

(5)乙(2分)

**【解析】**(1)图1中杭州位于北回归线与北极圈之间的北温带。

(2)9月23日20时开幕式正式开始,卡塔尔的哈桑小朋友在当日15时通过电视直播观看了开幕式,这一时间差异现象是地球的自转运动导致的,经度位置不同的地区地方时不同。

(3)经线指示南北方向,纬线指示东西方向,由图1中经纬线可以看出,宁波位于杭州的东南方向;要计算两地的实地距离,图1中还缺少的地图要素

是比例尺;从杭州前往宁波观看帆船比赛,应该查阅浙江省的交通图,地形图、人口分布图和矿产分布图对于出行帮助不大,故选B。

(4)开幕式当天恰逢中国二十四节气中的“秋分”,这一天太阳直射赤道,全球昼夜平分,这一天之后,太阳直射点向南移动,位于北半球的杭州昼渐短,夜渐长。

(5)茶树一般在排水良好、透气性好的砂质土壤中生长,图2中甲和乙适合种植茶树的是乙处,甲处地势相对平坦,不利于排水。

## 模块二 世界地理概况

### 主题一 世界的自然地理环境概况

#### A 2025 真题诊断练

#### 刷诊断

1. B **【解析】**读图可得,大洲②是欧洲,该大洲北临北冰洋,西临大西洋,南临地中海,东与亚洲陆地相连。故选B。

2. B **【解析】**读图可知,图中大洲⑤为北美洲,大洲⑦为亚洲,这两个大洲的分界线是白令海峡。故选B。

3. D **【解析】**读图并根据所学可知,甲位于非洲西侧,是大西洋。乙位于亚洲东侧,为太平洋。丙位于北极附近,为北冰洋。丁位于非洲东侧,亚洲南侧,是印度洋。故选D。

4. C **【解析】**据图示水和沙的温度变化差异可知,中午沙的温度高于水的温度,说明沙升温快,水升温慢,夜晚沙的温度低于水的温度,说明水降温慢,沙降温快,C正确。故选C。

5. B **【解析】**用水和沙分别类比海洋和陆地,可推测一年中北半球同纬度地区7月陆地气温比海洋高,1月陆地气温比海洋低,B正确。故选B。

6. C **【解析】**根据所学可知,南美洲北连北美洲,A错误;南与南极洲隔海相望,B错误;西临太平洋,东临大西洋,C正确,D错误。故选C。

7. B **【解析】**读图可知,Q岛1月气温为 $14^{\circ}\text{C}$ 左右,7月气温约为 $7^{\circ}\text{C}$ ,每个月气温都在 $5^{\circ}\text{C}$ — $15^{\circ}\text{C}$ ,全年温和,A错误,B正确;降水量每个月都在50毫米以上,全年湿润,C、D错误。故选B。

8. D **【解析】**沙土来自海岸,A错误;全年气温均高于 $0^{\circ}\text{C}$ ,降雪的可能性很小,B错误;读图可知,Q岛位于南温带地区,C错误;结合材料和读图可知,Q岛

位于太平洋东南部,牧民所用食材为就地取材的海鲜,D正确。故选D。

9. (1)安第斯 美洲 活跃

(2)递减

(3)海拔

(4)①海平面 ②球体 ③21

**【解析】**(1)钦博拉索火山地处安第斯山脉,该山脉位于南极洲板块与美洲板块的交界地带。由于板块碰撞挤压,地壳运动活跃,因此多火山分布。

(2)受太阳辐射的纬度分布差异影响,地表年平均气温呈现由低纬向高纬递减的规律,这是因为低纬度地区获得的太阳热量更多,高纬度地区获得的热量较少。

(3)从山麓到山顶,随着海拔的升高,气温会不断降低(通常海拔每升高100米,气温约下降 $0.6^{\circ}\text{C}$ ),进而导致植被等山地景观呈现出有规律的垂直变化。

(4)海拔是地面某点高出海平面的垂直距离。地球是一个两极稍扁、赤道略鼓的不规则球体。赤道半径约为6378千米,极半径约为6357千米,两者相差约21千米。钦博拉索火山因位于赤道附近,所在区域的地球“厚度”更大,因此离地心的距离比珠穆朗玛峰更远。

#### B 考点突破练

##### 考点一 陆地和海洋

#### 刷基础

1. B **【解析】**读图可知,从我国到欧洲,柑橘传播路线并没有经过印度洋;从我国到北美洲,柑橘传播路

线经过大西洋;从我国到非洲,柑橘传播路线不经过印度洋;柑橘从欧洲经大西洋、印度洋传到大洋洲。故选 B。

2. B 【解析】读图可知,柑橘从亚洲到北美洲的传播路线中经过的大洲是欧洲。故选 B。

3. C 【解析】观察地图,柑橘从欧洲传到大洋洲,其路线首先要经过大西洋,然后经过印度洋才到达大洋洲。故选 C。

4. A 【解析】由图可知,海底数据舱所处位置水深 30 多米。海底数据舱建在大陆架,大陆架是大陆向海洋的延伸部分,它的深度一般不超过 200 米。故选 A。

5. A 【解析】高技术产业以高新技术为基础,是从事一种或多种高新技术及其产品的研究、开发、生产和技术服务的企业集合,具有科技含量高、更新换代快的特点,从业人员中科技人员比重大,对人才需求高。故选 A。

6. D 【解析】海底数据中心是一种绿色低碳的新型数据中心系统,该系统将服务器安放在海底压力容器中,通过海水流动进行自然冷却,这样可以节约能源消耗、减少土地占用。由于海水具有腐蚀性,这样会增加建设难度,减少使用寿命。故选 D。

7. D 【解析】结合示意图可知,印度古陆在漂移过程中,由南半球至北半球。最初印度古陆位于南半球中纬度地带,不是位于南半球热带地区,A 错误;漂移范围是从南温带至北温带,B 错误;由图可知,在 8 千万年前至今漂移速度没有明显变化,C 错误;如今印度古陆已与亚欧大陆相连,位于亚欧大陆南部,D 正确。故选 D。

8. A 【解析】由图可知,印度古陆 2 亿年前位于赤道以南的南半球,现在位于赤道以北的北半球,向北移动,印度古陆 2 亿年前经度大致位于  $30^{\circ}\text{E}\sim 70^{\circ}\text{E}$ ,现在经度大致位于  $60^{\circ}\text{E}\sim 90^{\circ}\text{E}$ ,向东移动,故印度古陆向东北方向移动;对比图中印度古陆轮廓可知,呈逆时针旋转。故选 A。

## 刷提升

1. C 【解析】读图可知,图中①是亚洲,②是北美洲,③是非洲,④是南美洲,A、B 错误;②北美洲和④南美洲的分界线是巴拿马运河,①亚洲和③非洲的分界线是苏伊士运河,C 正确,D 错误。故选 C。

2. D 【解析】读图根据所学知识可知,此时天宫空间站位于南美洲上空,结合空间站运行轨迹,天宫空间站接下来将飞过的大洋甲是大西洋,D 正确。故选 D。

## 归纳总结

地球表面的海陆分布很不均匀,约 71% 是海洋,约 29% 是陆地,有“七分海洋、三分陆地”的说法,陆地包括亚洲、非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲和大洋洲,海洋共有太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋四大洋。

