



2016 年山东省烟台市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题（本大题 30 小题，每题 2 分，满 60 分）

1.（2 分）小明的爸爸是名船员，最近他从印度尼西亚回国休假．据此回答 1～3 题．

小明想在地球仪（见图）上查找印度尼西亚，他按箭头方向转动地球仪，这样转动可以用来（ ）



①演示地球自转 ②演示地球公转 ③探究四季更替产生的原因 ④探究昼夜更替产生的原因．

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理．

【分析】地球绕着地轴不停地旋转叫地球自转，地球自转的方向为自西向东，地球自转

产生的地理现象是昼夜交替、日月星辰的东升西落和时间差异。地球绕着太阳不停地旋转叫地球公转，地球公转的方向是自西向东。公转产生的地理现象有昼夜长短的变化、四季的变化、太阳直射点的变化、地球上五带的划分等。

【解答】解：地球绕着地轴不停地旋转叫地球自转，地球自转产生的地理现象是昼夜交替、日月星辰的东升西落和时间差异。地球绕着太阳不停地旋转叫地球公转，公转产生的地理现象有昼夜长短的变化、四季的变化、太阳直射点的变化、地球上五带的划分等。故选项 B 符合题意。

故选：B。

【点评】本题考查了地球运动产生的地理现象，属于基础题。

2. (2 分) 小明的爸爸是名船员，最近他从印度尼西亚回国休假。据此回答 1~3 题。

小明在地球仪上找到了北京和印度尼西亚的首都雅加达，并得出了以下结论，其中正确的是（ ）

- A. 北京和雅加达相距约 4 万千米
- B. 北京和雅加达都位于北半球
- C. 雅加达的位置比北京更偏东
- D. 雅加达获得的太阳能量比北京多

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】(1) 北京位于华北平原北缘，北部是燕山山脉，西部是太行山脉余脉西山。北京地势由西北向东南倾斜，主要河流有永定河、潮白河等，均属海河水系。(2) 雅加达又名椰城，是印度尼西亚的首都和最大的城市，位于爪哇岛的西北海岸，东南亚第一大城市，世界著名的海港。

【解答】解：A、北京和雅加达相距远远小于 44 万千米。故 A 不符合题意；

B、雅加达位于东经 $106^{\circ} 49'$ ，南纬 $6^{\circ} 10'$ ，属于南半球。故 B 不符合题意；

C、雅加达位于北京的西南方向。故 C 不符合题意；

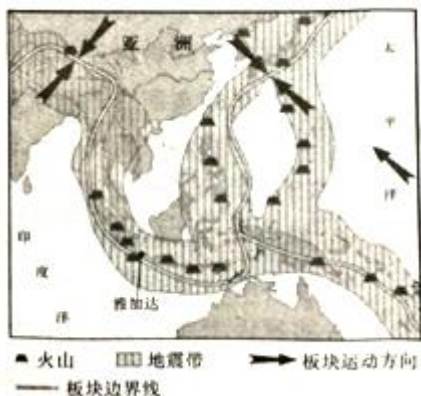
D、雅加达的纬度低，获得的太阳能量比北京多。故 D 符合题意。

故选：D。

【点评】考查知识较多，要理解记忆。

3. (2 分) 小明的爸爸是名船员，最近他从印度尼西亚回国休假。据此回答 1~3 题。

爸爸说印度尼西亚风景优美，境内有很多活火山。小明查阅了如图的火山地震带分布图，做出了以下判断，其中错误的是（ ）



- A. 这里地壳比较活跃 B. 这里位于火山地震带
- C. 这里位于板块交界地带 D. 这里位于板块内部

【考点】AB：印度尼西亚的自然和经济。

【分析】印度尼西亚是世界上火山最多的国家，也是世界上岛屿最多的国家。

【解答】解：印度尼西亚处在亚欧板块、印度洋板块和太平洋板块三大板块的交界处，因而多火山地震，它是世界上火山最多的国家，有“火山国”之称。

故选：D。

【点评】本题属于基础题，较简单，牢记即可。

4. (2分) 张明从烟台乘火车到济南珍珠大酒店开会，出发前他查阅了下面两幅图，据图回答4~6题。



甲图



乙图

根据甲图，张明确定珍珠大酒店在济南站的（ ）

- A. 东南方向 B. 西南方向 C. 东北方向 D. 西北方向

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用。

【分析】地图上的方向有不同的表示方式。在有指向标的地图上，用指向标指示方向，指向标箭头的指向一般为北方；在有经纬网的地图上，用经纬网定向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向；没有指向标与经纬网的地图，通常采用“上北下南，左西右东”

的规定确定方向。

【解答】解：用“上北下南，左西右东”的规定确定方向可得，珍珠大酒店在济南站的西南方向，故 B 正确，ACD 错误。

故选：B。

【点评】本题考查方向的判读，读图理解解答即可。

5. (2 分) 张明从烟台乘火车到济南珍珠大酒店开会，出发前他查阅了下面两幅图，据图回答 4~6 题。



甲图



乙图

张明在济南开完会后又到菏泽办事，他发现菏泽的槐花正在盛开，而烟台的槐花刚见花苞。参考乙图，张明对此现象作出了如下解释，其中合理的是（ ）

- ①菏泽的纬度比烟台低，气温高
- ②菏泽位于内陆升温快，烟台位于沿海升温慢
- ③菏泽的槐树花期比烟台的长
- ④菏泽位于内陆降水多，烟台位于沿海降水少。

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

【考点】IA：我国省级行政单位的名称和位置。

【分析】影响气温的因素有纬度因素、地形因素和海陆因素等。

【解答】解：菏泽位于内陆地区，烟台位于沿海地区，菏泽的槐花比烟台开的早，其原因是菏泽的纬度比烟台低，气温高，菏泽位于内陆升温快，烟台位于沿海升温慢。

故选：A。

【点评】本题考查影响气温分布的因素，理解解答即可。

6. (2 分) 张明从烟台乘火车到济南珍珠大酒店开会，出发前他查阅了下面两幅图，据图回答 4~6 题。



甲图



乙图

根据甲乙两图，我们不能做到的是（ ）

- A. 确定甲图所示区域交通是否便利
- B. 了解乙图所示区域铁路分布概况
- C. 计算每幅图中某两地间的实际距离
- D. 估算每幅图所示地区的人口数量

【考点】U4：山东省。

【分析】地图的三要素是方向、比例尺、图例和注记，地图上表示各种地理事物的符号就是图例，用来说明山脉、河流、国家等名称的文字以及表示山高水深的数字就是注记，比例尺是表示图上距离比实地距离缩小的程度，用公式表示为：比例尺=图上距离/实地距离。

【解答】解：读图可知，图中有图例、比例尺；从甲乙两图中，我们可以获取到的信息是：确定甲图所示区域交通是否便利；了解乙图所示区域铁路分布概况；计算每幅图中某两地间的实际距离；但是没有显示人口数量的信息；故选项 D 符合题意。

故选：D。

【点评】本题考查的是从地图中获取信息，属于基础题。

7. (2 分) 如图是某游客旅游时拍摄的一张照片，据此回答 7~8 题。



从照片中可以看出影响该聚落分布的主要因素是（ ）

①地形②气候③河流④交通.

A. ①②

B. ②③

C. ③④

D. ①④

【考点】6C：聚落与自然环境的关系.

【分析】聚落的形成深受自然环境和社会经济等因素的影响. 聚落的分布大多依山傍水, 沿河流、公路分布. 聚落多形成于地形平坦、土壤肥沃、资源丰富、气候适宜、交通便利、经济发达的地区. 地形崎岖, 交通不便, 不利于聚落的形成和发展.

【解答】解: 读图可得, 图中聚落分布在山谷地带且沿公路线分布, 所以说影响该聚落分布的主要因素是地形和交通.

故选: D.

【点评】本题考查聚落的分布, 读图理解解答即可.

8. (2分) 如图是某游客旅游时拍摄的一张照片, 据此回答 7~8 题.



该游客发现聚落里有好多古建筑, 且有保护标志. 你认为当地保护这些古建筑的主要原因是 ()

A. 它能适应当地环境

B. 它能适应现在的社会发展

C. 它比现代建筑好看

D. 它记录的信息具有研究价值

【考点】QH: 我国主要旅游景点.

【分析】古建筑记录了当时社会经济、政治、文化、民俗等信息. 对古建筑完整地加以保护, 对保存历史文明的遗存、保护人类多民族“文化生态”的平衡、保持地域特色、保护地方乡土文化, 具有非常重要的意义.

【解答】解: 当地保护这些古建筑的主要原因是它记录的信息具有研究价值, 故 D 正确.

故选: D.

【点评】本题考查保护古建筑的意义，理解解答即可。

9. (2分) 如图是一幅宗教建筑群图片。一般而言，该宗教的建筑形式广泛存在于 ()



- A. 欧美地区 B. 中东地区 C. 南亚地区 D. 东亚地区

【考点】65：世界主要宗教及其分布地区。

【分析】我们有时可以看到一些宗教建筑物，金碧辉煌的佛教庙宇，高高耸立的基督教堂，星月映照的清真寺院等，世界上现有将近半数的人信仰宗教，其中信徒最多和流传最广的宗教是基督教，教徒总数超过 10 亿，分布在 100 多个国家和地区。

【解答】解：读图可得：图所示的是基督教的代表建筑基督教堂，基督教主要分布在欧洲、美洲、大洋洲，因此该宗教的建筑形式广泛存在于欧美地区。

故选：A。

【点评】本题考查世界三大宗教的代表建筑，读图记忆即可。

10. (2分) 如图是科特迪瓦农矿产品及城市分布图，据图回答 10~13 题。



科特迪瓦的首都是（ ）

- A. 阿比让 B. 马恩 C. 亚穆苏克罗 D. 圣佩德罗

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】科特迪瓦总面积 322463 平方公里。位于非洲西部，西与利比里亚和几内亚交界，北同马里和布基纳法索为邻，东与加纳相连，南濒几内亚湾。

【解答】解：亚穆苏克罗是科特迪瓦的首都，位在阿比让北方约 240 公里处，人口约十万人。1983 年政府决定迁都于此。位于国境中部，邦达马河东岸。原为小村。现为新兴的政治、文化中心。

故选：C。

【点评】考查世界主要国家和首都的认识，要理解记忆。

11.（2 分）如图是科特迪瓦农矿产品及城市分布图，据图回答 10～13 题。



根据此图判断该国（ ）

- A. 位于加纳东面
- B. 地势南高北低
- C. 全年高温
- D. 可可种植范围比咖啡大

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】非洲是世界上国家数量最多的大洲，非洲的科特迪瓦位于加纳西部，从河流自北向南流判定地势北高南低，科特迪瓦位于非洲中北部，几内亚湾沿岸，全部位于热带地区，全年高温，可可种植范围比咖啡大，该国家是世界上种植可可最多的国家。

【解答】解：A、从图中可以看出科特迪瓦位于加纳西部。故 A 不符合题意；

B、从河流自北向南流判定地势北高南低。故 B 不符合题意；

C、科特迪瓦位于非洲中北部，几内亚湾沿岸，全部位于热带地区，全年高温。故 C 符合题意；

D、可可种植范围比咖啡大，该国家是世界上种植可可最多的国家，故 D 符合题意。

故选：CD。

【点评】本题考查非洲的国家及位置特点等，读图解答即可。

12.（2 分）如图是科特迪瓦农矿产品及城市分布图，据图回答 10～13 题。



据图推测该国的人口分布，其中最合适的是（ ）

- A. 北部比较多
- B. 南部比较多
- C. 集中分布在交通沿线
- D. 集中分布在河流沿岸

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】科特迪瓦总面积 322463 平方公里，位于非洲西部，西与利比里亚和几内亚交界，北同马里和布基纳法索为邻，东与加纳相连，南濒几内亚湾。

【解答】解：人口的分布状况与地理环境有着密切联系。从图中可以看出，科特迪瓦的人口和城市集中分布在河流沿岸地带。

故选：D。

【点评】考查科特迪瓦的人口分布特点，要题解记忆。

13.（2 分）如图是科特迪瓦农矿产品及城市分布图，据图回答 10～13 题。



对于推测结论“人口集中分布在河流沿岸”，我们用该国的哪幅图进行验证最准确（ ）

- A. 人口分布图
- B. 人口增长曲线图
- C. 民族分布图
- D. 交通路线分布图

【考点】2C：电子地图和影像地图。

【分析】地图是学习地理必不可少的工具。人们从地图上可以直接获得大量有用的地理信息。我们要掌握使用地图的方法，在日常生活中养成经常读图、用图和收集地图的好习惯。

【解答】解：在庞大的地图家族中，有自然地图和社会经济地图。自然地图包括地形图、气候图、水文图、植被图等，社会经济地图包括工业图、农业图、商业图、交通图、人口分布图等。日常生活中，我们应根据实际需要选择合适的地图。人口分布图可以让我们直观认识地方的人口分布状况，所以可以推测题干中结论“人口集中分布在河流沿岸”。

