



地球和地图素养测评(一)

一、选择题

1~5.DABBC

6~10.BCCDA

11~15.CACBD

16~20.DDDBA

21~25.BACBC

26~30.CBACA

二、非选择题

31.(1)北极点。

(2)地球自转。

(3)小刚。小刚所在地区正值夏天,天气炎热,气温高。

(4)纬线形状由圆圈变成直线。

解析:(1)小明如果一直向北走,在不考虑其他因素的情况下,最有可能到达北极点。因为北极点是地球最北端,从地球上任何一点向北走的终点都是北极点。

(2)地球自转产生了昼夜更替和时间差异。地球自西向东自转,东边的时间比西边的时间早。小芳同学所在的城市经度位置更靠西,当小刚同学开枪时,小芳同学所在地区的时间还在下午,因此她刚睡完午觉。

(3)A购物清单中有短袖T恤、短裤、墨镜、防晒霜。小刚同学来自澳大利亚,位于南半球,“双十一”期间正值夏天,天气炎热,气温高,需要A购物清单中的物品。

(4)在将地球球面转换为平面的过程中,地理事物在面积、形状等方面会产生差异,比如纬线形状由圆圈变成直线,越靠近两极的区域面积越会被放大(格陵兰岛看起来比实际面积更大)。

32.(1)赛事历史传统悠久,赛事氛围浓厚,群众基础广泛,有特色的民族(乡土)文化。

(2)面积更大,旅游资源更丰富;人口更多,本地市场规模更大;有高铁站,交通更便利,基础设施更完善。

(3)农产品销售、(乡土、民族)文化产业、旅游业、餐饮业等。

(4)示例:赛事美景共存,欢迎大家观赏。

解析:(1)“两江两村”赛事文化经历了几十年的历史积淀,足球和篮球在两地拥有非常广泛的群众基础,形成了浓厚的大众体育氛围。两地得天独厚的多民族文化,使“村BA”和“村超”成为体验贵州民族文化风情的大舞台。

(2)榕江县在面积、人口、经济和旅游资源方面均优于台江县,这可为其提供更大的旅游市场;经济发达地区通常拥有更好的交通、住宿、餐饮等旅游基础设施,可以提供更好的旅游体验,吸引更多的游客;榕江县有高速铁路经过,设置有高铁站且榕江县公路网比台江县更密集,交通更便利。

(3)贵州省“两江两村”体育赛事正以其独特模式成为乡村经济发展的新引擎,农文体旅融合发展。以赛扶产,农产品在赛场亮相以打开销路;以赛促文,非遗产业发展找到可持续发展的载体;以赛助旅,游客流量变现金流量,赛事火了,游客纷至沓来。

(4)开放性试题,言之有理即可。

地球和地图素养测评(二)

一、选择题

1~5.ABDDA

6~10.BDCBD

11~15.CAACD

16~20.BCDCA

21~25.CBCCA

26~30.BBAAC

二、非选择题

31.(1)海洋运输。优点:运量大、运价低、运输成本低。

(2)智利车厘子产区地处安第斯山脉山麓,土壤肥沃;山麓地带,地形有起伏,排水条件好;车厘子产区属于地中海气候,夏季炎热干燥,光照充足;夏季气温高,高山冰雪融水量大,河流众多,水源充足,灌溉便利;东部为高山,西部为海洋,北部为沙漠,环境封闭,病虫害少。

(3)南北半球季节相反,北半球冬季对应南半球夏季。北半球处于冬季时,车厘子产量低,需求量大,而此时智利车厘子正成熟,产量大,可供出口。

(4)质优价廉,错峰上市,春节期间市场需求量大,国家政策支持,中国人民生活水平提高,现代交通运输便利,冷藏保鲜技术的进步使车厘子保鲜期延长。

解析:(1)春节前智利车厘子大批量运往中国的运输方式是海洋运输。海洋运输的优点是运量大、运价低、运输成本低。

(2)智利种植车厘子的有利自然条件应从气候、地形、土壤、水源等角度分析。

(3)由统计图可知,智利车厘子大部分出口到北半球的亚洲、北美洲。由材料可知,北半球处于冬季时,许多亚洲国家如中国等对车厘子的需求量大,而本地车厘子供给不足,此时智利位于南半球,车厘子正成熟,产量大,可供出口。