3. B 【解析】板块与板块交界的地带,有的张裂拉伸,有的碰撞挤压,地壳运动比较活跃,容易发生火山活动、地震。读图可知,缅甸位于亚欧板块和印度洋板块的交界处,地壳运动比较活跃,多地震。故选 B。

4. D 【解析】地震应急包应放食品、药品、饮用水等必备物资,①②④ 正确;电脑不是应急必备品,③ 错误,排除 A、B、C。故选 D。

5. B 【解析】日常生活中,我们应根据实际需要选择合适的地图。有同学想在地图上找出掸邦高原,应该选用的地图是地形图。故选 B。

## 刷素养

6. (1)北 南 低纬度 太平洋

(2)自然原因 海平面升降 填海造陆

(3)人为

(4)变大 地处亚欧板块与太平洋板块交界处附近,地壳运动活跃,多海底火山喷发。

(5)低 海平面上升,岛屿面积会逐渐减小。

(6)C A B

【解析】(1)由图可得,美济礁、硫黄岛位于赤道以北,两个岛礁都位于北半球,富纳富提岛位于赤道以南,位于南半球。美济礁位于赤道至北回归线之间,硫黄岛位于北回归线至北纬  $30^{\circ}$  之间,富纳富提岛位于赤道至南回归线之间,从纬度位置看,三个岛礁均位于低纬度。从海陆位置看,三个岛礁均东临太平洋。

(2)现代科学研究表明,地壳运动和海平面升降是造成海陆变迁的主要自然原因;人类活动也能够引起局部海陆的变化,是造成海陆变迁的人为原因,例如填海造陆。

(3)读材料可知,美济礁面积扩大主要是人为原因。

(4) 硫黄岛面积由 2015 年的 23.73 平方千米到 2023 年的 29.86 平方千米,面积变大。硫黄岛位于亚欧板块和太平洋板块交界处附近,地壳运动活跃,多海底火山喷发。

(5) 由表格可得,富纳富提岛海拔 4.5 米,海拔低。随着全球气候变暖,冰川融化加剧,海平面上升,低地会被淹没,岛屿面积会逐渐减小。

(6) 根据所学知识,燃烧煤、石油等化石能源会大量排放二氧化碳,砍伐森林会导致二氧化碳吸收减少,二氧化碳排放量增多,吸收量减少,导致二氧化碳浓度增加,最终导致全球气候变暖,气温上升,两极冰川融化,从而使海平面上升,淹没沿海低地平原,故①处填 C,②处填 A,③处填 B。

## 考点二 天气与气候

### 刷基础

1. B 【解析】由表格的信息可知,12 月 9 日的天气是小雪;读图可知,A 是多云,B 是小雪,C 是晴天,D 是阴天,因此选项 B 符合题意。故选 B。

#### 易错警示

##### 多云与阴的区别

多云与阴以天空云量和阳光强弱来区别。

1. 多云是指天空中云层较多,阳光不很充足,但仍能从云的缝隙中见到蓝天,总云量占天空面积的  $4/10 \sim 7/10$  的天气现象。
2. 阴是指天空中云层覆盖超过 8 成,阳光很少或不能透过云层,天色阴暗的天空状况。云层通常呈灰色或黑色,比普通情况下的要厚。

2. D 【解析】由表格的信息可知,12 月 7 日气温日较差是  $12^{\circ}\text{C}$ ,12 月 8 日气温日较差是  $9^{\circ}\text{C}$ ,A 错误。12 月 8 日的最高气温是  $7^{\circ}\text{C}$ ,最低气温是  $-2^{\circ}\text{C}$ ,该日是晴天,适宜进行户外活动;12 月 9 日天气为小雪,最不适合进行户外活动,B 错误。12 月 9 日是小雪,有降水,C 错误。12 月 7 日至 10 日这四天的最高气温分别是  $8^{\circ}\text{C}$ 、 $7^{\circ}\text{C}$ 、 $11^{\circ}\text{C}$ 、 $11^{\circ}\text{C}$ ,都在  $0^{\circ}\text{C}$  以上,D 正确。故选 D。
3. B 【解析】结合表中信息,当日 6—12 时和 12—16 时都能拍摄到的动物是斑马,B 正确。故选 B。
4. A 【解析】一天当中,最低气温出现在日出前后,故 6 时最为符合题意。故选 A。
5. B 【解析】由图可知,当日最高气温大致为  $43^{\circ}\text{C}$ ,最低气温大致为  $21^{\circ}\text{C}$ ,因此当日气温日较差为  $22^{\circ}\text{C}$ ,

B 正确。故选 B。

#### 关键点拨

##### 气温日变化规律和气温日较差

气温的日变化规律:一天中气温最高值出现在 14 时左右,一天中气温最低值出现在日出前后。气温日较差:一天中最高气温与最低气温的差。

6. B 【解析】读图并结合所学可知,甲地属于地中海气候,夏季炎热干燥,冬季温和多雨。因此,与乙地相比,甲地的降水特点是冬季多雨。故选 B。
7. B 【解析】读图可知,甲地比乙地多降水的原因是甲地位于海洋盛行风的迎风坡,降水多。故选 B。
8. C 【解析】读图可知,火地岛常吹西北风,由于火地岛迎风面树枝易受损伤,背风面树枝正常生长,所以“醉汉树”树冠倾斜方向为东南。故选 C。
9. D 【解析】猴面包树喜温耐旱,干季时落叶以减少水分蒸发,湿季时可大量储水于树干中;判断猴面包树生长地的气候特征为全年高温,分干湿两季,为热带草原气候,D 正确,A、B、C 错误。故选 D。
10. A 【解析】读图并结合所学可知,该岛屿是位于非洲东南端的马达加斯加岛,地处南半球,大部分位于热带地区。猴面包树生长地区属于热带草原气候,该气候全年高温,分干湿两季,降水的季节变化大。图中甲地适合种植猴面包树,因为该地为热带草原气候,气候特点适宜猴面包树生长;在 2 月时这里为湿季,图 1 中长满枝叶的猴面包树景观可能拍摄于 2 月的甲地,A 正确。故选 A。
11. C 【解析】读图可知,甲地位于盛行风的背风坡,降水少;乙地位于盛行风的迎风坡,降水多,故地形是影响甲乙两地降水差异的主要因素,C 正确。故选 C。
12. A 【解析】读图可知,开普敦 7 月气温最低,1 月气温最高,位于南半球;开普敦位于  $34^{\circ}\text{S}$  附近,地处南温带( $23.5^{\circ}\text{S} \sim 66.5^{\circ}\text{S}$ )。故选 A。
13. B 【解析】地中海气候主要分布在南北纬  $30^{\circ} \sim 40^{\circ}$  的大陆西岸。开普敦为典型的地中海气候。夏季高温少雨,冬季温和多雨,是地中海气候最显著的特征。故选 B。
14. C 【解析】读图可知,开普敦夏季高温少雨,冬季温和多雨,属于地中海气候,C 符合题意。故选 C。