故选：A。

【点评】考查地图的应用，要理解记忆。

14. （2分）目前在许多国家都可以买到我国的商品，对这种现象最好的解释是（ ）
- A. 我国已经成为发达国家
 - B. 这是全球经济一体化的体现
 - C. 南南合作更有成效
 - D. 南北对话更有成效

【考点】7C：国际合作与经济全球化。

【分析】随着知识经济和信息时代的来临，国家与国家之间各成体系、相对封闭的经济格局已被打破。资源、技术、人才、信息等逐渐成为全球共享的财富，各国各地区的经济联系越来越紧密，产品生产的分工协作越来越显著。

【解答】解：经济全球化使各国各地区的经济联系越来越紧密，相互依赖，相互融合，有利于各国和世界经济的发展；目前在许多国家都可以买到我国的商品，这是全球经济一体化的体现。

故选：B。

【点评】该题考查的是国际合作和经济全球化，理解记忆即可。

15.（2分）2015年10月29日，我国决定全面放开二孩政策。这项政策的实施（　　）

- A. 将会缩小我国城乡差距
- B. 将会减少我国人口总量
- C. 可以延缓我国人口老龄化现象
- D. 完全否定了我国计划生育基本政策

【考点】J3：人口政策。

【分析】中华人民共和国成立后，由于人民生活水平的提高和医疗卫生条件的改善，人口死亡率大幅度下降，中国人口快速增长。根据2010年全国第六次人口普查结果，中国总人口为13.7亿，约占世界人口总数的1/5，是世界上人口最多的国家。

【解答】解：2015年10月29日，我国决定全面放开二孩政策。2016年1月1日起全面实施一对夫妇可生育两个孩子政策，简称“全面二孩”。我国坚持计划生育的基本国策，以应对预计2025年后出现的人口老龄化、劳动力渐不足及社会负担加重等问题，有利于缓解劳动力短缺的矛盾和缓解人口老龄化带来的问题，逐步调整完善现行的生育政策，促进人口长期均衡发展。

故选：C。

【点评】本题考查我国的人口政策，要理解记忆。

16.（2分）“2015年8月30日，秦岭山区天降暴雨，秦岭山脚下的小峪河突发山洪，把在小峪河河道上游玩的9名游客全部冲走。”为了避免同类事件的发生，以下说法最不可取的是（　　）

- A. 突发山洪时，迅速跑向两侧的山坡
- B. 突发山洪时，迅速跑到周围的高地上

- C. 突发山洪时，迅速顺河道向下游跑
- D. 来游玩时，提前收听当天天气预报

【考点】K7：各类地形对经济和生活的主要影响。

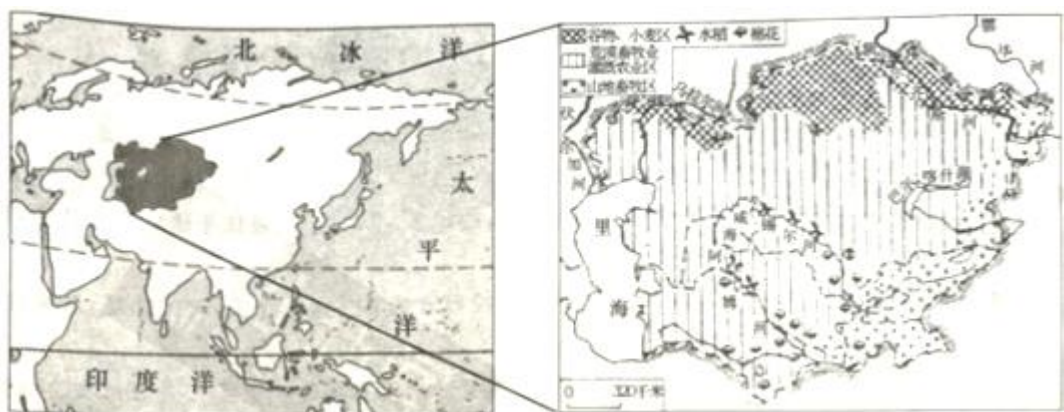
【分析】“自然灾害”是人类依赖的自然界中所发生的异常现象，且对人类社会造成了的危害的现象和事件。它们之中既有地震、火山爆发、泥石流、海啸、台风、龙卷风、洪水等突发性灾害；也有地面沉降、土地沙漠化、干旱、海岸线变化等在较长时间中才能逐渐显现的渐变性灾害。

【解答】解：游玩时，应提前收听当天天气预报；当遇到山洪时，应该迅速跑向两侧的山坡或迅速跑到周围的高地上，这样逃生的机会更大。

故选：C。

【点评】本题考查的是当发生自然灾害时的自我保护措施，理解解答有效。

- 17.（2 分）区域位置对自然环境影响深远，进而影响人们的生产和生活．图是某区域位置及该区域农业分布图．据图回答 17～19 题．



对该区域位置的描述不正确的是（ ）

- A. 深居内陆
- B. 位于北温带中部
- C. 海里兼备
- D. 位于中纬度地区

【考点】9I：南亚的地理位置和范围。

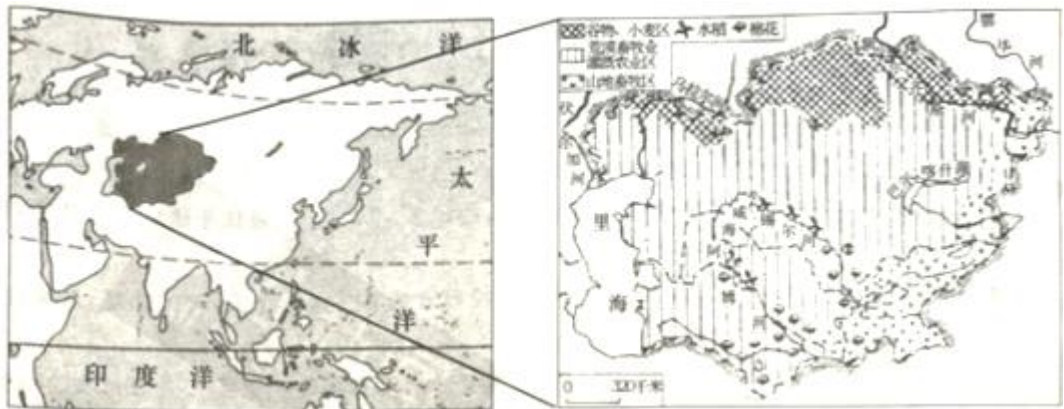
【分析】亚洲是世界上第一大洲，它在亚欧大陆的东部，太平洋的西岸．它绝大部分位于北半球和东半球，大部分在温带，亚洲是跨纬度最广的洲。

【解答】解：读图可知，图示区域位于亚洲的西部，距海较远，深居亚欧大陆内部。

故选：C。

【点评】本题亚洲的地理位置。

18. (2 分) 区域位置对自然环境影响深远, 进而影响人们的生产和生活. 图是某区域位置及该区域农业分布图. 据图回答 17~19 题.



根据地理位置, 我们可以推测该区域 ()

- A. 气候比较干旱
- B. 地势四周高中部低
- C. 河流均为外流河
- D. 植被四季茂密长青

【考点】9I: 南亚的地理位置和范围.

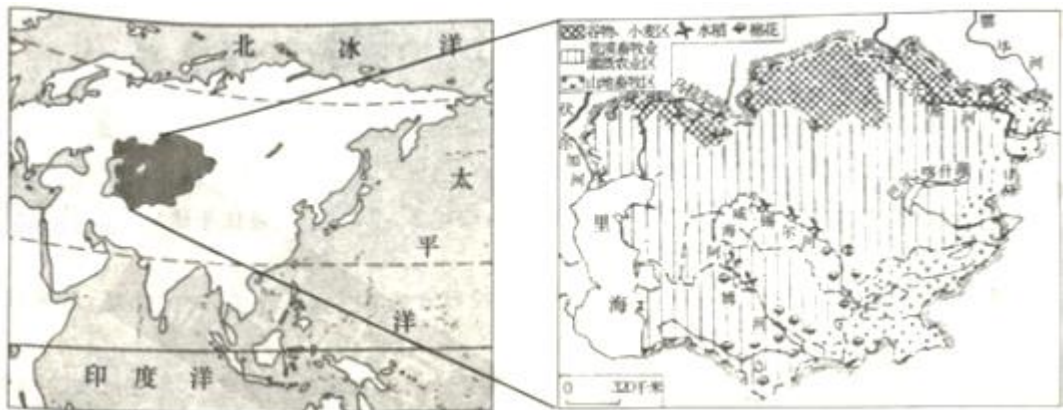
【分析】亚洲地面起伏很大, 中部高, 四周低, 地形以高原、山地为主, 亚洲是世界上除南极洲外平均海拔高度最高的大洲. 亚洲大河多发源于中部的高原山地, 顺地势呈辐射状向四周奔流入海.

【解答】解: 读图可知, 该区域位于亚欧大陆内部, 距海较远, 降水稀少, 气候比较干旱.

故选: A.

【点评】本题考查亚洲的自然地理环境, 读图解答即可.

19. (2 分) 区域位置对自然环境影响深远, 进而影响人们的生产和生活. 图是某区域位置及该区域农业分布图. 据图回答 17~19 题.



下列生产和生活现象与该区域的自然环境特征相适应的是（ ）

- A. 竹楼随处可见
- B. 人们一年四季穿单衣
- C. 人们餐桌上常见海鲜
- D. 农业生产以畜牧业和灌溉农业为主

【考点】9N：中亚的自然地理特征及其对农业的影响。

【分析】中亚地区地处内陆，属于温带大陆性气候，气温冷热变化剧烈，干旱是本区自然环境的主要特征。

【解答】解：图中所示区域是中亚地区，该地地处内陆，干旱是本区自然环境的主要特征。所以农业生产以畜牧业和灌溉农业为主；故 D 符合题意；竹楼是降水较多的地区的建筑；一年四季穿单衣是热带地区的特征；餐桌上常见海鲜是沿海地区的特征。

故选：D。

【点评】该题考查学生的识图和识记能力。

- 20.（2 分）近两年，互联网上出现了购养家禽和家畜的购物新形势。例如，人们可以在网购平台上预先出资认养小猪，在小猪成长期间，卖家负责在饲养场绿色喂养，卖家也可以去参观、监督和亲自喂养等。小猪长大后，卖家按照合约将猪肉发给买家。据此回答 20～21 题。

对这种网购新形势被人们认可的原因，有同学做出了以下推测，其中最不相关的是（ ）

- A. 人们的绿色环保意识增强
- B. 互联网使购物途径丰富多样
- C. 人们对家禽的需求数量增多
- D. 这种购物形式能满足人们的个性化购物需求

【考点】1O：地理常识。

【分析】网上购物就是通过互联网检索商品信息，并通过电子订购单发出购物请求，然后填上私人支票帐号或信用卡的号码，厂商通过邮购的方式发货，或是通过快递公司送货上门。

【解答】解：网购有很多优势，如人们的绿色环保意识增强，互联网使购物途径丰富多样，这种购物形式能满足人们的个性化购物需求，只有选项 C 不相关。

故选：C。

【点评】该题考查了对网购的认识。

21. (2 分) 近两年, 互联网上出现了购养家禽和家畜的购物新形势. 例如, 人们可以在网购平台上预先出资认养小猪, 在小猪成长期间, 卖家负责在饲养场绿色喂养, 卖家也可以去参观、监督和亲自喂养等. 小猪长大后, 卖家按照合约将猪肉发给买家. 据此回答 20~21 题.

关于这种网购新形势给人们带来的影响, 以下说法与事实不符的是 ()

- A. 卖家减少了前期喂养资金的投入
- B. 卖家能享受到绿色无污染的食品
- C. 买家因增加了销售的中间环节而提高了成本
- D. 买家能体验到网购的便捷和农家乐的乐趣

【考点】10: 地理常识.

【分析】网上购物就是通过互联网检索商品信息, 并通过电子订购单发出购物请求, 然后填上私人支票帐号或信用卡的号码, 厂商通过邮购的方式发货, 或是通过快递公司送货上门.