(4)智利车厘子在中国春节市场热销的原因主要从市场需求与产品供应的关系考虑。智利以盛产质优价廉的车厘子而闻名于世;春节时我国处于冬季,智利为夏季,车厘子可以错峰上市;春节期间,市场需求量大;国家政策支持;随着经济发展,中国人民的生活水平提高,购买力增强;现代交通运输便利;冷藏保鲜技术的进步使车厘子保鲜期延长。

32.(1)①为河套平原。会形成凌汛的河段是C。

(2)黄土高原 影响:形成“地上河”,发生洪涝灾害。措施:修建水利设施调水调沙,加固黄河大堤等。

(3)②—B ③—A

(4)甲处:为上游灌区提供丰富的水源。丙处:减少进入下游的泥沙量。

解析:(1)图中①是河套平原,②是宁夏平原。凌汛发生在河流有结冰期,且由较低纬度流向较高纬度的河段。C符合凌汛形成的条件,有凌汛现象。

(2)黄河的泥沙主要来自中游的黄土高原,黄河在中游携带的大量泥沙到了下游,由于地

势平坦,水流变慢,泥沙沉积,使下游成为“地上河”,这会增加洪涝灾害发生频率,增加治理难度。

(3)在黄河灌区增加耐旱作物的品种可以减少水资源的使用量,是为了节约用水;在黄土高原上退耕还林、还草,增加植被覆盖率,是为了黄土高原的水土保持。

(4)上游的三江源地区实行生态环境保护可以为上游灌区提供丰富、稳定、清洁的水源;中游黄土高原地区水土保持工作做好,可以减少进入下游的泥沙量,有利于下游的防洪工作。

自然地理素养测评(一)

一、选择题

1~5.BABAB

6~10.DCCAA

11~15.DDCBC

16~20.CBADD

21~25.ABCCD

26~30.DBBCA

二、非选择题

31.(1)位于印度洋板块与欧亚板块的交界处。

(2)地震、海啸、暴雨等。

(3)引起海啸等自然灾害;破坏环境;烧毁森林和房屋;火山灰可以增加土壤肥力,使土壤肥沃;带来矿产资源,塑造岛屿。

(4)深潜技术先进、经验丰富、资金充足、政策支持。

解析:(1)板块构造学说认为,地球岩石圈是由欧亚板块、太平洋板块、非洲板块、美洲板块、印度洋板块和南极洲板块六大板块及许多小板块拼合而成的。读图可知,爪哇海沟位于印度洋板块与欧亚板块的交界处。

(2)由上题可知,爪哇海沟位于印度洋板块和欧亚板块交界处,地壳运动活跃,多海底火山喷发、地震、海啸;当地地处赤道附近,为热带雨林气候,需要防范暴雨等海洋气象灾害。

(3)印度尼西亚多火山,给当地人们的生产、生活带来的不利影响有引起海啸等自然灾害、破坏环境、烧毁森林和房屋,有利影响有火山灰增加土壤肥力、带来矿产资源、塑造岛屿等。

(4)中国研发的万米载人潜水器“奋斗者”号是世界上少数能够下潜到万米深海区域进行作业的潜水器之一,其先进的技术和性能为科考提供了强大的支持。中国在深海科考领域积累了丰富的经验,曾多次成功完成深海科考任务,我国科考队员在此次联合科考中能够运用自身的经验和技术优势,取得成果;资金充足,政策支持;中国拥有完善的科研设备和技术支持体系,能够为深海科考提供必要的保障和支持,保证科考任务的顺利进行。