## 刷提升

1. B 【解析】结合示意图,我们发现紫外线强度为中、弱的重点城市多分布在南方地区,北方大部分地区、西北地区以及青藏地区紫外线强,排除 A、C、D,故选 B。
2. C 【解析】通过对比同一纬度的沿海城市和西北内陆城市,发现五一当天紫外线等级多数一样,因此 A 不符合题意;通过对比青藏地区(海拔高)和沿海城市(海拔低),我们发现当天紫外线等级多数一样,B 不符合题意;紫外线辐射水平与天气状况密切相关,一般来说,天气越晴朗、大气透明度越高,紫外线强度越强,而五一前后南方地区多阴雨天气,其他地区多晴天,C 符合题意;一般而言,纬度越低,太阳辐射越强,紫外线强度越强,读图,我们发现北方地区紫外线强度强于南方地区,D 不符合题意。故选 C。
3. B 【解析】通过示意图,我们发现五一当天,北京紫外线等级为强,因此要注意防晒。故选 B。

## 知识拓展

## 不同季节的紫外线辐射强度

人们通常认为夏季紫外线辐射最强,虽然夏季正午太阳高度角大,但大气中水分含量较高,大气透明度较弱,因此夏季辐射强度有时还没有春季或秋季强。以北京市为例,全年紫外线辐射最强的月份是 4—6 月,而并非炎炎夏日。

4. D 【解析】读图可得,甲地海拔在 3 000 米以上,该地海拔高,坡度陡,是山地地形。故选 D。
5. D 【解析】读图可得,日喀则夏季多雨,冬季少雨;乞拉朋齐降水季节变化更大,该地降水分旱雨两季;乞拉朋齐的年降水量更多。故选 D。
6. C 【解析】读图可得,乞拉朋齐位于暖湿气流的迎风坡,该地降水多,日喀则位于背风坡,该地降水少,故造成日喀则和乞拉朋齐降水差异的主要因素是地形地势。故选 C。

## 刷素养

7. (1)百叶 13  
(2)30 低温  
(3)气温由中部向四周降低。  
(4)全球气温升高,植物消亡比例大幅度上升,植物吸收二氧化碳减少,二氧化碳浓度上升,加剧全球

气候变暖。

(5)全球气温升高,加快南极冰川融化速度,海平面上升,淹没南极地区沿海低地,使得南极地区冰川面积缩小。

(6)绿色出行,少乘私家车,多乘坐公共交通工具;尽量不使用一次性筷子;积极参加植树造林等公益活动;垃圾分类回收处理;随手关灯,节约用水等。

【解析】(1)根据所学知识可知,气温观测仪器一般放置在距离地面 1.5 米处的百叶箱中,日平均气温是一天中不同时间气温值的平均数,为 13℃。

(2)读等温线分布图可知,最高气温是分布在图中左下角的 30℃,相邻两条等温线之间的温度差为 2℃,因此根据等温线变化规律,该地区 7 月最高气温在 30℃以上,32℃以下;等温线呈封闭状态,如果中心气温低,表示这里是低温中心,如果中心气温高,表示这里是高温中心,此题中为低温中心。

(3)读澳大利亚等温线分布图可知,图中最高气温是位于中部的 34℃,气温的变化规律是由中心向四周降低。

(4)读表可知,全球气温升高,植物消亡比例大幅度上升,植物吸收二氧化碳减少,二氧化碳浓度上升,加剧全球气候变暖;全球气温升高,北极永久冻土解冻面积增加,释放大量二氧化碳,加剧全球气候变暖;全球气温升高,玉米减产幅度由 3% 增加至 7%,为增加玉米产量需开垦耕地,破坏生态环境,加剧全球气候变暖。

(5)全球气温升高,加快南极冰川融化速度,海平面上升,淹没南极地区沿海低地,使得南极地区面积缩小;南极地区气温升高,易破坏南极地区的生态系统,对野生动物的生存带来影响;南极地区冻土融化,海冰消失,会释放出古老的病毒,对人类的身体健康构成威胁等。(言之有理即可)

(6)此题应注意是从学生的角度保护地球采取的实际行动,从身边的衣食住行入手,例如绿色出行,少乘私家车,多乘坐公共交通工具;尽量不使用一次性筷子;积极参加植树造林等公益活动;垃圾分类回收处理;随手关灯,节约用水等。

## 检测验收练

## 刷速度

1. B 【解析】读图可知,红海海域面积逐渐扩大,B 正确。故选 B。



2. D 【解析】由于红海位于非洲板块和印度洋板块交界处,板块做张裂拉伸运动,所以红海海域面积在不断扩大,D正确。故选D。

### ★ 关键点拨

#### 板块运动的影响

板块运动导致地球表层有的地方张裂拉伸,有的地方受到挤压。张裂运动时,板块之间的距离不断扩张,地表会产生裂谷或海洋;挤压运动时,板块之间的距离缩小,往往形成高山、岛链或海沟等。

3. B 【解析】红海航道是亚欧之间重要的海上通道,世界多家航运公司关停红海航线,亚欧之间海上航线不会陷入全面瘫痪,可以走好望角航线,会导致亚欧铁路运输和好望角航线更繁忙、货运量增加,B正确,A、D错误;不仅对红海周边国家经济产生影响,也对其他地区经济产生影响,C错误。故选B。
4. D 【解析】由表可知,6月1日的天气是多云,最高气温 $28^{\circ}\text{C}$ ,最低气温 $16^{\circ}\text{C}$ ,空气质量为良。故选D。
5. A 【解析】空气质量指数越大,级别越高,说明污染越严重,对人体健康的影响也越明显。由表可知,5月30日空气质量为优,5月31日空气质量为良,6月1日空气质量为良,6月2日空气质量为轻度污染,这几日,空气质量最优的是5月30日。故选A。
6. B 【解析】空气质量与我们的身体健康密切相关,砍伐树木开荒种地会破坏生态环境,不利于改善空气质量,焚烧秸秆用来肥田、鼓励开私家车出行将会排放更多的有害气体和颗粒物,造成雾霾,使空气质量下降;禁止燃放烟花爆竹,有助于减少排放有害气体和颗粒物,可减轻雾霾,提高空气质量。B正确,故选B。
7. B 【解析】由题干可知,图示区域位于东非高原,东非高原虽然位于赤道附近,但由于其地势较高,气温较低,对流较弱,降水较少,形成了热带草原气候,B正确。故选B。
8. C 【解析】根据图示,每年7—8月角马迁徙到马萨伊马拉,10月及以后角马又开始迁徙到塞伦盖蒂国家公园,角马从马萨伊马拉开始向塞伦盖蒂迁徙的时间是10月,C正确。故选C。
9. D 【解析】迁徙的地区属于热带草原气候区,有明显的干湿两季,湿季草木茂盛,动物食料丰富,干季