【解答】解: 网购有很多优势; 从材料中可以看出, 网购给人们带来的影响表现在, 卖家减少了前期喂养资金的投入, 卖家能享受到绿色无污染的食品, 买家能体验到网购的便捷和农家乐的乐趣; 买家因增加了销售的中间环节而提高了成本在题干中未体现; 依据题意.

故选: C.

【点评】本题考查对网购的认识, 理解解答即可.

22. (2 分) 如图是我国南方某地区水电站分布简图, 据图回答 22~24 题.



图中地区可以描述为 ()

- A. 川藏地区 B. 江浙一带 C. 云贵两省 D. 两广地区

【考点】IA：我国省级行政单位的名称和位置。

【分析】我国共有 34 个省级行政单位，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和香港、澳门两个特别行政区。

【解答】解：读图分析可知，图中昆明是云南省的行政中心，贵阳是贵州省的行政中心；由此可知，图中地区可以描述为云贵两省；川藏地区指四川省、西藏自治区；江浙一带指江苏省、浙江省；两广地区是指广东、广西；依据题意。

故选：C。

【点评】本题考查我国省区的行政中心及位置，读图解答即可。

23. (2 分) 如图是我国南方某地区水电站分布简图，据图回答 22~24 题。



图中地区水电站分布较多，据此判断该地区（ ）

- ①水能资源丰富 ②河流水量较大 ③地形崎岖 ④河流常见凌汛现象。

- A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

【考点】UH：云南省。

【分析】我国地势西高东低，呈三级阶梯状分布，该地势对我国气候所产生的影响是有利于海洋上的暖湿气流深入我国内陆，形成丰沛的降水；对河流的影响是使大部分河流滚滚东流，沟通了东西交通，阶梯与阶梯交界处，河流落差大，蕴藏有丰富的水能。我国西北 - 东南走向的 山脉主要有阿尔泰山、祁连山和小兴安岭等。

【解答】解：阶梯与阶梯的交界处，河流落差大，水能资源丰富，所以我国大型水电站大都分布在阶梯与阶梯交界处，如三峡位于第二阶梯与第三阶梯的交界处。图中地区水电站分布较多。据此判断该地区①水能资源丰富；②河流水量较大；③地形崎岖。

故选：A。

【点评】本题考查我国水电站的分布，理解解答即可。

24. (2 分) 如图是我国南方某地区水电站分布简图，据图回答 22~24 题。



旅游业是图中 A 省的重要产业。据图推测当地的旅游资源有 ()

①热带动植物资源 ②室外冰雕 ③大漠风光 ④少数民族风情。

A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

【考点】UH：云南省。

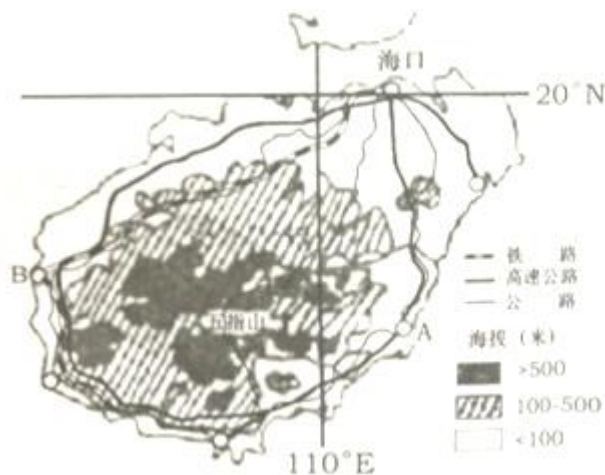
【分析】云南省位于我国的西南边陲，地理位置优越，旅游业是当地的重要资源。

【解答】解：读图可知，该地为云南省，当地的旅游资源有热带动植物资源、少数民族风情等；故选项 B 符合题意。

故选：B。

【点评】该题考查云南省的旅游资源。

25. (2 分) 如图是我国海南省地形和交通分布简图，据图回答 25~26 题。



据图判断，下列说法正确的是海南省（ ）

- A. 地势中部高四周低
- B. 一年中太阳直射一次
- C. 农作物一般两年三熟
- D. 交通线呈网格状分布

【考点】T1：台湾省的地理位置和地域组成.

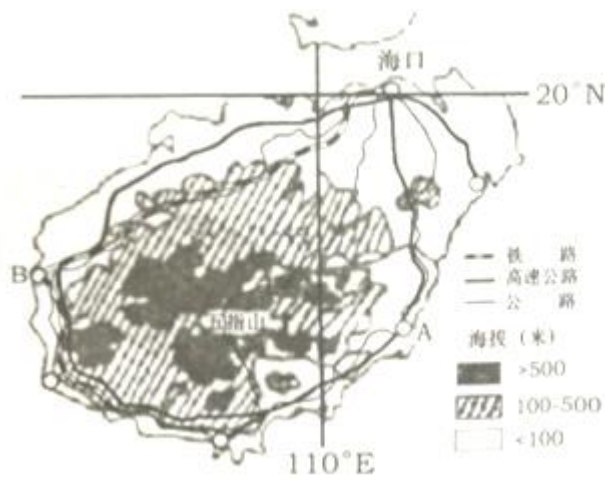
【分析】海南省，简称琼，别称琼州，位于中国南端。海南省北以琼州海峡与广东省划界，西临北部湾与广西壮族自治区和越南相对，东濒南海与台湾省对望，东南和南边在南海中与菲律宾、文莱和马来西亚为邻。

【解答】解：读图分析可知，海南省中部为五指山，地形中间高四周低；海南省全部位于热带，一年中太阳直射两次；农作物一般一年三熟；海南省的交通线呈现环状分布；依据题意。

故选：A。

【点评】本题考查海南省的概况，读图理解解答即可。

26.（2分）如图是我国海南省地形和交通分布简图，据图回答 25～26 题。



图中 A、B 两地降水差异明显，其主要原因是（ ）

- A. A 地处于迎风坡，B 地处于背风坡
- B. A 地位于沿海，B 地位于内陆
- C. A 地纬度比 B 地纬度低
- D. A 地地势比 B 地地势低

【考点】UB：海南省.

【分析】海南省，简称琼，别称琼州，位于中国南端。海南省是中国国土面积（陆地面积加海洋面积）第一大省，海南经济特区是中国最大的省级经济特区和唯一的省级经济特区，海南岛是仅次于台湾岛的中国第二大岛。海南省北以琼州海峡与广东省划界，西

临北部湾与广西壮族自治区和越南相对，东濒南海与台湾省对望，东南和南边在南海中与菲律宾、文莱和马来西亚为邻。

【解答】解：影响降水的因素主要有纬度因素、海陆因素、地形地势因素、洋流因素及人类活动等。读图分析可知，海南岛降水主要受来自太平洋东南季风的影响，A 地处于迎风坡，降水丰沛；B 地处于背风坡，降水稀少；依据题意。

故选：A。

【点评】本题考查海南岛的降水差异，读图理解解答即可。

27. (2 分) 近几年来，长江航运重庆 - 武汉 - 上海段的客运出现了一些变化。例如，现在很少有游客从重庆乘船直达上海，而是到武汉下船换乘其它交通工具。有同学结合右图，对游客在武汉换乘的原因作出了一下推测，其中不合理的是 ()



- A. 船比其它交通工具慢
- B. 武汉 - 上海段河流航运条件更差
- C. 武汉 - 上海段高速公路和高速铁路运输更便利
- D. 武汉 - 上海段沿岸自然风光不如重庆 - 武汉段丰富

【考点】UR：湖北省。

【分析】长江是中国东西向交通的大动脉，自古以来就享有“黄金水道”的盛誉。近半个世纪以来，经过航道综合整治，加之三峡、葛洲坝等水利枢纽的建设，长江的通航条件得到显著改善。重庆、武汉、南京等长期作为水陆交通的重要枢纽。目前，长江干支流通航里程超过 7 万千米，货运量占全国内河货运量的 60% 左右。

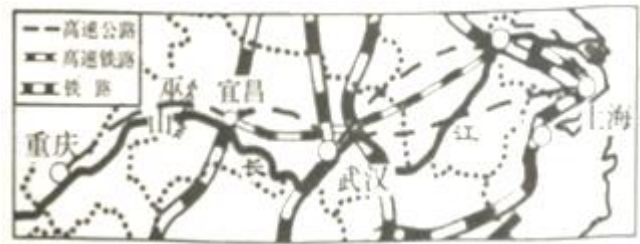
【解答】解：现在很少有游客从重庆乘船直达上海，而是到武汉下船换乘其它交通工具，其原因是船比其它交通工具慢、武汉 - 上海段高速公路和高速铁路运输更便利、武汉 - 上海段沿岸自然风光不如重庆 - 武汉段丰富，但武汉 - 上海段江阔水深，河流航运条件好，故 B 符合题意。

故选：B。

【点评】本题考查长江的航运价值及特点等，理解解答即可。

28. (2 分) 阅读地图获取信息和归纳图中某事物的分布特点都有基本的方法。据图回答 28~

30 题.



小明要归纳某区域矿产的分布特点，他要从图中获取相关信息．以下做法与此关系最密切的是（ ）

- A. 看比例尺，确定地图内容的详略
- B. 看比例尺，估算该区域面积大小
- C. 对照图例和注记，查找矿产的符号和分布
- D. 对照图例和注记，查找所有事物的符号和分布

【考点】23：比例尺大小与地图内容详略的关系；24：图例和注记．

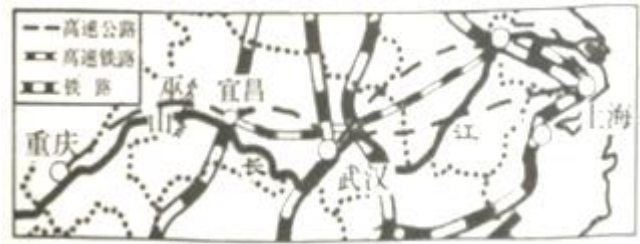
【分析】地图的三要素是方向、比例尺、图例和注记．

【解答】解：看比例尺，能够确定地图内容的详略，估算该区域面积大小；对照图例和注记，查找矿产的符号和分布。

故选：C。

【点评】本题主要考查地图的三要素．

29.（2 分）阅读地图获取信息和归纳图中某事物的分布特点都有基本的方法．据图回答 28～30 题．



下列是小明归纳矿产分布特点的角度，其中合理（ ）

- A. 矿产的产量
- B. 矿产的用途
- C. 矿产在区域中的方位（或位置）
- D. 以哪种（或哪几种）矿产为主

【考点】NG：我国煤炭、石油和天然气的分布．

【分析】不同地区的矿产资源分布特点不同，矿产在区域中的方位（或位置）属于矿产

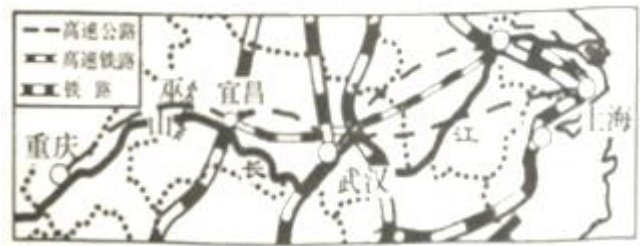
资源的分布特点。

【解答】解：矿产在区域中的方位（或位置）属于矿产资源的分布特点，选项 C 符合题意。

故选：C。

【点评】本题考查矿产资源的分布角度，理解解答即可。

30. (2 分) 阅读地图获取信息和归纳图中某事物的分布特点都有基本的方法。据图回答 28～30 题。



小明作用上面的方法归纳印度矿产的分布特点（见图），下列说法错误的是（ ）



- A. 铁矿主要分布在西北部
- B. 菱镁矿主要分布在南部
- C. 煤矿主要分布在东北部和东部
- D. 锰矿主要分布在东北部、西南部和中部

【考点】AD：印度的特征。

【分析】印度有丰富的煤、铁、锰等矿产资源，这些资源主要分布在德干高原上。

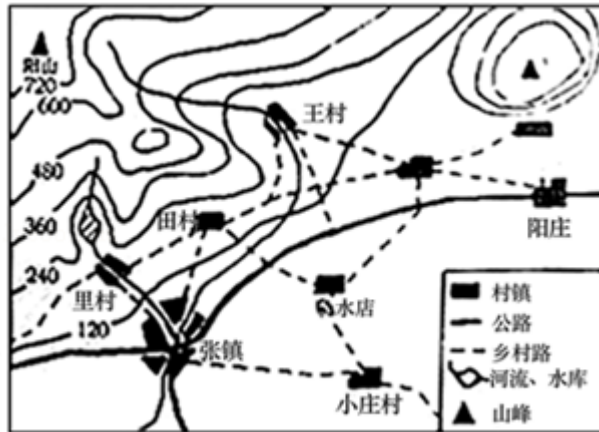
【解答】解：读图可知，印度的煤矿分布在东北部和东部；铁矿分布在东部和南部；菱镁矿主要分布在南部；锰矿主要分布在东北部、西南部和中部；故选项 A 符合题意。

