

参考答案与试题解析

地理业务考试

一、选择题（本题共计 20 小题，每题 2 分，共计 40 分）

【解析】

1.根据所学知识，地球公转示意图中，甲代表春分日（3月21日前后），乙代表夏至日（6月21日前后），丙代表秋分日（9月23日前后），丁代表冬至日（12月22日前后），2025年1月29日，在冬至日之后、春分日之前，所以地球公转所处的位置是丁→甲之间，D正确，排除ABD。故选D。

2.外出踏青属于清明节的典型活动（北方春节气候寒冷不宜踏青），A错误；植树种草与春节习俗无直接关联，多为现代环保活动，B错误；春节是中华民族最重要的传统节日，核心习俗就是全家团圆，北方地区尤为典型，C正确。冬季北方沿海气温极低，完全不符合地域和季节特征，D错误。故选C。

【解析】

3.从图中可看出，研发基地并非都在北温带，在赤道附近的南美洲也有研发基地，A错误；图中显示研发基地分布在多个国家，并非都在发达国家，在一些发展中国家也有分布，B错误；观察图中研发基地的分布，大部分位于赤道以北的北半球，C正确；从图中可知，研发基地在亚洲数量相对较多，南美洲数量较少，D错误。故选C。

4.非洲劳动力资源丰富且成本相对较低，在非洲设立生产基地可减少劳动力成本，①正确；在非洲设立生产基地，便于就地开拓非洲市场，同时以非洲为据点拓展周边国际市场，②正确；生产基地主要是进行产品的生产制造环节，相比之下对提高产品科技含量作用不大，提高产品科技含量主要依赖研发环节，③错误；在非洲设立生产基地，能带动当地经济发展，增加就业，同时企业也能获取利润，实现合作共赢，④正确。B①②④正确，③错误，排除ACD。故选B。

【解析】

5.读图可知，波河流域各月降水量最多的月份是10月，降水量超过100mm，易出现最大洪灾，D正确；1月、4月、7月降水在100mm以下，ABC错误。故选D。

6.从图中可以看到波河的源头在西部的山区，河流最终注入东部的海洋，所以波河干流流向是自西向东。故选C。

【解析】

7.区位于青藏高原腹地，是世界上面积最大的高原湿地，是我国大江大河的发源地，是我国重要的水源涵养地，被称为“中华水塔”，A正确；“塞上江南”指的是河套平原地区，“东方明珠”指的是上海，“鱼米之乡”指的是长江中下游平原，BCD错误；故选A。

【解析】

8.长江三角洲是我国综合实力最强的地区，其发展经济的有利条件有：地势低平，气候温暖湿润，临江滨海，得天独厚的交通条件，丰富的劳动力资源，雄厚的科技力量，但矿产资源缺乏，D符合题意。故选D。

9.上海与苏州的“同城效应”主要依赖的是便捷快速的交通运输，主要是高速公路和高速铁路，通过快速的交通将城市与城市连接起来，使城市之间的人们可以在最短的时间内到达，故选D。

【解析】

10.由图可知，该地区沙漠面积广大，且多流动性沙漠，使得铁路易被淹没，故C正确；新疆地区位于中纬度，气候干旱，故A错误；新疆位于我国地势第二级阶梯，海拔不是很高，氧气充足，故B错误；沟壑纵横，水土流失严重是黄土高原的特征，故D错误。故选C。

11.由图可知，该地区城镇沿着盆地边缘分布，使得该圈铁路沿盆地边缘修建，故C正确；河流流向与铁路走向不完全一致，故A错误；盆地边缘地势起伏较大，故B错误；林地分布对铁路修建影响不大，故D错误。故选C。

【解析】

12.阿联酋属于热带沙漠气候，晴天多，降水稀少，光照强，利于发展光伏发电，B正确；阿联酋靠近波斯湾，没有远离海洋，A错误；气温高并不一定利于光伏发电，C错误；阿联酋海拔低，空气不稀薄，D错误。故选B。

13.阿联酋高度重视光伏的原因是油气资源属于不可再生资源，而太阳能属于可再生资源，且清洁无污染，②③正确；阿联酋国内油气资源储量大，运输方便，①④错误。故选B。

【解析】

14.美国的圣弗朗西斯科又名旧金山，是美国太平洋沿岸的金融、贸易、教育和文化中心之一，以斯坦福大学为依托的“硅谷”，是世界上最大的高新技术产业区，该地区高等院校多，科技力量雄厚，D正确。自然资源、人口和交通都不是最重要条件，排除ABC。故选D。