草木枯萎,动物食物贫乏;6—9月赤道以北的热带草原区进入雨季,动物食料丰富,10月—次年5月赤道以南的热带草原区进入雨季,动物食料丰富。因此东非高原动物大迁徙的主要目的是寻找食物水源,D正确。故选D。

10. (1)②(2分)

(2)水(2分) 干沙(2分)

(3)干沙(2分) 干沙(2分)

(4)相同条件下,干沙比水升温快、降温也快(4分)

(5)快(2分) 大(2分) 低(2分) 高(2分)

【解析】(1)读图可知,①表示雾,②表示晴,③表示雷电,④表示暴雨;白天日照越强烈,实验效果越明显,因此实验时我们应选择的天气是晴天,故②符合题意。

(2)观察图2,比较干沙和水的温度变化幅度。7:00—14:00随着气温的上升,水的升温幅度相对较小;14:00—18:00随着气温的下降,干沙的降温幅度更大。

(3)观察图2,比较一日内气温最高和最低时段干沙和水的温度高低。13:00—14:00干沙的温度更高;4:00—5:00干沙的温度更低。

(4)根据上述分析过程,可得出本次实验结论:在相同条件下,干沙比水升温快、降温也快。

(5)结合实验推断,在纬度相同的条件下,陆地和海洋相比,陆地吸收(或放出)热量的速度比海洋吸收(或放出)热量的速度快,所以陆地气温变化要比海洋大,所以同纬度地区,夏季海洋气温低,陆地气温高。

## 专题一 区域气候分析方法

### 刷难关

1. C 【解析】据图可知,甲地全年高温,分旱雨两季,属于热带季风气候;乙地夏季炎热干燥,冬季温和多雨,属于地中海气候;丙地和丁地均属于夏季高温多雨,冬季温和少雨的亚热带季风气候。故选C。
2. A 【解析】A图中陆地位于北纬 $30^{\circ}\sim 40^{\circ}$ 的大陆西岸,B图中陆地位于北纬 $40^{\circ}\sim 60^{\circ}$ 的大陆西岸,C图中陆地位于南纬 $30^{\circ}\sim 40^{\circ}$ 的大陆西岸,D图中陆地位于南纬 $40^{\circ}\sim 60^{\circ}$ 的大陆西岸。据上题分析可知,乙气候是地中海气候,其分布最广的地区在北纬 $30^{\circ}\sim 40^{\circ}$ 的大陆西岸,A符合题意。故选A。
3. C 【解析】从甲、乙两地1月、7月的气温分布情况

来看,1月气温高,7月气温低,说明位于南半球;甲地7月平均气温为 $2^{\circ}\text{C}$ ,1月平均气温为 $19^{\circ}\text{C}$ ,气温年较差较小,年降水量为 $2\,052\text{mm}$ ,为温带海洋性气候;乙地7月平均气温为 $-3^{\circ}\text{C}$ ,1月平均气温为 $21^{\circ}\text{C}$ ,气温年较差大。甲、乙两地最冷月平均气温均低于 $15^{\circ}\text{C}$ ,故都不在热带。最热月平均气温是 $21^{\circ}\text{C}$ ,最冷月平均气温是 $-3^{\circ}\text{C}$ ,说明气候较温和,位于 $40^{\circ}\text{S}\sim 60^{\circ}\text{S}$ 。非洲大部分位于 $23.5^{\circ}\text{N}\sim 23.5^{\circ}\text{S}$ ,位于热带;北美洲完全位于北半球;南美洲被赤道和南回归线穿过,大部分位于南半球,受地形因素影响,温带地区的西部迎风坡降水多,东部背风坡降水少;大洋洲大致被南回归线穿过中部,温带地区的东西部沿海地区降水差异不大。故选C。

**4. D 【解析】**读图结合前面分析可知,甲地位于南美洲西部,全年降水丰沛,属于温带海洋性气候;乙地位于背风坡,夏季温和,冬季寒冷,全年降水少;1月是南半球的夏季,甲地处于迎风坡,降水多,盛行西南季风;7月是南半球的冬季,海洋气温高于陆地气温,乙地等温线较同纬度海洋偏北。故选D。

**5. B 【解析】**读图可知,北回归线穿过墨西哥,墨西哥位于热带和北温带,A错误;墨西哥主要位于 $30^{\circ}\text{N}\sim 30^{\circ}\text{S}$ ,主要位于低纬度地区,B正确;墨西哥北邻美国,C错误;墨西哥西临太平洋,东临墨西哥湾,D错误。故选B。

**6. C 【解析】**墨西哥城地处热带,但气候凉爽宜人,四季如春,其主要影响因素是地形,墨西哥地形主要为山地和高原,海拔高,气候凉爽,C正确,A、B、D错误。故选C。

**7. B 【解析】**墨西哥地处热带且整体海拔较高,光照强,戴大草帽可以防晒避雨;草帽宽大,不利于防风;大草帽没有防寒保暖的作用,当地也不用防寒;墨西哥“大草帽”不是为了流行美观。B正确,A、C、D错误。故选B。

**8. (1) 增大 减少 由③—④—⑤距海越来越远,受海洋影响越来越小**

(2)C

(3)意大利为地中海气候,夏季炎热干燥,木制房屋容易起火。石头不具备可燃性,具有隔热、耐高温的性能,能有效阻止火势蔓延

(4)①

**【解析】**(1)地处亚欧大陆中纬度地区的③④⑤三

地,由沿海向内陆分布。从③—④—⑤,受海洋影响逐渐减弱,大陆性逐渐增强,所以气温年较差逐渐增大;距离海洋越来越远,受海洋湿润气流影响越来越小,年降水量呈现出减少趋势。

(2)葡萄生长春季需水多、夏季需水少,且喜光、不耐寒。图2中A是热带草原气候,全年高温,分干湿两季,不符合葡萄生长需求;B是热带雨林气候,全年高温多雨,不符合葡萄生长需求;C是地中海气候,夏季炎热干燥,冬季温和多雨,符合葡萄生长需求;D是亚热带季风气候,夏季高温多雨,冬季温和少雨,不符合葡萄生长需求。所以最适宜种植葡萄的是C。