故选：A。

【点评】解答该题时，认真阅读地图，并联系相关知识回答。

二、非选择题：（共 40 分）

31.（12 分）认识家乡才能更好地建设家乡。下图是小明家乡（山东省某地）的等高线地形图，请你运用地理知识为小明作好参谋。



【认识家乡】（1）小明说他的村子是“山脊南面座，小河穿村过，水库头上落。”据此推知小明村的名字叫里村。

（2）小明认为他们村位置（或环境）比小庄村好。请你说出好在哪里靠近河流，水源丰富（列举一条即可）

（3）小明经常爬山，他发现阳山山顶气温比山脚低，其原因是海拔高，气温低。

【发展家乡】

（4）小明村附近有一片丘陵缓坡，最近被人弃耕，小明决定承包下来，建成园林绿化苗圃基地，种植城市绿化苗木。小明这种做法会给当地带来哪些好处美化了环境。（列举一条即可）

（5）近几年来，随着张镇人口的不断增加，城镇建设规模扩大、大量工厂和住宅拔地而起，这给小明村带来一定影响。关于这种影响以下说法不正确的是B（单项选择）

- A. 村民进城务工的机会增多
- B. 有些工厂排放污水会污染该村水源
- C. 张镇规模扩大可能会占用该村耕地
- D. 蔬菜和肉禽蛋奶的市场需求量增大，增加了居民收入

【感悟】

（6）通过小明家乡的变化，有人得出了以下观点，我们应该赞同的是A（单项选择）

- ①遵循自然规律，因地制宜发展生产
- ②人与自然和谐相处
- ③以经济发展为主，快速脱贫致富
- ④走先发展后治理的道路

A①②B②③C③④D①④

【考点】29：等高线地形图的判读。

【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶；两山顶之间相对低洼的部位为鞍部；等高线闭合且等高线数值中间低四周高则为盆地；等高线向海拔低处凸为山脊；等高线向海拔高处凸为山谷；几条海拔高度不同的等高线重合的部位是陡崖。等高线稀疏，坡度平缓；等高线密集，坡度较陡。

【解答】解：读图可知，（1）小明说他的村子是“山脊南面座，小河穿村过，水库头上落。”据此推知小明村的名字叫里村。

（2）小明认为他们村位置（或环境）比小庄村好；靠近河流，水源丰富。

（3）山顶海拔比山脚高（海拔每升高 100 米，气温下降 0.6°C ），气温比山脚低。

（4）丘陵缓坡建成园林绿化苗圃基地，种植城市绿化苗木，小明这种做法会给当地带来的好处：净化了空气，美化了环境，防止水土流失等。

（5）近几年来，随着张镇人口的不断增加，城镇建设规模扩大、大量工厂和住宅拔地而起，这给小明村带来的影响是：村民进城务工的机会增多，张镇规模扩大可能会占用该村耕地，蔬菜和肉禽蛋奶的市场需求量增大，增加了居民收入；因为小明村（里村）位于河流上游，有些工厂排放污水会污染不了该村水源；故选项 B 符合题意。

（6）通过小明家乡的变化，有人得出了以下观点，我们应该赞同的是①遵循自然规律，因地制宜发展生产，②人与自然和谐相处；不能只注重经济发展，影响了环境治理；也不能走先发展，等污染了再治理的道路。故选项 A 符合题意。

故答案为：

（1）里村；

（2）靠近河流，水源丰富；

（3）海拔高，气温低；

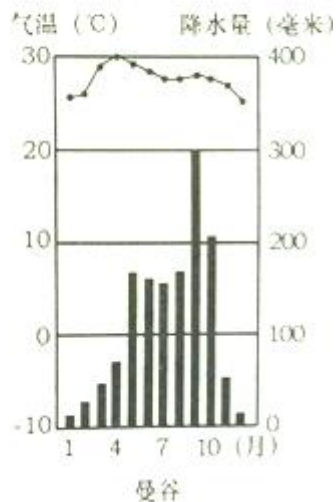
（4）美化了环境；

（5）B；

（6）A。

【点评】本题考查了等高线地形图的判读，掌握各种地形的判读方法后，理解解答即可。

32.（14 分）小明在认识影响河流因素的时候，找到了下面两幅图，他运用学过的知识进行了如下探究。



【认识河流概况】

(1) 小明读图后对湄公河作了如下描述，其中不正确的是 D (单项选择题)。

- A. 发源于青藏高原
- B. 流经多个国家
- C. 自北向南流
- D. 注入安达曼海

认识地形与河流的关系

(2) 从地形的角度看，小明认为湄公河在柬埔寨内适合航运。你认为这种判断是否正确 正确，请说明理由 柬埔寨位于湄公河的下游，地形平坦，水流缓慢。

【认识气候与河流的关系】

(3) 读曼谷气温曲线和降水量图柱状图，归纳其气候特点 终年高温，降水分旱雨两季。

(4) 河流流量与降水有一定关系。根据图中降水量的变化，推测湄公河流量的年变化规律大致是 夏季河流流量大，冬季河流流量较小。

新的发现

(5) 小明认为湄公河航运量在 1 月份会下降，他的判断依据是 此时湄公河流域属于旱季，降水少。

【收获】

(6) 根据以上探究, 下列认识正确的是 AB (双项选择, 该题有两个正确答案, 多远、少选、错选均不得分)。

A. 地形和气候对河流都有影响 B. 地形影响河流航运

C. 气温影响河流含沙量 D. 降水影响河流结冰期。

【考点】99: 东南亚的自然地理特征。

【分析】湄公河发源于中国, 流经缅甸、老挝、泰国、柬埔寨, 在越南注入南海, 其在中国境内叫澜沧江, 该河流是亚洲流经国家最多的河流。

【解答】解: (1) 湄公河发源于青藏高原, 流经 6 个国家, 该河流是亚洲流经国家最多的河流, 湄公河大致自北向南流, 注入南海;

(2) 湄公河在柬埔寨内适合航运, 其理由是柬埔寨位于湄公河的下游, 地形平坦, 水流缓慢。

(3) 曼谷属于热带季风气候, 其气候特点是终年高温, 降水分旱雨两季。

(4) 湄公河流域属于热带季风气候, 由于不同年份的降水差异较大, 湄公河流域的年变化规律是夏季河流流量大, 冬季河流流量较小。

(5) 1 月湄公河流域处于旱季, 降水少, 河流的水量小, 所以湄公河航运量在 1 月份会下降;

(6) 地形和气候对河流都有影响, 地形影响河流航运, 植被影响河流含沙量, 气温影响河流结冰期。

故答案为: (1) D; (2) 正确; 柬埔寨位于湄公河的下游, 地形平坦, 水流缓慢; (3) 终年高温, 降水分旱雨两季; (4) 夏季河流流量大, 冬季河流流量较小; (5) 此时湄公河流域属于旱季, 降水少; (6) AB。

【点评】本题考查湄公河流域的相关知识点, 熟记课本知识点解答即可。

33. (14 分) 小明想系统地了解影响工业分布和发展的因素, 他利用下图进行了相关探究。



【探究】

(1) 小明了解到，资源在许多工业城市的形成过程中起着重要作用。例如，图中有一个因石油而发展起来的城市是大庆。

(2) 在图中小明发现沈阳是一个综合性的工业城市，其轻工业部门有食品工业（写出一个即可）。沈阳也是一个人口在五百万以上的特大城市，人口为轻工业的发展提供了有利条件。如招工容易，对生活用品的需求量大。可见人口和市场是影响工业发展的重要因素。

(3) 小明了解到，现在许多企业的销售方式发生了变化。通过互联网和物流快递公司，厂家可以将产品直接送到消费者手中。这种销售方式的实现，主要得益于网络信息技术和交通技术的发展。

(4) 小明听爸爸说，目前无人驾驶汽车成为许多汽车企业的研发方向。可以预测，一旦无人驾驶汽车研发成熟，批量投放市场，对传统汽车制造业会带来一定的冲击。由此可见科技对工业的发展也非常重要。

【收获】

(5) 通过探究，小明得出了以下结论，正确的是D（单项选择）。

①城市的工业部门一般是单一的

- ②城市的工业部门一般是综合的
③影响工业分布和发展的因素是单一的
④影响工业分布和发展的因素是多样的
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

【考点】PB：京津唐、辽中南工业基地的位置和特点。

【分析】影响工业区位选择的因素包括自然资源和自然条件因素、经济因素、社会因素、技术因素、生态环境因素等。

【解答】解：（1）读图可知，大庆是一个因石油而发展起来的城市；

（2）沈阳是一个综合性的工业城市，其轻工业部门有食品工业等，人口分布和市场是影响工业分布的重要因素，沈阳是一个人口在五百万以上的特大城市，人口多，对生活用品的需求量大，消费市场广阔，为轻工业的发展提供了有利条件。

（3）网络信息技术和交通技术的发展会促进销售方式的实现，如通过互联网和物流快递公司，厂家可以将产品直接送到消费者手中。

（4）科技是第一生产力，如无人驾驶汽车研发成熟，批量投放市场，对传统汽车制造业会带来一定的冲击。

（5）影响工业分布的因素是多样的，城市的工业部门一般是综合的，如上海是一个典型的综合性工业城市。

故答案为：

（1）大庆；（2）食品工业；人口；市场；（3）交通技术；（4）科技；（5）D。

【点评】该题考查影响工业布局的因素。

2017 年山东省烟台市中考地理试卷

参考答案与试题解析

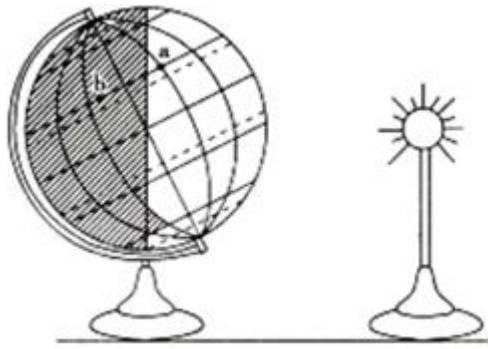
一、选择题（每题 2 分，共 60 分）

1. 地理课上，小明和同学们利用地球仪演示地球运动，探究地球运动基本原理及其产生的现象。如图是演示过程中的一幅光照图，据此回答 1 - 4 题

通过演示观察，小明对地球上每天的昼夜更替现象作出了以下解。其中正确的是（ ）

- ①与地球自转有关 ②与地球公转有关 ③与地球上五带有关

④与地球是一个不透明、不发光的球体有关



A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

【考点】15：昼夜交替现象的产生原因和地理意义。

【分析】（1）地球绕地轴不停转动，叫地球自转。地球自转的方向是自西向东，自转的周期是一天。地球自转产生的现象是昼夜交替和时间差异。

（2）地球在自转的同时还要绕着太阳转动叫地球公转，地球公转的方向是自西向东，公转的周期是一年。地球围绕太阳公转产生了四季变化、正午太阳高度的变化、昼夜长短的变化以及地球五带等现象。

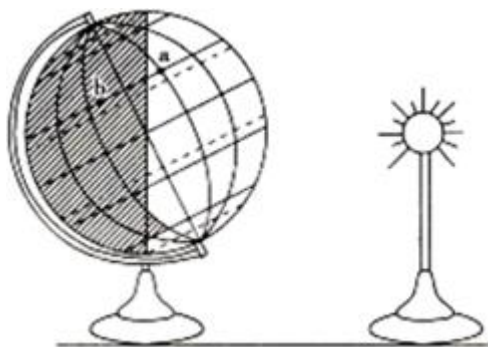
【解答】解：地球绕地轴不停转动，叫地球自转，由于地球是一个不透明、不发光的球体，太阳只能照亮地球的一半。所以地球自转产生了昼夜更替。

故选：B。

【点评】本题主要考查地球自转产生的现象，识记。

2. 地理课上，小明和同学们利用地球仪演示地球运动，探究地球运动基本原理及其产生的现象。如图是演示过程中的一幅光照图，据此回答 1 - 4 题

“地球一小时”是为应对全球气候变化提出的一项全球性节能活动。2017 年 3 月 25 日参与活动的民众于当地时间 20：30 - 21：30 熄灯一小时，以此支持该项活动。下列关于图中 a、b 两地活动时间的说法，正确的是（ ）



A. a 地熄灯早于 b 地

B. a 地熄灯晚于 b 地

C. a 地和 b 地同时熄灯

D. a 地和 b 地同时结束活动

【考点】16: 地方时差的形成原理.