15.美国是发达国家，劳动力价格高，①错；美国经济发达，技术先进，②对；美国经济发达，资金雄厚，③对；美国人口少，国内市场狭小，④错。故B②③正确，ACD错误。故选B。

【解析】

16.一般来说，板块交界处地壳活跃，多火山地震，板块内部地壳相对稳定。从图中可知，所提及的两地位于板块交界处，并非板块内部，所以地壳活跃，C正确，D错误。日本地震是位于环太平洋地震带，缅甸地震是位于地中海—喜马拉雅地震带，AB错误；综上，ABD错误，故选C。

17.台风是由热带气旋强烈发展形成的气象灾害，与地震无关，A错误。泥石流是山区因暴雨、暴雪或其他自然灾害引发的携带有大量泥沙、石块的特殊洪流，多发生在山区陆地，而此次是海域地震，B错误。滑坡是山体斜坡上部分岩土体在重力作用下，沿着一定的软弱结构面（带）产生剪切位移而整体地向斜坡下方移动的作用和现象，多发生在山区陆地，C错误。海底地震可能会引发海啸，当海底发生地震时，海底地壳的变动会引起海水剧烈的波动，形成海啸，D正确。综上，ABC错误，故选D。

【解析】

18.比较题干中的四个选项可得:既是我国重要的国际航空港、又是大型河港、同时是海港的大城市是上海,上海位于长江入海口附近,濒临东海既是河港又是海港;天津为沿海港口城市;北京为内陆城市;武汉为长江中游的河港城市。故选A。

【解析】

19.由图可知,2014—2023年间,湖南省总人口先增加后减少,AC错误;城镇人口不断增长,B错误;城镇化率持续增长,D正确,故选D。

20.如果城市短时间内人口增加过多,产生的影响有就业困难、医疗资源紧张、环境压力变大、交通压力变大,居住拥挤,C正确,ABD错误,故选C。

21.由图可知,2021年以来湖南省总人口持续减少,应适当鼓励生育,增加人口出生率,B正确;加速城市化的进程,促使人口自由流动和坚持晚婚晚育无法缓解人口减少状况,ACD错误,故选B。

二、解答题(本题共计7小题,共计60分)

21.【答案】

- (1) 160°E,太平洋,大西洋,南美洲,南极洲
- (2) 巴拿马运河
- (3) 47°

【考点】

七大洲的地理分布和概况
四大洋的地理分布和概况
南北半球和东西半球的划分
洲界线
经纬网图的综合判读与应用

【解析】

- (1) 本题主要考查了学生获取和解读地理信息的能力,调动和运用地理基本知识的能力,逻辑推理能力。
- (2) 本题主要考查了学生获取和解读地理信息的能力,调动和运用地理基本知识的能力,逻辑推理能力。
- (3) 本题主要考查了学生获取和解读地理信息的能力,调动和运用地理基本知识的能力,逻辑推理能力。

【解答】

(1) 国际上习惯用西经 20°和东经 160°这两条经线组成的经线圈,作为划分东西半球的界线,从图中看出为西半球图,所以 D 所在的经度应为 160°E;从图中可以看到 A 大洋位于美洲大陆西侧,在西半球,应为太平洋;从图中可以看出 B 位于南北美洲以东,应为大西洋,③位于南极点上,应为南极洲。

(2) ①为北美洲、②为南美洲,两大洲的分界线是巴拿马运河。

(3) 从图中看出,A 在北回归线上,C 在南回归线上,回归线的纬度数为 23.5°,所以从 A 到 C 跨越的纬度度数是 47°。

22.【答案】

高原,1000,东南高,西北低
热,热带草原,南北

(3) 刚果河流域属于热带雨林气候,全年高温多雨,降水丰沛;刚果河位于刚果盆地,地势四周高中间低,支流易汇集。

(4) 控制人口数量,提高人口素质;保护森林和草场,严禁乱砍滥伐;发展农业科技,提高粮食产量。

【考点】

撒哈拉以南非洲的人文地理特征
非洲的自然地理特征
非洲的河湖
非洲的气候

【解析】

本大题以非洲地形和气候分布图为材料,涉及非洲的地形、气候、河流、人口、粮食和环境问题等相关内容,考查学生掌握课本知识的能力和区域认知的地理素养。

【解答】

解:(1) 图左显示非洲东南部的地形类型是高原,西北部大部分地区海拔范围为 200-1000 米,因此地势特征是东南高,西北低。非洲有“高原大陆”之称。

(2) 图右显示,非洲主要位于南北回归线之间的热带,有“热带大陆”之称,有世界上分布面积最大的热带草原气候和热带沙漠气候。据图可得,非洲气候类型分布的突出特征是:以赤道为轴,南北对称分布。