(3)地中海沿岸是地中海气候,夏季炎热干燥,容易发生火灾,石头不具备可燃性,用石头垒砌建筑有利于防火。

(4)图1中①地区位于青藏高原,海拔高,空气稀薄,自然环境特征是高寒,不适宜人类生活,所以人口分布稀疏。

## 世界自然地理综合训练

### 刷综合

**1. B 【解析】**读图并根据所学可知,日落时刻越来越晚说明白昼逐渐变长,B正确。故选B。

**2. A 【解析】**读图并根据所学可知,地球在公转过程中产生了太阳直射点的南北移动,导致昼夜长短的变化,2月23日至4月23日太阳直射点北移,当地日出时间越来越早,日落时间越来越晚,A正确。故选A。

**3. C 【解析】**读图并根据所学可知,若3月23日拍摄时,太阳恰好在正西方,2月23日日落更早,位置应更偏南,即西南方;4月23日日落更晚,位置偏北,即西北方,C正确。故选C。

**4. A 【解析】**读图可得,全球1月平均气温分布特点是大致由低纬向高纬递减,其影响因素是纬度因素。故选A。

**5. C 【解析】**加拿大形成“坐在壁炉前讲故事”民俗的原因有,加拿大冬季寒冷且漫长,木材丰富且廉价,民间传说故事多,①②④正确。壁炉建造成本较低,③错误。故选C。

**6. D 【解析】**在加拿大民间故事中,“巨人身披厚厚的羽毛”通常意味着暴风雪来临,该国纬度高,濒临北冰洋,冬季降雪多。故选D。

7. (1)西南(2分) 东南(2分)

(2)1:5 000(2分) 图上1厘米代表实地距离50米(4分)

(3)2.2(2分)

(4)甲(2分) 靠近足球场、篮球场,背靠河流,环境好(4分)

【解析】(1)据图中指向标箭头的方向为南可判断,校门位于宿舍楼的西南方向,篮球场位于羽毛球场的东南方向。

(2)比例尺=图上距离/实地距离,若量得图中复兴大道长约5厘米,实地长度约为250米,则此图合适的比例尺为1:5 000,用文字式表示为图上1厘米代表实地距离50米。

(3)据上小题所得比例尺可知,图上1厘米代表实地距离50米。从宿舍楼前往多功能室其测得图上距离约为2.2厘米,则两地的实地距离为110米。若他保持50米/分钟的速度步行,从宿舍楼前往多功能室上课,所需时间约为2.2分钟。

(4)读图分析可知,图中甲地距离宿舍楼、篮球场和排球场、足球场都比较近,后面是白沟河,环境好,且非常方便运动,适合建宿舍楼;乙地离校门较近,但是离公路近,噪音大,不适合建宿舍楼。

8. (1)亚洲(2分) 欧洲(2分)

(2)土耳其每年5、6月份气候宜人;地跨亚欧两洲,地理位置优越,交通便利;伊斯坦布尔建城历史悠

久,特色建筑众多。(6分)

(3)地形以高原为主,内陆地区降水较少,草场广布;当地人们喜食牛羊肉。(4分)

(4)土耳其位于亚欧板块、非洲板块与印度洋板块的交界处,地壳运动活跃。(4分)

(5)立刻躲到卫生间里,利用地震间隙,快速有序地跑到外面空旷的地方。(2分)

【解析】(1)据图可知,土耳其北部濒临黑海,南部濒临地中海,是地跨亚欧两大洲的国家。

(2)据图文资料分析可知,每年5、6月份的“伊斯坦布尔艺术文化节”都能吸引无数国际游客到来的原因是土耳其每年5、6月份气候宜人;土耳其地跨亚欧两大洲,且靠近非洲,地理位置优越,交通便利;伊斯坦布尔于公元前658年始建,建城历史悠久,有深厚的文化和历史;地处两大洲的交界处,东西方文化艺术交融明显,有众多特色建筑。

(3)据材料分析可知,土耳其地形以高原为主,内陆地区为温带大陆性气候,降水较少,草场广布;土耳其的居民主要信奉伊斯兰教,喜食牛羊肉;土耳其地跨亚欧两大洲,地理位置重要,畜产品主要销往附近阿拉伯国家,销售市场广阔。

(4)土耳其位于亚欧板块、非洲板块与印度洋板块的交界处,地壳运动活跃,多火山和地震。

(5)艾丁的做法可能是立刻躲到卫生间里,利用地震间隙,快速有序地跑到外面空旷的地方。

## 主题二 世界的人文地理环境概况

### A 2025 真题诊断练

#### 刷 诊断

1. B 【解析】读图可知,海洋约占地球表面积的71%,陆地约占地球表面积的29%,即七分海洋,三分陆地,B正确。故选B。

2. A 【解析】读图可知,陆地海拔0~200米的人口占比为56.5%,故全球一半以上人口分布的海拔范围是0~200米,A正确。故选A。

3. B 【解析】甲区域在云南,竹楼是云南特色民居;窑洞主要位于陕北地区;碉楼是青藏地区的传统民居;蒙古包主要位于内蒙古自治区。故选B。

4. D 【解析】乙区域的传统村落主要临近元江,D正确。故选D。

5. B 【解析】丙区域传统村落密度小、数量少,主要是

城镇扩张速度快,占用、破坏了传统村落。故选B。

6. C 【解析】白令海峡是亚洲和北美洲的分界线,A错误;土耳其海峡位于亚洲和欧洲的分界线上,B错误;苏伊士运河位于埃及境内,是亚非两大洲的分界线,据图可知,我国新能源汽车运往英国途经的亚非分界线M就是苏伊士运河,C正确;巴拿马运河是南美洲和北美洲的分界线,D错误。故选C。

7. B 【解析】我国是发展中国家,英国是发达国家,发展中国家与发达国家之间的政治、经济商谈,叫做“南北对话”,所以中英两国进行的经贸商谈被称为“南北对话”,B正确。故选B。

8. A 【解析】读图并根据所学知识可知,全球首批鲁班工坊主要分布在亚洲、非洲、欧洲。故选A。

9. C 【解析】鲁班工坊聚焦于教育和文化交流等领域,设立的目的并非维护当地治安稳定,①不符合

题意。鲁班工坊职业教育机构可推动职业教育发展,②符合题意。鲁班工坊不仅传播职业教育知识和技能,还承载着中国文化,可促进中外文化交流,③符合题意。中国在海外建立鲁班工坊,与改善全球大气环境没有直接关联,④不符合题意。故选 C。

10. (1)北回归线穿过北部、南回归线穿过中南部;大部分位于热带、南温带,小部分位于北温带;位于中、低纬度。

(2)矿产品:铁;铜;石油;铝土等。

农产品:玉米;大豆;棉花;咖啡;香蕉;可可等。

(3)示例一:拉丁美洲东海岸——大西洋——巴拿马运河——太平洋——中国。

示例二:拉丁美洲东海岸——大西洋——麦哲伦海峡——太平洋——中国。

示例三:拉丁美洲东海岸——大西洋——德雷克海峡——太平洋——中国。

(4)基础设施建设;科技;航空航天;新能源;经济贸易等领域。

(5)优势互补;互惠互利;合作共赢;加强交流贸易合作;加强区域合作;多元合作;共同构建人类命运共同体等。

【解析】(1)先定位拉丁美洲,找到北回归线、南回归线穿过的位置,根据这两条特殊纬线确定其大致位置,从而组织语言描述“北回归线穿过北部、南回归线穿过中南部;大部分位于热带、南温带,小部分位于北温带;位于中、低纬度”。