【分析】地球绕地轴不停转动, 叫地球自转。地球自转的方向是自西向东, 自转的周期是一天。地球自转产生的现象是昼夜交替和时间差异。

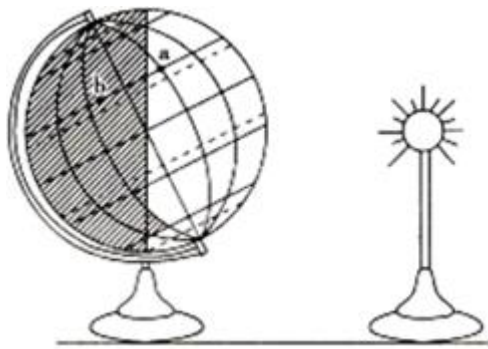
【解答】解: 我们每天经历的昼夜更替, 看到日月星辰的东升西落及时间差异, 主要是由于地球自转运动所产生的地理现象。每隔一个时区, 时间相差 1 小时, 东边的时间早于西边的时间。a 地在东, 所以熄灯早于 b 地。

故选: A。

【点评】本题考查了造成时间差异的原因, 要理解记忆。

3. 地理课上, 小明和同学们利用地球仪演示地球运动, 探究地球运动基本原理及其产生的现象。如图是演示过程中的一幅光照图, 据此回答 1 - 4 题

在演示地球公转的过程中, 以下操作错误的是 ()



A. 保持地轴空间指向不变

B. 保持光源的位置和高度不变

C. 公转方向自西向东

D. 公转方向自东向西

【考点】14: 地球公转及其轨道形状、方向和周期.

【分析】地球在自转的同时还要绕着太阳转动叫地球公转, 地球公转的方向是自西向东, 公转产生的现象是季节的变化和太阳高度角的变化。

【解答】解: 地球在公转时, 地轴与公转轨道的平面成 66.5° 的固定倾角, 而且它永远指向北极星附近; 在演示地球公转的过程中, 应保持光源的位置和高度不变; 地球公转的方向与地球自转的方向一致, 都是自西向东。依据题意。

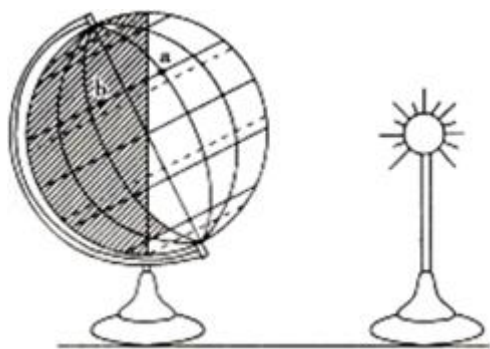
故选: D。

【点评】本题主要考查地球公转的概况, 理解解答即可。

4. 地理课上，小明和同学们利用地球仪演示地球运动，探究地球运动基本原理及其产生的现象。如图是演示过程中的一幅光照图，据此回答 1 - 4 题

当小明把地球仪“公转”到某个位置时，观察到图中所示的光照情况。下列说法正确的是（ ）

- ①此时太阳直射赤道 ②此时烟台正值夏季
③此时烟台昼短夜长 ④该日正午我们校园旗杆的影子在一年中最长



- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

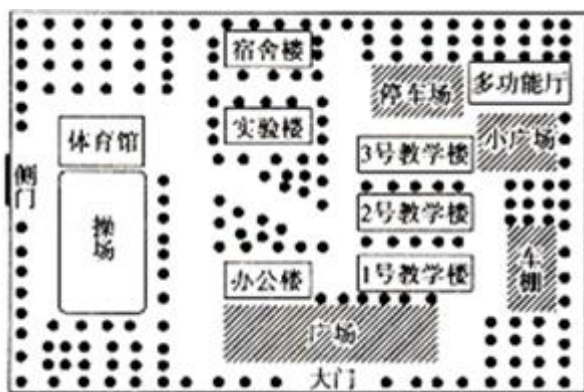
【分析】地球的公转方向是自西向东的，当太阳光直射在南回归线上时，这一天称为冬至日，为 12 月 22 日，北半球昼短夜长，北极圈以内地区有极夜现象；当太阳光直射在北回归线上时，这一天称为夏至日，为 6 月 22 日，北半球昼长夜短，北极圈以内地区有极昼现象；当太阳光第一次直射在赤道上时，这一天称为春分日，为 3 月 21 日，全球昼夜平分；第二次直射在赤道上时为秋分日，为 9 月 23 日，全球昼夜平分。

【解答】解：图中所示的太阳直射南回归线，北极圈以内全部是极夜现象，此时北半球节气为冬至日，此时烟台昼短夜长； 该日正午我们校园旗杆的影子在一年中最长。

故选：B。

【点评】本题考查地球公转示意图及昼夜长短与季节的关系，读图解答即可。

5. 在认识地图的过程中，烟台的小明绘制了学校的平面图（如图），据此完成 5 - 7 题



依据小明绘制的平面图，我们不能做到的是（ ）

- A. 确定多功能厅在校园的具体方位
- B. 估算从办公楼到宿舍楼大约有多少米
- C. 估计校园绿化面积的比例
- D. 找出从 1 号教学楼去体育馆的最短路线

【考点】2D：地图三要素．

【分析】地图的三要素是方向、比例尺、图例和注记，地图上表示各种地理事物的符号就是图例，用来说明山脉、河流、国家等名称的文字以及表示山高水深的数字就是注记，比例尺是表示图上距离比实地距离缩小的程度，用公式表示为：比例尺=图上距离/实地距离。

【解答】解：在有指向标的地图上，用指向标指示方向，指向标箭头的指向一般为北方；在有经纬网的地图上，用经纬网定向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向；没有指向标与经纬网的地图，通常采用“上北下南，左西右东”的规定确定方向。故 A 不符合题意。

图中无比例尺，不能估算从办公楼到宿舍楼大约有多少米，故 B 符合题意。

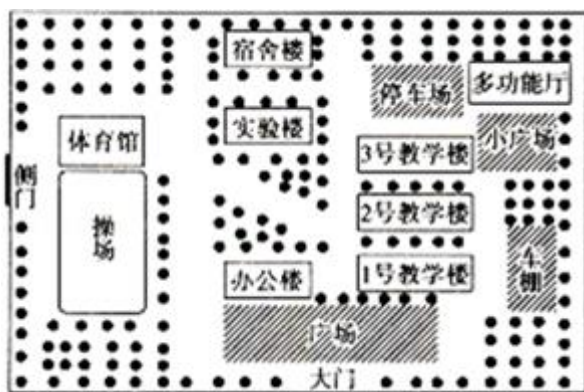
在图中，可以估计校园绿化面积占校园总面积的比例，故 C 不符合题意。

在图上，可以找出从 1 号教学楼去体育馆的最短路线，故 D 不符合题意。

故选：B。

【点评】本题考查从地图中获取信息，读图理解解答即可。

6. 在认识地图的过程中，烟台的小明绘制了学校的平面图（如图），据此完成 5 - 7 题



夏季开窗的时候，音乐楼随风传出的声音往往会干扰教学楼中文化课的正常进行。小明学校拟建一座音乐楼，如果只从盛行风向的角度考虑，音乐楼最不宜布局在校园的（ ）

- A. 西北角 B. 东北角 C. 西南角 D. 东南角

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用。

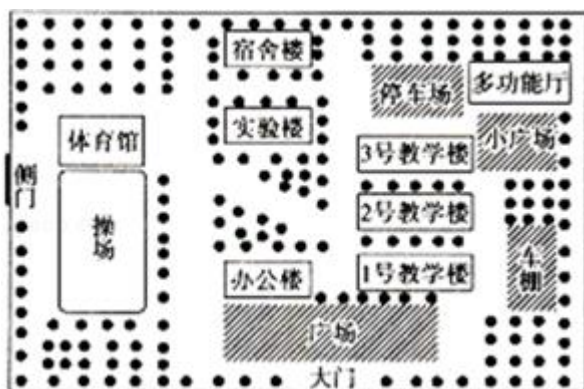
【分析】地图上的方向有不同的表示方式。在有指向标的地图上，用指向标指示方向，指向标箭头的指向一般为北方；在有经纬网的地图上，用经纬网定向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向；没有指向标与经纬网的地图，通常采用“上北下南，左西右东”的规定确定方向。

【解答】解：从图中看出，如果把音乐楼建在东南角，则夏季盛行东南风时，会干扰教学楼中文化课的正常进行，因而如果只从盛行风向角度考虑，音乐楼最不宜布局在校园的东南角。

故选：D。

【点评】本题主要考查了地图上判断方向的方法，属基础题。

7. 在认识地图的过程中，烟台的小明绘制了学校的平面图（如图），据此完成 5 - 7 题



小明学校拟调整部分绿化树种，以下树种最不适合选用的是（ ）

- A. 法国梧桐 B. 白杨树 C. 椰树 D. 樱花树

【考点】L7：我国干湿地区的分布。

【分析】烟台位于山东省，属于温带季风气候。

【解答】解：法国梧桐树、白杨树和樱花树都属于温带树种，椰树属于热带树种，故 C 符合题意。

故选：C。

【点评】本题考查不同树种的分布，牢记即可。

8. 2017 年 3 月，我市长岛县北部海域发生多次地震，相关资料如图所示。据此回答 8 - 9 题。



图中相关资料可以用来（ ）

- A. 研究长岛地震发生的历史规律与原因
B. 估量长岛地震对海洋捕捞业造成的损失
C. 揭示长岛地震造成的海平面升降情况
D. 明确该段时间长岛地震发生的位置、日期和级别

【考点】U4：山东省。

【分析】长岛县是山东省唯一的海岛县，位于胶东、辽东半岛之间，在黄渤海交汇处，地处环渤海经济圈的连接带，东临韩国、日本。

【解答】解：读图分析可知，图示信息记录了地震时间、震级、经纬度及震中位置，由此可判定，图中相关资料可以用来明确该段时间长岛地震发生的位置、日期和级别；不能研究长岛地震发生的历史规律与原因、估量长岛地震对海洋捕捞业造成的损失、揭示长岛地震造成的海平面升降情况。依据题意。

故选：D。

【点评】本题考查从资料中获取地理信息的能力，理解解答即可。

9. 2017 年 3 月，我市长岛县北部海域发生多次地震，相关资料如图所示。据此回答 8 - 9

题。



以下是同学们对这些地震的看法，其中比较合理的是（ ）

- A. 地震是岛屿分布不均引发的
- B. 地震与亚欧板块和印度洋板块碰撞有关
- C. 地震发生的地点分部相对集中
- D. 地震震级大小与发生的日期有关

【考点】K8：主要地震带的分布。

【分析】地质学家经过长期研究，提出了板块构造学说。板块构造学说认为，地球岩石圈是由板块拼合而成的。全球主要有六大板块，其中太平洋板块几乎全部是海洋，其余板块既包括大陆，又包括海洋。

【解答】解：一般来说，板块的内部比较稳定，板块与板块交界的地带，有的张裂拉伸，有的碰撞挤压，地壳比较活跃。由烟台市所处的位置及板块运动的方向判定，烟台市位于环太平洋地震带上，是由于亚欧板块和太平洋板块碰撞挤压形成的，与岛屿分布无关；读图可知，地震发生的地点分部相对集中，地震震级大小与发生的日期有无关。

故选：C。

【点评】考查板块运动的有关知识和从图中获取地理信息的能力，要理解记忆。

10. 2016 年 6 月，美国 Tesla 公司推出一款新能源电动汽车，一次充电能续航 345km，售价 3.5 万美元。消息一出，网上预订数量持续增长。该公司还将在 50 多个国家设立组装分部，据此回答 10 - 11 题

根据材料有同学做出了以下推测，不正确的是（ ）

- A. 新能源电动汽车发展前景较好
- B. 国际合作主要集中在新能源领域
- C. 网上订购产品的形式会普遍增加
- D. 参与新能源电动汽车开发的国家会越来越多

【考点】5D: 主要的新能源及其利用状况.