(3) 受地形和气候影响,刚果河流量大,其原因是:刚果河流域属于热带雨林气候,降水充沛;刚果河位于刚果盆地,四周高、中间低,支流易汇集,流量大。

(4) 针对非洲人口增长过快的问题,要采取控制人口数量,提高人口素质的措施;针对非洲粮食不足供应紧张的状况,要发展农业科技,提高粮食产量;针对非洲的环境问题十分突出的现状,要保护森林和草场,严禁乱砍滥伐;针对非洲许多国家的经济过分依赖某一种或几种初级产品的出口,需要进口工业制成品的现状,要积极发展民族工业,提高工业化水平;要对初级产品进行深加工,延长产业链,提高附加值等。

23.【答案】

南
香港,粤港
玉山,东方甜岛

1999年12月20日,博彩旅游业

【考点】

香港和澳门特别行政区
台湾省

【解析】

本大题以粤港澳地区和台湾省地图为材料,设置4道小题,涉及澳地区与台湾省共同濒临的海等相关内容,考查学生对相关知识的掌握程度。

【解答】

解:(1)由图可知,港澳地区与台湾省共同濒临南海。南海位于我国的南端。

(2)据图中A地的位置可知,位于珠江口东侧,是香港岛,它是香港特别行政区的组成部分。目前,广东省与香港形成新的粤港合作模式,可以发挥优势条件,进行优势互补,互惠互利,促进经济的发展。

(3)我国东部的最高峰B玉山,台湾盛产甘蔗,被称为东方甜岛。台湾岛的美称有:“祖国宝岛”、“东方甜岛”、“东南盐库”、“森林之海”、“海上米(粮)仓”、“亚洲天然植物园”、“水果之乡”、“蝴蝶王国”、“樟脑王国”等。

(4)澳门特别行政区的简称是澳,澳门的回归时间是1999年12月20日,经济支柱是博彩旅游业。

24.【答案】

极夜,地球自转

丙

北

(4)B购物清单是当季的急需用品,因为丁位于北温带,“双12”为北半球的冬季,气候寒冷,保暖物品为当季急需物品。

【考点】

太阳直射点的移动
昼夜长短的变化

五带的划分

【解析】

本大题以“618”(每年6月18日)、“双11”(每年11月11日)“双12”(每年12月12日)购物狂欢节为材料设置4个小题,涉及太阳直射点的移动规律、极昼极夜、地方时差、五带划分等知识点,考查学生读图分析能力和运用所学知识解决实际问题的能力。

【解答】

解:(1)根据所学知识,11月11日太阳直射点在南半球,北半球昼短夜长,北极圈以内部分地区有极夜现象。甲地位于100°E,丁地位于80°W。两地相差经度大,而由于地球的自转,不同经度的地区之间存在时差。