(2)读图并结合所学知识可知,拉丁美洲矿产资源丰富,如铁、铜、石油等;农产品方面,因气候适宜,盛产玉米、咖啡、香蕉等,从中各选两例即可。

(3)明确起点是拉丁美洲东海岸,濒临大西洋,要到中国,濒临太平洋,需考虑连接大西洋和太平洋的运河或海峡,所以路线可设计为经过大西洋、巴拿马运河、太平洋,如“拉丁美洲东海岸——大西洋——巴拿马运河——太平洋——中国”。

(4)结合资料及所学可知,中拉合作的主要领域是基础设施建设、科技、能源、经济贸易等。

(5)根据资料二可知,“中国和拉丁美洲经济互补性强”,各国利用自身优势开展合作,实现资源最优配置,有利于优势互补;合作使双方都能增强实力,互惠互利;合作的目的是共同发展,实现共赢;

通过贸易等交流促进经济发展;区域内国家合作可带动地区发展;开展多元合作,拓展合作空间;促进世界和平与发展,共同构建人类命运共同体。

## B 考点突破练

### 考点一 居民与文化

#### 刷基础

1. D 【解析】由图可知,1987 年世界人口达到 50 亿人;1999 年世界人口达到 60 亿人;2011 年世界人口达到 70 亿人;2022 年世界人口达到 80 亿人,D 正确,符合题意。故选 D。

2. A 【解析】读图可知,图示时间段世界人口增长特点是持续增长。故选 A。

3. D 【解析】据图可知,图中的孔子学院(堂)南半球少于北半球;北美洲的孔子学院(堂)分布较稀疏;孔子学院(堂)多分布于中低纬度地区;孔子学院(堂)多分布于法语、俄语、英语、阿拉伯语等非汉语区。故选 D。

4. B 【解析】①汉语为我国的官方语言,中华特色鲜明;②中国茶艺为我国传统文化;③西餐制作为西方国家特色,未体现中华文化;④太极拳为我国的非物质文化遗产,体现了我国传统文化;⑤软笔书法为我国的传统文化;⑥拉丁舞不能体现我国的传统文化及特色。综上所述,①②④⑤符合题意,③⑥不符合题意。故选 B。

5. C 【解析】孔子学院(堂)的建立与增加贸易出口无直接关系;孔子学院(堂)的建立无法改变世界人口的分布;孔子学院(堂)的建立推动了中华文化走向世界,有利于中外文化交流;孔子学院(堂)体现的是中华文化的共同特点,无法体现中国地域差异。故选 C。

6. D 【解析】结合材料读图可得,与掘港、金沙相比,青墩成为南通先民最早的聚居地,主要是因为其成陆最早,成陆于 2000 年前。故选 D。

7. B 【解析】5 000 多年前,青墩的民居景观可能是 B 图所示的民居,该地区种植水稻,气候比较湿热。A 图所示的是平顶房,C 图所示的是蒙古包,D 图所示的是窑洞。故选 B。

### 考点二 发展与合作

#### 刷基础

(1)发达国家大多分布在欧洲、北美洲、大洋洲,除澳



大利亚和新西兰外,都分布在北半球;发展中国家主要分布在北半球的南部和南半球,以非洲、亚洲和南美洲的国家为主。

(2)发达国家参展的产品以工业制成品、高新技术产品为主,科技含量高,利润高,市场广阔;发展中国家参展的产品以初级农矿产品为主,品种单一,产品附加值低,利润低。

(3)中国与非洲发展中国家之间的合作属于“南南合作”,中国与发达国家之间的合作属于“南北对话”。

(4)对中国:加强了国际合作,提升国际地位;带动相关产业的发展,促进经济发展;有利于促进我国与其他国家之间的合作,提升对外开放水平;有利于弘扬和传播中国文化。对世界:有利于各国互联互通,促进国际贸易的发展;有利于展示各国特色,彰显民族文化;有利于经济全球化。

【解析】(1)读图可知,发达国家大多分布在欧洲、北美洲、大洋洲,除澳大利亚和新西兰外,都分布在北半球;发展中国家主要分布在北半球的南部和南半球,以非洲、亚洲、南美洲的国家为主。

(2)读材料并结合所学可知,发达国家参展产品以工业制成品、高新技术产品为主,科技含量高,利润高,市场广阔;发展中国家参展产品以初级农矿产品为主,品种单一,产品附加值低,利润低。

(3)根据所学知识可知,中国是世界上最大的发展中国家,“南南合作”指发展中国家间的互助合作,“南北对话”指发展中国家与发达国家之间的政治、经济商谈。故我国与发展中国家之间的合作为“南南合作”;与发达国家之间的合作为“南北对话”。

(4)根据所学知识可知,我国举办进博会意义非凡。对中国:加强了国际合作,提升国际地位;带动相关产业的发展,促进经济发展;有利于促进我国与其他国家之间的合作,提升对外开放水平;有利于弘扬和传播中国文化。对世界:有利于各国互联互通,促进国际贸易的发展;有利于展示各国特色,彰显民族文化;有利于经济全球化。

### C 检测验收练

#### 刷速度

1. A 【解析】由 2020 年两国人口年龄结构图可以看

出,中国 0~14 岁人口占比 17.9%,印度 0~14 岁人口占比 26.1%,中国小于印度,A 正确;中国和印度 65 岁及以上人口占比分别是 13.5%和 6.6%,中国大于印度,B 错误;中国和印度 15~64 岁人口占比分别是 68.6%和 67.3%,中国大于印度,且人口数不同,C、D 错误。故选 A。

2. C 【解析】由题意可知,坑根石寨位于浙江省南部山区,房屋由泥土和石头砌成,有梯田,A、B、D 符合;C 图中地形平坦开阔,C 不符合。故选 C。

3. B 【解析】由所学知识可知,梯田不能改变作物熟制,但可以增加耕地面积,从而提高粮食产量;山区修建梯田,可以在一定程度上缓解水土流失;体现出因地制宜、人与自然和谐共生的思想。①错误,②③④正确。故选 B。

4. A 【解析】中国长城作为中国古代文明的重要载体,具有丰富的文化价值,A 正确;展示长城照片与塞尔维亚人民学习中国语言和体验中国习俗无关,排除 B、C 选项;长城属于中国文物,但是仅仅展示图片无法体现保护中国文物,排除 D。故选 A。

5. D 【解析】根据地理常识,我们知道选项四个城市中,只有北京有长城,排除 A、B、C 选项,故选 D。

6. C 【解析】中塞两国合作开发铜矿资源属于经济合作,没有体现生态、交通和文旅合作,排除 A、B、D,故选 C。

7. (1)A(1 分) B(1 分) A(1 分) A(1 分)

(2)D(1 分)

(3)C(1 分) A(1 分) D(1 分)

(4)C(1 分) B(1 分)

(5)C(1 分) A(1 分)

【解析】(1)读图可知,郑和船队从我国东部沿海城市出发,也就是我国东部的太平洋沿岸出发,向南经过南海,再向南经过马六甲海峡进入印度洋,然后向西航行经过波斯湾和红海海域,最远至非洲东海岸,明清时期中国享有盛誉的商品是瓷器和丝绸,故满载该商品,与亚、非国家进行交易。