【分析】随着知识经济和信息时代的来临，国家与国家之间各成体系、相对封闭的经济格局已经被打破，资源、技术、人才、信息等逐渐成为全球共享的财富，各国各地区的经济联系越来越紧密，产品生产的分工协作越来越显著；大量的跨国公司和地区性、全球化的经济贸易组织的出现，使世界各国的经济更加依赖，相互融合，并朝着经济全球化的方向发展。

【解答】解：新能源汽车的发展前景好，该汽车有利于节约能源，故 A 叙述正确；
国际合作体现在资源、技术、人才和信息共享的方面，故 B 叙述错误；
网上订购产品的形式会普遍增加，故 C 叙述正确；
为保护环境，节约能源，参与新能源汽车开发的国家会越来越多，故 D 叙述正确。
故选：B。

【点评】 本题考查新能源的利用及国际合作，理解解答即可。

11. 2016 年 6 月, 美国 Tesla 公司推出一款新能源电动汽车, 一次充电能续航 345km, 售价 3.5 万美元。消息一出, 网上预订数量持续增长。该公司还将在 50 多个国家设立组装分部, 据此回答 10 - 11 题

新能源的开发利用，会使能源消费结构发生变化，将对以常规能源出口为经济支柱的国家和地区产生很大影响。下列地区受此影响最明显的是（ ）

- A. 欧洲西部 B. 中东
C. 东南亚 D. 撒哈拉以南的非洲

【考点】5D: 主要的新能源及其利用状况.

【分析】新能源是指在新技术的基础上系统开发利用的能源，如太阳能、风能、生物质能、地热能、海洋能、核能、氢能等。与传统能源相比，新能源普遍具有污染小、储量大、分布广的特点。利用新能源对于节约传统的石油、天然气、煤炭等化石能源，发展以低能耗、低污染、低排放为基础的低碳经济，具有十分重要的意义。

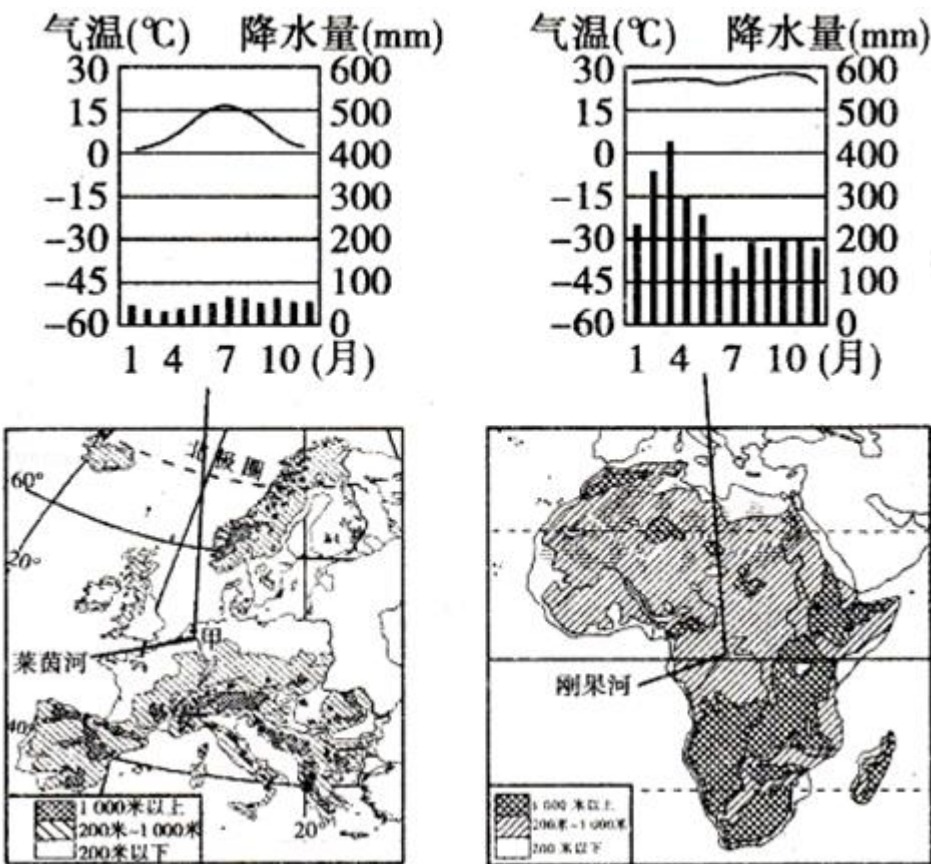
【解答】解：中东是世界上石油储量最为丰富、石油产量和输出量最多的地区。石油带来了巨大财富，不少产油国人均国民收入位居世界前列。新能源的开发利用，会使能源消费结构发生变化，将对中东石油出口为经济支柱的国家和地区产生很大冲击。

故选：B。

【点评】考查世界的能源问题，要理解记忆。

12. 自然环境对河流水文特征有重要影响。同学们利用如图两幅简图,以莱茵河和刚果河为

例进行了探究，据此回答 12 - 16 题



下面是同学们对两条河流的说法，正确的是（ ）

- A. 都位于北温带
- B. 都位于热带
- C. 都自南向北流
- D. 都注入大西洋

【考点】BB：非洲的主要岛屿、山脉、裂谷、河流；C2：欧洲西部的主要半岛、临海、山脉和河流。

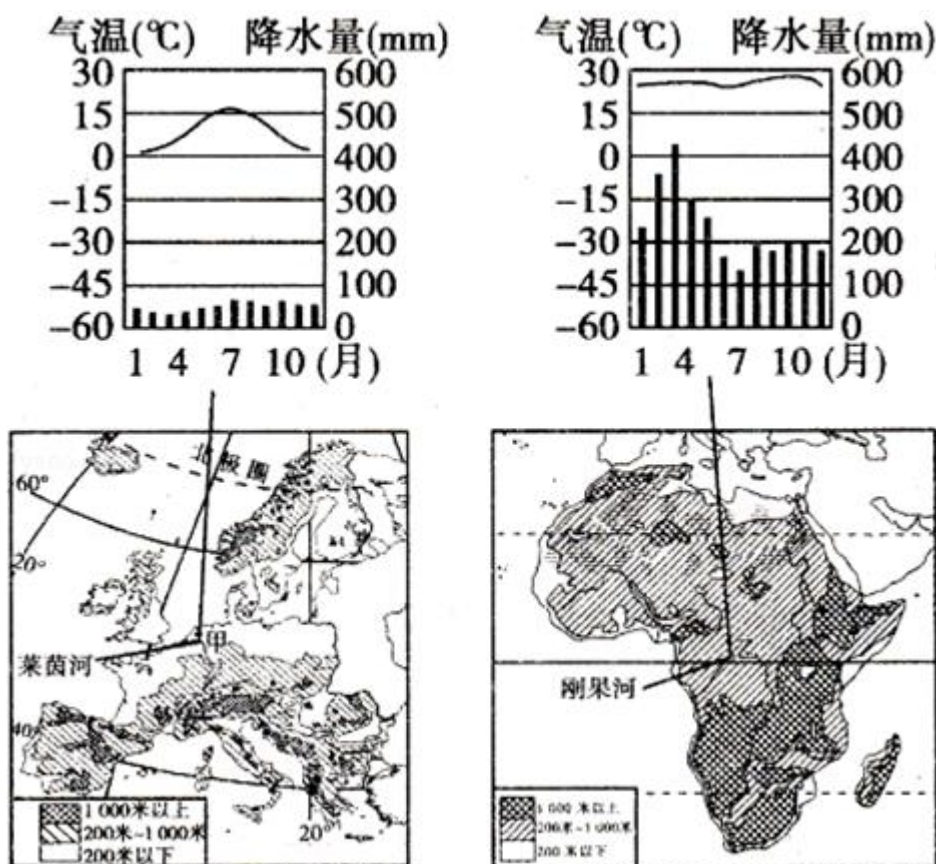
【分析】世界上有众多的河流，不同河流的特点不同。

【解答】解：莱茵河位于北温带，刚果河位于热带，莱茵河自东南流向西北，注入大西洋，刚果河大致自东向西注入大西洋，故 D 正确。

故选：D。

【点评】本题考查莱茵河与刚果河的特点，牢记即可。

13. 自然环境对河流水文特征有重要影响。同学们利用如图两幅简图，以莱茵河和刚果河为例进行了探究，据此回答 12 - 16 题



甲、乙两地分别位于两条河流附近。读两地气温曲线和降水量柱状图，同学们得出的以下结论中，不正确的是（ ）

- A. 甲地全年温和
- B. 乙地全年多雨
- C. 甲地气温年较差比乙地大
- D. 乙地年降水量比甲地小

【考点】48：气温的变化及其变化曲线图；40：降水量柱状图及其应用。

【分析】在气温曲线和降水柱状图中，横坐标轴表示月份，纵坐标轴左侧表示气温，右侧表示降水量，气温年变化用平滑的曲线表示，降水年变化用长方形柱状表示。观察气温曲线图，可以知道气温最高月和气温最低月，气温最高值和气温最低值，观察降水柱状图，可以知道降水集中的月份和各月降水量。

【解答】解：读图可知，甲地位于欧洲西部，为温带海洋性气候，气候特点为冬无严寒夏无酷暑，一年内降水均匀；故 A 正确。

乙地位于非洲的刚果盆地，为热带雨林气候，气候特点为全年高温多雨；故 B 正确。

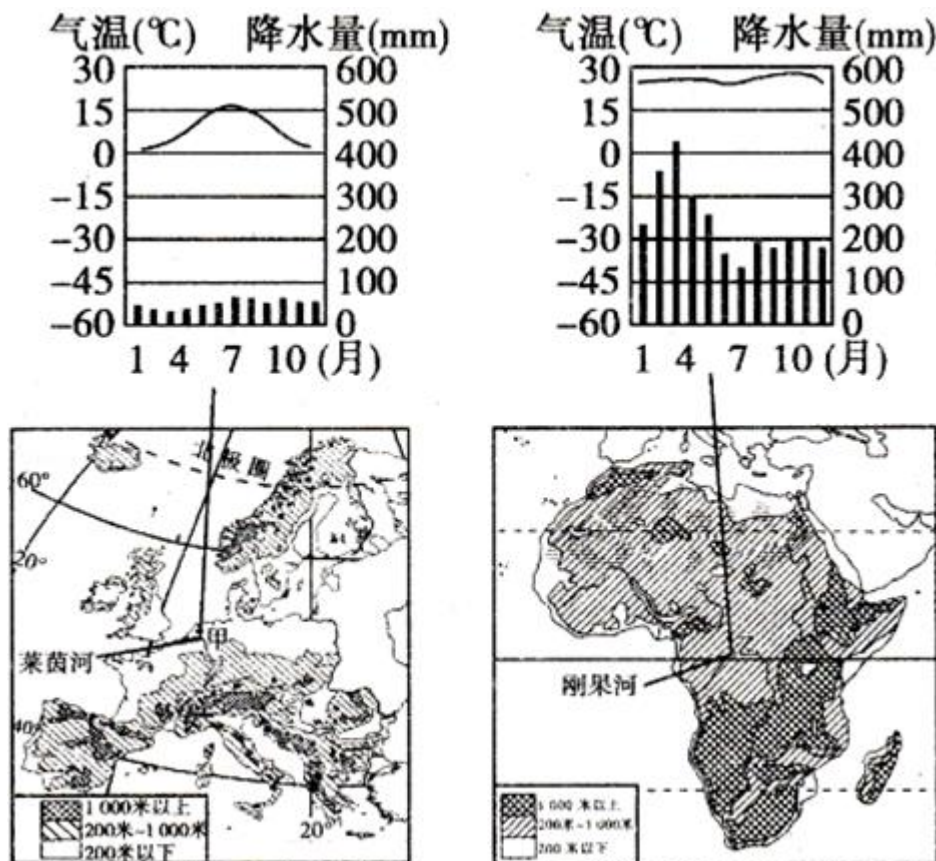
甲地气温年变化曲线弯曲程度比乙地气温年变化曲线弯曲程度大，因此甲地气温年较差比乙地大；故 C 正确。