32.(1)简称:川或蜀。山脉:横断山脉。原因:该地区降水丰沛,河流流量大;地处地势第一、二级阶梯交界处,落差大,水流急,水能资源丰富。

(2)景观特征:雪山连绵,冰





川广布。

原因:海拔高(地势高或地形因素)。

(3)亚热带季风气候。特征:四季分明,夏季高温多雨,冬季温和少雨。

(4)地形平坦(地势低平)、土壤肥沃、水源充足(河流众多)。

解析:(1)川藏铁路的起点城市成都位于四川省,简称是川或蜀;川藏铁路中段穿越横断山脉,横跨金沙江等大江大河,地处第一、二级阶梯交界处,落差大,水流急。

(2)青藏高原的景观特征是雪山连绵,冰川广布。拉萨市因日照充足,有“日光城”之称,但夏无酷暑,原因是海拔高,气温低。

(3)成都平原属于亚热带季风气候,气候特征是四季分明,夏季高温多雨(雨热同期),冬季温和少雨,一年内风向随季节变化明显。

(4)从地形地势、土壤、水源三个角度分析,言之有理即可。

自然地理素养测评(二)

一、选择题

- | | |
|-------------|-------------|
| 1~5.BBCAC | 6~10.CADDC |
| 11~15.CDBDA | 16~20.CAACB |
| 21~25.DBBCD | 26~30.ACCBD |

二、非选择题

31.(1)历史上鄂伦春族人以狩猎为主,采集为辅。大兴安岭、小兴安岭两地均位于东北林区,地处山区,动植物资源丰富,适宜鄂伦春族狩猎、采集。

(2)新兴鄂伦春族乡属于温带季风气候,夏季高温多雨,雨热同期,水热条件好,适宜水稻的生长。

(3)土壤肥沃,施用化肥少;水源丰富且水质优良;冬季寒冷漫长,病虫害少,施用农药少;农作物生长周期长;等。

(4)保护自然环境,依托民族风情,发展旅游业;利用自然优势,大力发展现代化农业;发展加工工业,对农林产品进行深加工;等。

解析:(1)导致鄂伦春族主要分布在大兴安岭、小兴安岭地区的原因与其原始游猎生活有关。历史上鄂伦春族人以狩猎为主,采集为辅。大兴安岭、小兴安岭两地均位于东北林区,地处山区,适宜鄂伦春族人狩猎、采集。

(2)新兴鄂伦春族乡能够在高纬寒地种植水稻的气候原因是新兴鄂伦春族乡属于温带季风气候,夏季高温多雨,雨热同期,适宜水稻的生长。

(3)新兴鄂伦春族乡可以生产绿色无公害稻米的有利自然条件从土壤肥沃、水源水质、光照充足、昼夜温差大、冬季寒冷漫长、农作物生长周期长等角度分析。

(4)新兴鄂伦春族乡依托当地资源因地制宜发展经济的举措:保护自然环境,依托民族风情,发展旅游业;利用自然优势,大力发展现代

化农业;发展加工工业,对农林产品进行深加工;等。

32.(1)南北回归线之间。

(2)纬度高,海水温度低。

(3)为海洋生物提供栖息地,保护生物多样性;是海洋生态系统的重要组成部分;保护海岸和沿海居民的安全;发展珊瑚礁旅游业。

(4)大幅降低碳排放,减缓全球变暖速度;实施清洁生产,减少工业废水、废气排放;加强监测,建立预警系统;建立珊瑚礁保护区;加大宣传力度,增强环保意识;加强国际合作。

解析:(1)由图可知,世界上的珊瑚礁主要分布在南北回归线之间。

(2)由材料“珊瑚一般生长在水温22℃到30℃、有一定盐度且水质较好的浅海中”可知,北冰洋沿岸没有珊瑚礁分布的原因是纬度高,海水温度低。

(3)澳大利亚大堡礁为海洋生物提供栖息地,保护了生物多样性;澳大利亚大堡礁是海洋生态系统的重要组成部分;澳大利亚大堡礁的存在,能够削减风浪,保护海岸和沿海居民的安全;澳大利亚利用大堡礁发展旅游业,促进了经济的发展。

(4)缓解大堡礁的珊瑚礁白化现象的措施包括:严格控制碳排放,减缓全球变暖速度;工业实施清洁生产,减少废水废气排放;国家加强监测,建立预警系统;建立珊瑚礁保护区;加大宣传力度,增强环保意识,鼓励公众参与大堡礁保护活动;开展国际合作,共同保护大堡礁;等等。