(2)亚洲东部、南部夏季盛行由海洋吹向陆地的偏南风,冬季盛行由陆地吹向海洋的偏北风。故选 D。

(3)苏州属于亚热带季风气候,温暖湿润,甲地位于世界最大的半岛——阿拉伯半岛,该地区为热带沙漠气候,气候干旱,降水量少,房屋多为平顶房,A图为茅草屋,B图是我国福建土楼,C图是蒙古包,D图为平顶房。

(4)乙地位于非洲,是热带草原气候,全年高温,太阳辐射强,当地居民皮肤黝黑,头发卷曲,属黑色人种;图A为热带雨林气候,图B为热带草原气候,图C为热带季风气候,图D为热带沙漠气候。

(5)埃塞俄比亚经济落后,以出口初级农矿产品为主,劳动力丰富且廉价。据图及所学可知,工业园多分布在公路、铁路线附近,交通便捷。

### 世界人文地理综合训练

#### 刷综合

**1. C 【解析】**根据材料“房屋通常建在向阳的斜坡或靠山处,底部竖立几十根木桩,像千百只脚一样支撑着整个房屋”可知,该地坡度较陡,地形起伏大,为了使房屋平稳,在斜坡或靠山处竖立几十根木桩,故C符合题意。与气候关系不大,我国没有热带草原气候分布,由于底部需要几十根木桩支撑,可以看出这里的土层直立性不强,A、B、D不符合题意。故选C。

**2. A 【解析】**当地人建房时尽量少动土石,主要原因是当地地质结构不稳定,地形崎岖不平,要保持坡体的稳定,动土石容易导致山体滑坡、泥石流等,故A正确。与保持房屋美观无关,会增加建房成本,也不可能减少地震的发生,排除B、C、D。故选A。

**3. D 【解析】**读图可知,苏门答腊岛村镇的分布特点是沿海、沿河流分布,这里地形平坦,交通便利。故选D。

**4. A 【解析】**读图可知,苏门答腊岛地势西南高、东北低,A正确;苏门答腊岛西部沿海多山地,B错误;苏门答腊岛河流较多,主要为外流河,C错误;苏门答腊岛为热带雨林气候,植被覆盖率高,D错误。故选A。

**5. B 【解析】**在高温多雨、气候湿热的地区,其传统民居是高脚屋,高脚屋具有双层、尖顶的特点,双层利于通风散热、防潮,尖顶利于排雨水。读图可知,苏

门答腊岛传统民居的建筑结构是为了适应当地高温多雨的气候。故选B。

**6. C 【解析】**读图可知,“金砖国家”成员大部分位于 $23.5^{\circ}\text{N}\sim 66.5^{\circ}\text{N}$ ,大部分位于北温带,C正确,A、B、D错误。故选C。

**7. A 【解析】**“金砖国家”拥有庞大的人口基数和丰富的自然资源,合作能够促进各国之间的资源优化配置。“金砖国家”的合作,有利于各成员国挖掘自身潜力,促进本国经济发展,取长补短,有利于共同进步,而不是为了开发金矿资源、称霸世界和抵制侵略,A正确,B、C、D错误。故选A。

**8. (1)欧洲:位于中高纬度;北极圈穿过其北部;地处北温带和北寒带。(每点1分,任答两点得2分)**

**非洲:主要位于低纬度;大多处于南北回归线之间;大部分处于热带。(每点1分,任答两点得2分)**

**(2)国内生产总值:欧洲高于非洲;欧洲高,非洲低。(任答一点得2分)**

**人均国内生产总值:欧洲高于非洲;欧洲高,非洲低。(任答一点得2分)**

**(3)欧洲:出口工业制成品,进口初级产品。(1分)**  
**非洲:出口初级产品,进口工业制成品。(1分)**获得利润更多的大洲是欧洲。(1分)

**(4)加强“南南合作”;加强“南北对话”;发展民族经济;经济结构多元化;延长产业链;提高产品的科技含量;加强经济援助;加强国际合作和区域合作;加强互联互通;平等互利;共同践行人类命运共同体理念等。(每点1分,任答两点得2分)**

**【解析】**(1)读图1并结合所学知识可知,欧洲大部分区域位于 $35^{\circ}\text{N}$ 至 $70^{\circ}\text{N}$ 的中高纬度地区,北极圈在其北部穿过,根据纬度位置还可进一步得知,欧洲地处北温带和北寒带。非洲大致地处 $35^{\circ}\text{S}$ 至 $35^{\circ}\text{N}$ ,大部分位于南北回归线之间,大部分处于低纬度地区,赤道在其中部穿过,根据纬度位置还可进一步得知,非洲大部分地处热带。

(2)读图2可知,欧洲国内生产总值为23.7万亿美元,非洲为3万亿美元,欧洲高于非洲;欧洲人均国内生产总值为3.2万美元,非洲为0.2万美元,欧洲高于非洲。

(3)读图3可知,欧洲国家出口到非洲国家的产品

是机械、汽车等工业制成品,进口初级产品;非洲国家出口到欧洲国家的产品是矿产、木材、畜产和热带经济作物等初级产品,进口工业制成品。与初级产品相比,工业制成品的利润更高,因此两大洲在贸易往来中获得利润更多的是欧洲。

(4)结合所学知识可知,由于历史上长期受殖民主义者占领和掠夺,非洲国家民族独立较晚,工业基础薄弱,经济发展水平相对较低,因此为了缩小区域间的经济差距,可采取“南南合作”和“南北对话”等措施,加强国际合作与交流;发展民族工业和多元化的产业;对初级农矿产品进行深加工,延长产业链;加大科技投入,提高工业产品的科技含量;加强互联互通;平等互利;共同践行人类命运共同体理念等。

## 世界地理概况综合训练

### 刷综合

1. D 【解析】陆半球包含大量陆地,因此陆半球的平均海拔应高于水半球,A 错误;陆半球包含大量陆地,尤其是人口密集的亚洲、欧洲和北美洲等地区,陆半球的人口密度大于水半球,B 错误;陆半球跨经度范围与水半球一致,C 错误;陆半球包含大量陆地,尤其是亚洲、欧洲和北美洲等地区,这些地区国家数量众多,因此,陆半球的国家数量多于水半球,D 正确。故选 D。
2. C 【解析】读图可得,③为欧洲,⑤为南美洲,从欧洲到南美洲西海岸的最短航线通常需要经过巴拿马运河,因为巴拿马运河连接了大西洋和太平洋,是连接两大洋的重要水道,C 正确;苏伊士运河连接了大西洋和印度洋,是亚洲和非洲的分界线,A 错误;白令海峡连接了北冰洋和太平洋,B 错误;马六甲海峡连接了印度洋和太平洋,D 错误。故选 C。
3. A 【解析】读图并结合所学知识可知,人口的分布状况与地理环境有着密切联系,世界人口主要分布在北半球中、低纬度地区。故选 A。
4. D 【解析】读图可知,在“人类大陆图”中,几乎看不到的大洲是大洋洲和南极洲。故选 D。
5. B 【解析】读图可知,甲地位于南美洲赤道附近,主