甲地全年湿润，乙地全年多雨，乙地年降水量比甲地大；故 D 错误。根据题意。

故选：D。

【点评】本题考查了气候资料图的判读及气候的分布，结合图示理解解答。

14. 自然环境对河流水文特征有重要影响。同学们利用如图两幅简图，以莱茵河和刚果河为例进行了探究，据此回答 12 - 16 题



下面是某同学对甲、乙两地地形和植被的说法，正确的是（ ）

- A. 甲地位于山区
- B. 乙地位于高原和盆地交界处
- C. 甲地植被稀疏
- D. 乙地以草原为主

【考点】BB：非洲的主要岛屿、山脉、裂谷、河流；C5：欧洲山地与平原的分布。

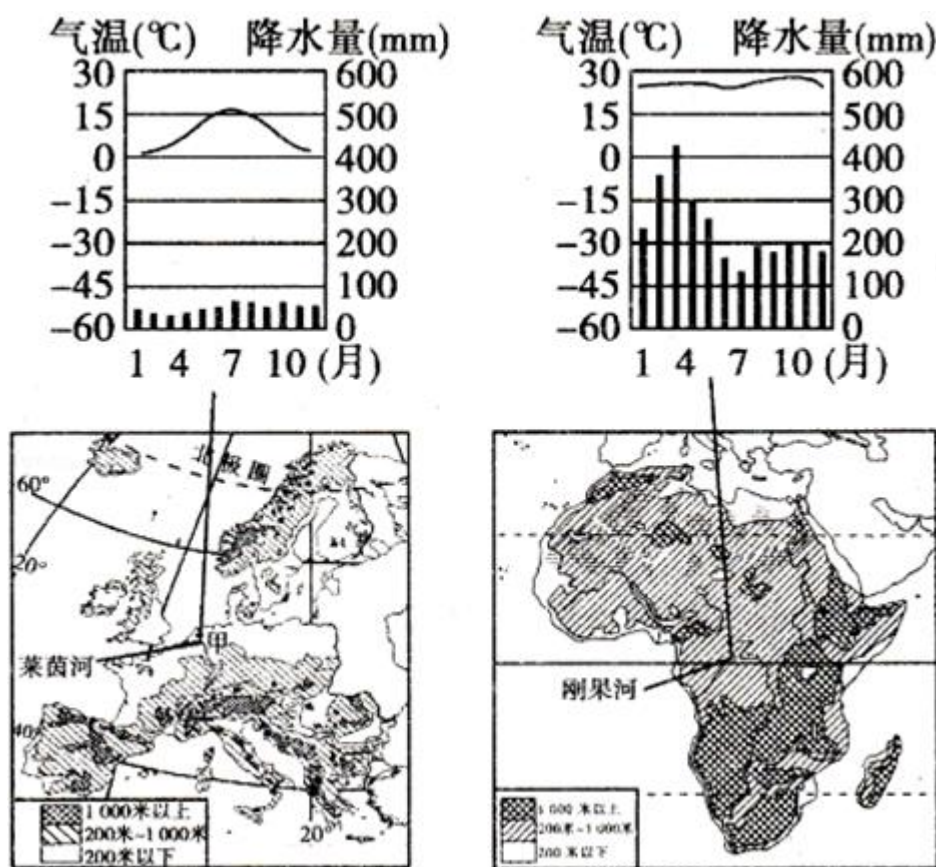
【分析】读图可得，甲位于莱茵河流域，该流域属于温带海洋性气候，乙位于非洲的刚果河流域，属于热带雨林气候。

【解答】解：甲地主要位于平原地区，乙地位于刚果盆地与东非高原的交界处，甲地属于温带海洋性气候，其植被茂密，乙地植被以热带雨林为主，故 B 正确。

故选：B。

【点评】本题考查世界不同河流流域的地形及植被，读图解答即可。

15. 自然环境对河流水文特征有重要影响。同学们利用如图两幅简图，以莱茵河和刚果河为例进行了探究，据此回答 12 - 16 题



地形、气候和植被对河流的水文特征有重要影响。根据以上认识，同学们对甲、乙两地河流水文特征作出的如下推测中，正确的是（ ）

- A. 甲地河流水流平稳
- B. 乙地河流结冰期长
- C. 甲地河流含沙量大
- D. 乙地河流流量小、季节变化明显

【考点】48：气温的变化及其变化曲线图；40：降水量柱状图及其应用。

【分析】在气温曲线和降水柱状图中，横坐标轴表示月份，纵坐标轴左侧表示气温，右侧表示降水量，气温年变化用平滑的曲线表示，降水年变化用长方形柱状表示。观察气温曲线图，可以知道气温最高月和气温最低月，气温最高值和气温最低值，观察降水柱状图，可以知道降水集中的月份和各月降水量。

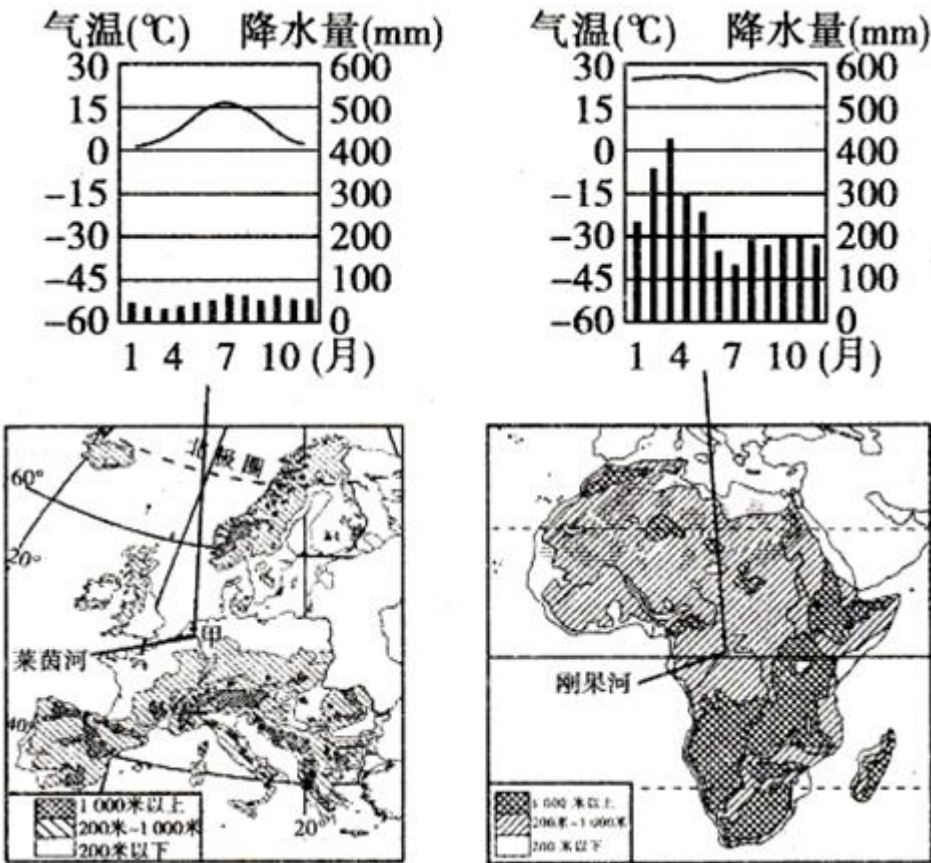
【解答】解：读图可知，甲地河流位于欧洲西部，位于平原地区，位于温带海洋性气候区，全年湿润，河流水流平稳，河流含沙量小；故 A 正确，C 错误。

乙地河流位于非洲刚果盆地，为热带雨林气候区，全年高温多雨，河流无结冰期，河流流量大、季节变化小；故 B、D 都错误。根据题意。

故选：A。

【点评】本题考查了气候资料图的判读及气候的分布，结合图示理解解答。

16. 自然环境对河流水文特征有重要影响。同学们利用如图两幅简图，以莱茵河和刚果河为例进行了探究，据此回答 12 - 16 题



下列关于两条河流开发利用的说法，不正确的是（ ）

- A. 莱茵河航运价值大
- B. 莱茵河可以促进沿途国家之间的交流与合作
- C. 刚果河农业灌溉作用大
- D. 刚果河水能资源丰富，但开发利用率低

【考点】BB：非洲的主要岛屿、山脉、裂谷、河流；C2：欧洲西部的主要半岛、临海、山脉和河流。

【分析】世界上有众多的河流，不同河流的特点不同。

【解答】解：莱茵河的航运价值大，该河流有欧洲的黄金水道之称，故 A 叙述正确；莱茵河可以促进沿途国家之间的交流与合作，故 B 叙述正确；

刚果河流域主要属于热带雨林，不发展灌溉农业，故 C 叙述错误；

刚果河水能资源丰富，但开发利用率低，该河流流经刚果盆地，河流落差大，故 D 叙述正确。

故选：C。

【点评】本题考查刚果河和莱茵河的特点，牢记即可。

17. (2 分) 小张到国外考察，在某地多见如图所示的居民，由此推测当地居民使用的语言主要是 ()



- A. 英语 B. 法语 C. 阿拉伯语 D. 西班牙语

【考点】66：世界主要语言及其分布地区。

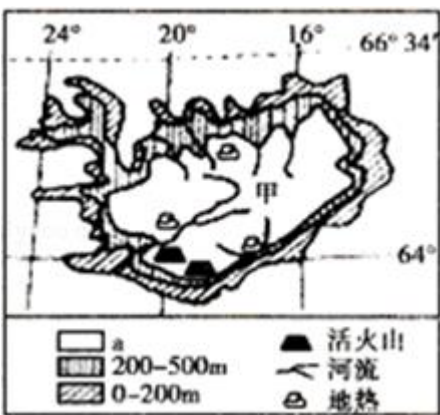
【分析】民族矛盾、宗教纠纷、领土纷争、对石油和水资源的争夺，是西亚地区发生战争和冲突的重要因素，其中主要原因是石油资源的争夺。也可以说西亚的战争是为信仰而战、为水而战、为油而战、为土地而战。

【解答】解：读图可知，男子的传统打扮是身着长袍，头戴头巾，长袍多为白色，十分宽大，为阿拉伯民族服饰。阿拉伯人主要居住在亚洲西部和非洲北部，那里气候炎热，很少下雨。阿拉伯人属白色人种，普遍信奉伊斯兰教，说阿拉伯语。

故选：C。

【点评】本题考查世界主要语言的分布，要题解记忆。

18. 如图是冰岛地形和火山分布图，据图回答 18 - 20 题



下列关于图例 a 和区域甲的说法正确的是（ ）

①图例 a 表示的海拔在 500 米以上 ②图例 a 表示的海拔在 500 米以下

③区域甲可能是山地 ④区域甲可能是盆地

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

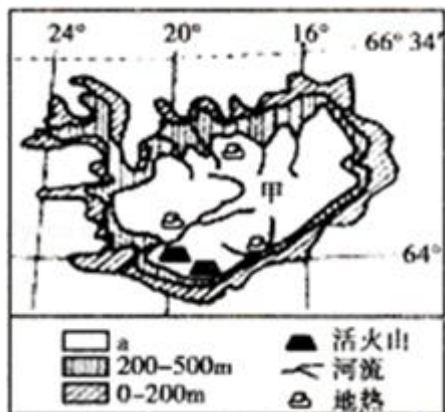
【分析】地图图例是地图上表示地理事物的符号，是地图上各种符号和颜色所代表内容与指标的说明，集中于地图一角或一侧。

【解答】读图可知，图例 a 位于冰岛的中间，河流从中间向四周流，说明，中间高，四周低，因此，a 的海拔在 500 米以上，可能为山地。

故选：A。

【点评】本题考查学生的读图能力，理解解答即可。

19. 如图是冰岛地形和火山分布图，据图回答 18 - 20 题



图中哪些信息可作为①图例 a 表示的海拔在 500 米以上②区域甲可能是山地的判断依据

()

①河流的流向 ②图例中的海拔数据

③等高线的疏密程度 ④海岸线的弯曲程度

A. ①②

B. ③④

C. ①③

D. ②④

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】地图图例是地图上表示地理事物的符号，是地图上各种符号和颜色所代表内容与指标的说明，集中于地图一角或一侧

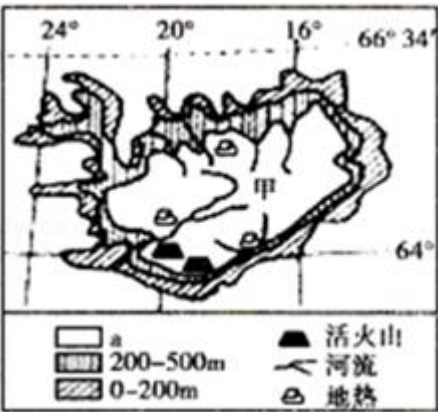
【解答】解：读图可知，图例 a 位于冰岛的中间，河流从中间向四周流，说明，中间高，四周低，与甲区域紧靠的外围海拔在 200 - 500 米，因此，甲的海拔在 500 米以上，可能