人文地理素养测评(一)

一、选择题

- | | |
|-------------|-------------|
| 1~5.DBBDA | 6~10.ACDBA |
| 11~15.DBBCA | 16~20.CACCB |
| 21~25.DBCAB | 26~30.CADBB |

二、非选择题

31.(1)比利时位于欧洲西部,西临大西洋,陆上邻国少;匈牙利为欧洲中部的内陆国家,邻国众多。

(2)比利时是位于欧洲西部的临海国家,海运便利;市场广阔,消费者购买力高;等等。

(3)匈牙利位于欧洲中心地带,陆上邻国众多,便于商品向欧洲市场中转;中国到匈牙利的运输方式多样,运输效率高;政府政策支持;等等。

(4)工业基础雄厚,有经验丰富的技术人员;国家政策支持;国际合作;等等。

解析:(1)比利时位于欧洲西部,东接德国,北邻荷兰,南与法国交界,西临大西洋,隔海遥望英国,陆上邻国少;匈牙利位于内陆地区,邻国众多。

(2)由材料并结合所学知识可知,比利时是位于欧洲西部的临海国家。该国成为我国新能源汽车欧洲销售中心的原因主要有周边发达国家众多,市场广阔,消费者购买力高;拥有海港,海运便利;等等。

(3)本题的关键在于题干中的“中转”。可从以下两方面分析:一方面是中国商品从中国运到匈牙利的便捷性,另一方面是中国商品到达匈牙利后再运抵欧洲市场的便捷性。此外,还需要从两国的贸易关系和政策角度考虑中国商品从中国运到匈牙利的可行性。

(4)由材料可知,传统汽车零配件生产和组装是匈牙利的支柱产业;匈牙利推出电动汽车支持计划,加强与中国合作,加速汽车产业向新能源转型。由此可知,匈牙利汽车产业向新能源转型的有利条件:位于欧洲腹地位置,交通便利;工业基础雄厚,产业协作条件好,有经验丰富的技术人员;国家政策支持;国际合作;等等。

32.(1)多沿河、沿海、沿交通线分布。

(2)地理位置优越;地形平坦,水源充足;交通便利;市场广阔;工业基础好;等。

(3)交通方面:上海是我国重要的交通中心,许多铁路、公路、河运、海运及航空线在此交会,带动区域经济发展。

技术方面:上海是中国许多高等院校及科研机构所在地,可利用上海的技术优势发展经济及进行技术协作。

(4)优化能源结构,多使用清洁能源,减少化石能源的使用;生产生活污水达标排放;提倡公众绿色出行;等等。

解析:(1)由图可知,长江三角洲地区的城市主要是沿河(长江)、沿海和沿交通线分布。

(2)长江三角洲地区地处中国东部沿海地区与长江流域的结合部,地理位置优越;这里拥有长江“黄金水道”和众多的铁路、公路干线,以及现代化的港口群、航空港,形成密集的立体交通运输网络,交通便利,区域内外联系便捷;工业基础好,科技发达;人口、城市密集,消费市场广阔;等。

(3)上海是全国金融中心、商业中心、科技中心,因此能够对长江三角洲、整个长江流域乃至全国的经济的发展都有辐射和带动作用。主要表现在:上海是我国重要的交通中心,许多公路、铁路、河运、海运、航空运输线路都在此交会,带动区域经济发展;上海是重要的教育科技中心,上海是中国许多著名高等院校及科研机构所在地,人才聚集,科技力量雄厚,可利用上海的技术优势发展经济及进行技术协作。

(4)长三角地区生态环境保护工作可以从以下几方面提出建议:生活污水、工业废水经处理达标后排放,切实保护水资源;注重大气污染防治,做好烟气除尘、脱硫、脱硝及多污染物协同治理,提倡低碳环保,绿色出行;做好生态修复与保护工作,如湖泊河流水污染治理与生态修复、海绵城市建设、生态农业、建立自然保护区等;优化能源结构,多使用清洁能源,减少化石能源的使用;等等。