要属于热带雨林气候,全年高温多雨,不适宜人类居住,人口稀少,①③正确,②错误;该地区位于世界最大的平原——亚马孙平原,地形平坦,④错误。故选 B。

### ☆ 关键点拨

自然条件对世界人口分布的影响很大,自然条件优越的地区人口稠密,如中低纬度沿海平原地区,气候温暖湿润,地形平坦,水源充足,人口稠密;自然条件恶劣的地区人口稀疏,如极端干旱的撒哈拉沙漠地区。

6. D 【解析】据所给的不同热量带的世界遗产地森林碳储量统计图可知,寒带森林在统计图中碳储量占比为 13.39%,温带森林碳储量占比为 11.9%,亚热带森林碳储量占比为 6.23%,热带森林碳储量占比为 68.48%,热带森林占比最大,说明其固碳功能最显著,D 正确。故选 D。
7. A 【解析】森林通过光合作用吸收二氧化碳,若全球森林面积急剧减少,吸收二氧化碳的能力下降,大气中二氧化碳浓度会升高,而二氧化碳是温室气体,会导致全球变暖;森林减少,吸收二氧化碳能力减弱,大气中二氧化碳浓度应该是上升,而不是下降;森林是众多生物的栖息地,森林面积急剧减少会破坏生物的生存环境,导致物种减少,而不是增加;森林面积减少,其生态功能如保持水土、调节气候、维护生物多样性等都会受到破坏,全球生态环境会恶化,而不是得到改善。综上所述,A 正确,符合题意。故选 A。
8. C 【解析】亚马孙河流域是世界上热带雨林面积最大的地区,C 正确;刚果盆地、马来群岛有丰富的热带雨林,但不是世界上热带雨林面积最大的地区,A、B 错误;东非高原主要是热带草原气候,热带雨林面积较小,D 错误。故选 C。
9. A 【解析】读皖南古村落景观图和当地气候统计图可知,皖南属于亚热带季风气候,夏季高温多雨,冬季温和少雨,所以皖南古村落房屋坡度大是便于雨天排水,A 正确;当地房屋门窗开口较大,利于通风散热,且皖南风沙较少,B 错误;当地降水丰富,封闭式院落无须存储雨水,C 错误;当地房屋较高大,

利于通风散热,D 错误。故选 A。

- 10. C** 【解析】读皖南古村落景观图和当地气候统计图可知,皖南古村落注重选址布局与自然环境的融合,主要体现在依山而建,可减轻水患,①正确;皖南古村落选址与采集矿产资源无关,②错误;皖南古村落选址傍水结村,取水方便,③正确;皖南古村落窄巷高墙,可以节约土地,④正确。故选 C。

- 11. (1)亚(2分) 发展中(2分) (2)近(2分) (3)石油(2分) (4)英(2分) (5)科学技术(2分)**

【解析】(1)由图可知,全球首批鲁班工坊主要分布在非洲、欧洲和亚洲的许多国家,从经济发展水平来看,这些国家以发展中国家为主,发达国家鲁班工坊分布少。

(2)由图可知,全球首批鲁班工坊主要分布在非

洲、欧洲和亚洲的许多国家,多数已设立鲁班工坊的国家分布在距离海洋较近的地区,便于引进和输出设备与产品。

(3)由鲁班工坊课程设置会紧密结合当地产业需求并结合所学可知,西亚地区石油资源丰富,若在该地区开设鲁班工坊,可能会开设与石油开采等有关的课程。

(4)由图可知,图中 A 为英国,主要语言为英语,该国鲁班工坊的工作人员使用英语进行交流,会更加便捷。

(5)由材料可知,中国在海外建立鲁班工坊,这一举措有利于树立大国形象,增强国际影响力;促进我国与其他国家合作,协同发展;体现出我国科学技术的发展与进步。

## 模块三 世界地理分区

### 主题一 我们生活的大洲——亚洲

#### A 2025 真题诊断练

#### 刷诊断

- 1. B** 【解析】图中亚洲大河多自中部流向四周,可以推测亚洲地势中部高,四周低。故选 B。
- 2. C** 【解析】读图可知,亚洲文明古国主要分布在低纬度的河流中下游平原地区,这里地势平坦,水源充足。故选 C。
- 3. A** 【解析】读图并结合所学可知,甲地位于南亚地区,人口稠密。乙地位于高海拔地区,气候严寒,丙地位于气候炎热干燥的阿拉伯半岛地区,丁地纬度高,气候寒冷,人口都相对较少。故选 A。
- 4. D** 【解析】巽他古陆曾露出海平面主要原因是冰期海平面下降,板块运动并非主要原因,故选 D。
- 5. C** 【解析】自然环境复杂多样,能为不同生物提供不同的生存环境,利于生物多样性发展,①正确;河网密布、河流流速快与生物多样性丰富无直接关联,不是主要原因,②错误;人口稠密、人类活动频繁一般会破坏生物生存环境,减少生物多样性,③错误;地处亚欧大陆向澳大利亚大陆过渡地带,不同大陆生物在此迁移、交流,增加物种丰富度,④正确。故选 C。
- 6. D** 【解析】东南亚岛屿众多,不同岛屿地理环境、生

态系统有差异,物种演化复杂且分布分散,导致科学家难以全面、充分采集样本,D 正确;东南亚并无针叶林分布,B 错误;气候湿热,火山、地震活动频繁会有影响,但不是主要原因,A、C 错误。故选 D。

- 7. A** 【解析】根据所学知识可知,亚洲可分为东亚、南亚、东南亚、北亚、西亚和中亚 6 个地区。根据材料可知,埃尔奥拉所在的阿拉伯半岛,是西亚地区的重要组成部分,A 正确。故选 A。

- 8. C** 【解析】当地热带沙漠气候广布,气候炎热干燥,降水稀少,淡水资源短缺。人工降雨虽然在某些地区可以尝试,但成本高、效果有限,不是长期稳定的解决方案,①错误;通过滴灌、喷灌等技术发展节水农业,减少水资源浪费,②正确;对于沿海地区如阿拉伯半岛,海水淡化是解决淡水短缺的重要手段,③正确;大力开采地下水会导致地面沉降、地下水枯竭等生态问题,④错误。②③正确,故选 C。

- 9. B** 【解析】读图可知,札幌位于两座山峰之间的谷地,①④不在两座山峰之间,A、D 错误;从 M 到 N 的地形剖面图中,札幌位置偏西,且靠近它西侧的山峰,即②地,B 正确,C 错误。故选 B。

- 10. A** 【解析】由上题分析可知,札幌位于②地。在图中,根据经纬线判断方向,经线指示南北方向,纬线指示东西方向。MN 线呈西南—东北走向,札