该河流域位于赤道附近,地势低平,形成了世界上分布最广的热带雨林气候,全年高温多雨。

32.(1)流量大,水位季节变化大,无结冰期。

(2)地形平坦,土壤肥沃,水源充足等。

(3)靠近国道、港口、机场,交通便利;柬埔寨热带森林资源丰富,原料与我国有互补性;土地价格低,劳动力丰富且价格低,有利于降低成本;可享受贸易优惠政策,交易成本低,有利于扩大产品市场;与我国距离近,产品运输时间短。

(4)增加就业;增加政府税收;提高居民收入;促进当地基础设施建设。

解析:(1)读图可知,柬埔寨主要属于热带季风气候,全年高温,分旱雨两季,湄公河在此河段流量大,无结冰期,水位季节变化大。

(2)河流的下游沿岸与河口三角洲为冲积平原,地势平坦、土壤肥沃,靠近河流,水源充足、交通便利,因此中南半岛城市与人口主要分布在河流的下游沿岸与河口三角洲。

(3)根据材料“‘西港特区’紧邻柬埔寨4号国道,距首都金边212千米,距西哈努克港口12千米,距西哈努克国际机场3千米”可知,“西港特区”靠近国道、港口、机场,交通便利;“该国热带森林资源丰富”可知,柬埔寨热带森林资源丰富,原料与我国有互补性;与我国对比,这里土地价格低,劳动力丰富且价格低,有利于降低成本;“柬埔寨享受欧美等发达国家特殊的贸易优惠政策和额外关税减免优惠”可知,可享受贸易优惠政策,交易成本低,有利于扩大产品市场;柬埔寨与我国距离近,产品运输时间短。

(4)中国海外园区建设对当地发展的意义:有利于增加当地就业机会,提高居民收入;增加政府税收;促进当地道路、交通等基础设施建设;带动经济发展。

第九章素养测评(一)

一、选择题

- | | |
|-----------|------------|
| 1~5.CAABC | 6~10.CBBBB |
|-----------|------------|

11~15.CBCAB

16~20.CCCDC

21~25.DACBC

26~30.ACCBA

二、非选择题

31.(1)日本处于亚欧板块和太平洋板块的交界处,位于环太平洋火山地震带上,地壳运动活跃。

(2)“合掌造”屋顶厚,可以起到冬季保暖、夏季隔热的作用;“合掌造”屋顶陡,便于排雪。

(3)日本煤、石油等常规能源匮乏;日本经济发达,对能源需求量大。

(4)影响全球海洋生态环境;影响全球海洋生物、水资源等。

解析:(1)日本地震频发的原因是日本处于亚欧板块和太平洋板块的交界处,位于环太平洋火山地震带上,地壳运动活跃。

(2)根据材料一可知,“合掌造”屋顶覆盖厚厚的茅草,可以起到冬季保暖、夏季隔热的作用;日本海沿岸冬季降雪量大,“合掌造”屋顶陡,便于排雪,减少屋顶的积雪厚度,防止积雪压塌房屋。

(3)根据所学知识可知,日本是一个岛国,国土面积狭小,煤炭、石油、天然气等能源资源匮乏;日本经济发达,对能源需求量大,因此大力发展核电工业。

(4)核污水排放会影响全球海洋生态环境;影响全球海洋生物、水资源等。

32.(1)非洲;东半球。

(2)降水少,多晴朗天气;交通运输便利;等。

(3)我国航天技术处于世界领先水平,有大量的航天人才;资金充足;管理经验丰富。

(4)增加埃及居民的就业机会;加强埃及航空运输业的发展,方便埃及居民的出行;等。

解析:(1)读题图可知,埃及位于非洲东部,位于东半球。

(2)读图2可得,开罗属于热带沙漠气候,选择开罗作为航天发射基地,其有利条件是:降水少,多晴朗天气;交通运输便利;等。

(3)中国在中埃航天合作中的优势有:我国航天技术处于世界领先水平;有大量的航天人才;资金充足;管理经验丰富。

(4)中埃航天合作对埃及人民生产生活的有利影响有:增加埃及居民的就业机会;加强埃及航空运输业的发展,方便埃及居民的出行;等。