(2)热带是指南北回归线之间的地区,即纬度在0°-23.5°之间。读图可知,丙(20°S)位于热带;甲乙(40°N)、丁(60°N)位于北温带。

(3)6月22日前后为北半球的夏至日,太阳直射北回归线,6月18日-6月21日太阳直射点向北移动。

(4)“双12”为北半球冬季,丁地处北半球,羽绒服、雪地靴、手套、暖宝宝为冬季保暖物品,短袖T恤、短裤、墨镜、防晒霜为夏季物品,A错误,B正确,故选B。

25.【答案】

经济发展水平,发展中
北,非洲和南美洲

发达,B

【考点】

发达国家与发展中国家贸易的不平等
国际合作与国际组织

发展中国家与发达国家的地区分布特点

【解析】

本题以世界国家与地区发达程度分布示意图为材料,主要考查国家发展中国国家与发达国家的划分、经济合作的有关知识,要分析理解解答。

【解答】

解:(1)划分发达国家与发展中国家的主要依据是经济发展水平的高低,我国目前经济发展水平较低,属于发展中国家。

(2)从南、北半球来看,发达国家主要分布在北半球,全部为发展中国家的大洲是非洲和南美洲;发达国家主要分布在欧洲、北美洲、大洋洲等。

(3)图2所示多属于发达国家的经济模式,进口原材料和出口工业制成品;在国际交往中这类国家一般还会输出资金和技术,故选:B。

(4)“李老师刚买了辆上海通用汽车公司生产的轿车。该车由美国设计师设计,发动机采用德国技术,控制系统中的部分零件来自日本”。以上信息中说明了世界经济日益全球化,国家间的经济联系越来越紧密,产品生产的分工协作越来越明显,国际合作与经济全球化已成为世界潮流等。

26.【答案】

(1)夏,夏季气温高,高山冰雪融水量大

(2)准噶尔盆地

(3)盆地边缘/沙漠边缘,水源

(4)机械化水平高/国家政策支持

(5)水源短缺/土地荒漠化

【考点】

新疆维吾尔自治区
影响农业的因素

【解析】

- (1) 本题主要考查了学生知识迁移、材料分析和学以致用能力。
- (2) 本题考查新疆的地形分布。
- (3) 本题主要考查我国新疆棉花的分布。
- (4) 本题主要考查我国新疆种植棉花的有利社会经济条件。
- (5) 本题主要考查我国新疆农业发展应注意问题。

【解答】

- (1) 新疆地区河流大多是内流河，夏季气温高，高山的冰雪融水增大，形成汛期。
- (2) 读图可知，山脉 A 是天山，其北侧的地形区是准噶尔盆地。
- (3) 新疆位于我国的西北内陆，距海遥远，降水少，棉花主要分布在盆地边缘/沙漠边缘，影响该区域棉花分布的主导因素是水源。

(4) 根据材料可知，新疆种植棉花的有利社会经济条件是机械化水平高，国家政策支持。

(5) 我国新疆位于西北地区，距海远，降水少，大幅增加棉花种植面积能够造成土地荒漠化，加剧水资源短缺状况。

27. 【答案】

- (1) 图甲中 A 省区主要的地形区是内蒙古高原；与 B 省隔江相邻省区是四川省
- (2) 图甲中 C 省区所在地理区域突出的自然特征是干旱，其形成原因是该区域位于我国西北内陆地区，距离海洋远，受夏季风（东南季风、西南季风）影响小，年降水量少。

(3) ①退耕还湖，恢复湖泊的调水能力；②在流域内植树造林，减少水土流失，减少河水的含少量；③开展合理的河道清理，疏通河道，修整河堤；④加强河道管理，严禁采砂破坏河道和滩涂；⑤加强生产生活污水的管控及治理，保证河水水质。

(4) 两大工业基地发展工业的相同条件有：①临近海洋，有便利的海上运输；②区域内铁路干线众多，陆上交通便利。

【考点】

我国西北地区的气候
我国的四大工业基地
长江的治理
我国的四大高原

【解析】

本大题以中国政区图、两大工业基地分布图为材料，涉及我国的省级行政区、地形区、西北地区的气候、长江的治理、四大工业基地等相关内容，考查学生掌握课本知识的能力和区域认知的地理素养。

【解答】

解：(1) 读图可知，图甲中 A 省区是内蒙古自治区，主要的地形区是内蒙古高原，地形平坦，草场广阔；B 省是云南省，隔长江相邻省区是四川省，行政中心是成都。

(2) 读图可知，C 省区是新疆维吾尔自治区，深居内陆，距海遥远，再加上沿途山脉的层层阻挡，受海洋来的夏季风影响小，所在地理区域突出的自然特征是干旱。

(3) 针对该地区围湖造田，可以采取退耕还湖，恢复湖泊的调水能力等措施。针对河道泥沙淤积，任意采砂破坏河道和滩涂的问题，可以采取开展合理的河道清理，疏通河道，修整河堤；在流域内植树造林，减少水土流失，减少河水的含沙量；加强河道管理，严禁采砂破坏河道和滩涂等措施。针对任意排放生产生活污水等问题，可以采取加强生产生活污水的管控及治理，保证河水水质，加强宣传和教育，共同防止污染等措施。

(4) 读图可知，图乙为辽中南工业基地，图丙为沪宁杭工业基地，两大工业基地发展工业的相同条件是：濒临海洋，有众多铁路干线穿越，海陆交通便利等。