为山地。

故选：A。

【点评】本题考查学生的读图能力，理解解答即可。

20. 如图是冰岛地形和火山分布图，据图回答 18 - 20 题



据此推测冰岛的自然环境特点及人类活动正确的是（ ）

- ①多活火山，地壳不稳定 ②纬度高，冬季漫长，夏季短促
③平原广阔，适宜发展种植业 ④对外联系不便，经济欠发达

A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

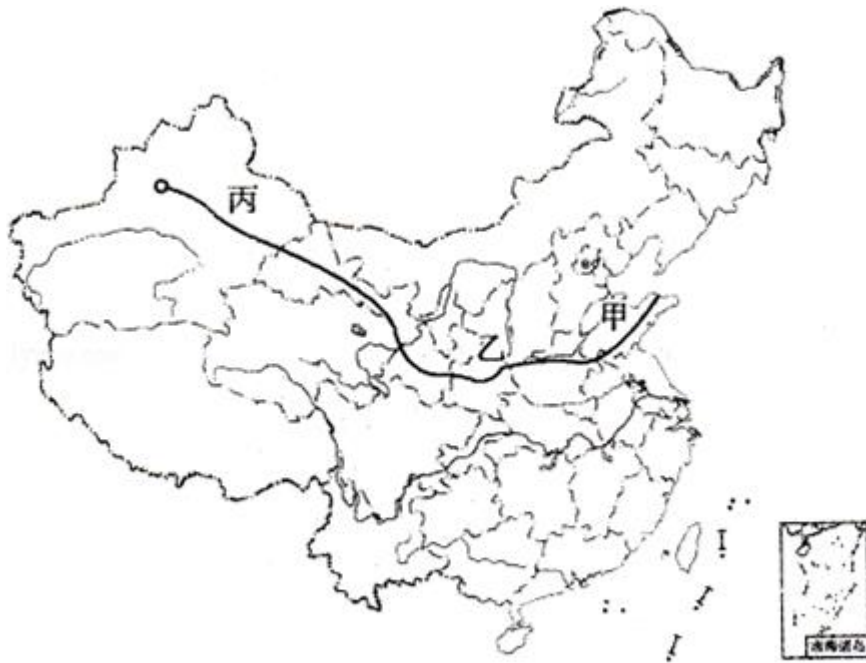
【分析】冰岛是欧洲最西部的国家，位于北大西洋中部，靠近北极圈，冰岛 1/8 被冰川覆盖，冰川面积占 8000 平方公里，冰岛地热奇观为欧洲第二大岛。

【解答】解：读图可知，冰岛多活火山，地壳不稳定；纬度高，冬季漫长，夏季短促；丘陵地形广阔，平原只分布在沿海狭窄的地区，适宜发展林业；周围临海，对外联系方便，经济发达。

故选：A。

【点评】本题考查学生从图中获取地理信息的能力，读图解答即可。

21. 习近平 2013 年提出“一带一路”的战略构想后，张先生为了从中寻找商机，他从烟台出发沿丝绸之路经济带进行了考察，路线如图所示。据此回答 21 - 22 题



正值麦收时节，张先生发现甲地麦收时间比烟台早，产生这种差异的主要原因是（ ）

- A. 烟台升温更慢
- B. 烟台光照更充足
- C. 甲地降水更多
- D. 甲地土壤更肥沃

【考点】LB：天气、气候对生产、生活的影响。

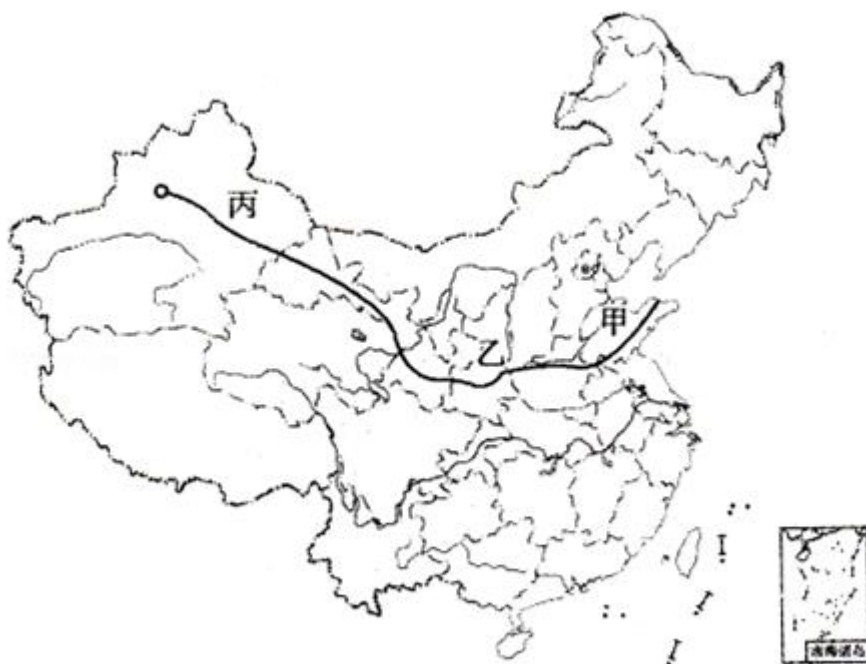
【分析】影响气候的主要因素有：纬度位置、海陆位置、地形、洋流和人类活动等。

【解答】解：读图可知，甲地与烟台大致在同一纬度范围，甲地靠海远；烟台靠海近，升温慢，小麦熟的晚。

故选：A。

【点评】本题考查气候对农业的影响。

22. 习近平 2013 年提出“一带一路”的战略构想后，张先生为了从中寻找商机，他从烟台出发沿丝绸之路经济带进行了考察，路线如图所示。据此回答 21 - 22 题



在考察过程中，张先生发现了一些特色建筑，下面是他在如图中甲、乙、丙三地拍摄的照片，照片与拍摄地搭配正确的是（ ）



①晾房



②一面坡房



③两面坡房

- A. 甲地 - - ① B. 乙地 - - ② C. 丙地 - - ③ D. 甲地 - - ②

【考点】SG：人民生活与地理环境的关系。

【分析】世界各地民居的建筑风格有很大的不同，这与当地的自然环境有很大关系，这些民居既能适应当地的自然地理环境，又与居民的社会经济生活密切联系。

【解答】解：世界各地民居的建筑风格有很大的不同，这与当地的自然环境有很大关系。

丙地气候干旱，①晾房可以晾干葡萄；乙地位于黄土高原地区，②一面坡房，可以御寒，并收集雨水；丙地位于华北地区，夏季多雨，两面坡房可以便于雨水下泄。

故选：B。

【点评】本题考查我国不同地区的景观及分布，读图解答即可。

23. 读我国四大工业基地分布图，据图回答 23 - 25 题



下列对我国四大工业基地共同特点的说法，不正确的是（ ）

- A. 都分布在东部沿海地区
- B. 交通都便利
- C. 原料、燃料都不足
- D. 都是城市密集区

【考点】 P9：长江三角洲工业基地的位置和特点；PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点；PB：京津唐、辽中南工业基地的位置和特点。

【分析】 我国的四大工业基地是：辽中南工业基地、京津唐工业基地、沪宁杭工业基地和珠江三角洲工业基地，四大工业基地都位于沿海，交通便利。

【解答】 解：四大工业基地都位于东部沿海地区；交通都比较便利；长江三角洲和珠江三角洲两大基地，原料燃料不足；四大基地都是城市密集区。

故选：C。

【点评】 本题考查我国工业基地的发展条件，要牢记。

24. 读我国四大工业基地分布图，据图回答 23 - 25 题



四大工业基地中，能够实现江海联运并且优势最明显的是（ ）

- A. ①工业基地 B. ②工业基地 C. ③工业基地 D. ④工业基地

【考点】P9：长江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】沪宁杭是上海、南京、杭州的通称，其中上海是全国最大的城市，主要有机械、钢铁、纺织、电子等综合性工业部门，沪宁杭发展工业的有利条件有：工业基础和科技力量雄厚，消费市场广阔，水陆交通便利等。

【解答】解：长江沿江地带以长江干流为横轴，东连沿海经济地带，西接广大内陆地区，形成了自西向东的 4 条经济通道 - 产业、技术、信息、商贸通道；实现了江海联运，使本地区进入国际市场。同时还通过众多南北支流和交通干道，使经济技术，产业等优势向南北辐射，是南北经济成为一体。读图可知，①是辽中南工业基地；②是京津唐工业基地；③是沪宁杭工业基地；④是珠江三角洲工业基地。故 C 符合题意。

故选：C。

【点评】本题考查我国沪宁杭工业基地的特点，理解解答即可。

25. 读我国四大工业基地分布图，据图回答 23 - 25 题



目前四大工业基地都面临转型升级问题，为使我国工业可持续发展，变“中国制造”为“中国智造”，我们应该（ ）

- A. 大力开发矿产资源
- B. 完善交通运输
- C. 充分发挥人口众多的优势
- D. 鼓励科技创新，大力发展教育

【考点】PD：高新技术产业的发展.

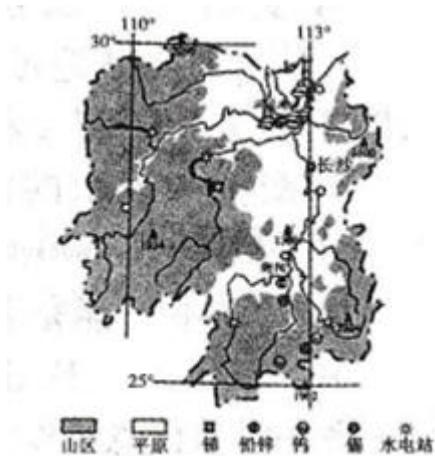
【分析】“中国制造 2025”构想的提出，对于中国传统制造业的转型升级影响深远。新一代信息技术和传统工业的深度融合已成为中国新一轮制造发展制高点，把智能制造作为中国制造未来的主攻方向，实现由中国制造向中国创造、中国智造转型。

【解答】解：变“中国制造”为“中国智造”要求我们具有较高的科技创新水平和能力，而科技的发展在于人才，人才的培养在于教育，为此，我们应鼓励科技创新，大力发展教育；故 D 符合题意。ABC 与题意不符。

故选：D。

【点评】该题考查科技创新的相关内容。

26. 如图是我国某省简图，据图回答 26 - 27 题



图示省份是（ ）

- A. 湖北省 B. 湖南省 C. 江西省 D. 山西省

【考点】US：湖南省.

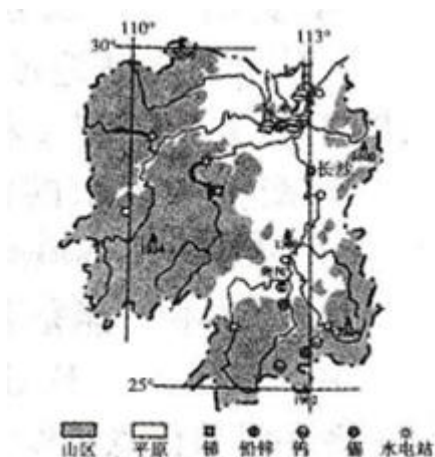
【分析】我国共有 34 个省级行政单位，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和香港、澳门两个特别行政区。

【解答】解：依据省区轮廓，读图分析可知，图示为湖南省，行政中心是长沙，其东临江西，西接重庆、贵州，南毗广东、广西，北与湖北相连。

故选：B。

【点评】本题考查我国省区的轮廓，读图解答即可。

27. 如图是我国某省简图，据图回答 26 - 27 题



下列对该省的说法不正确的是（ ）

- A. 位于亚热带
B. 地势西高东低，南高北低
C. 矿产资源种类多

D. 西部人口比东部稠密

【考点】US：湖南省。

【分析】湖南省，因湖南省大部分地处洞庭湖以南而得名，因省内最大河流湘江流贯全境而简称“湘”，因自古广植木芙蓉而有“芙蓉国”之称，亦有“惟楚有才，于斯为盛”之誉；湖南位于江南，中国东南腹地，属于长江中游地区，东临江西，西接重庆、贵州，南毗广东、广西，北与湖北相连。

【解答】解：读图分析可知，图示为湖南省。湖南省位于亚热带，地势西高东低、南高北低，矿产资源种类多；湖南省西部人口比东部稀疏。依据题意。

故选：D。

【点评】本题考查湖南省的概况，读图理解解答即可。

28.（2 分）如表是我国台湾省不同时期主要出口产品和经济发展特点表。据此判断台湾出口产品获取利润最大的时期是（ ）

时期（年代）	主要出口产品	经济发展特点
20 世纪 50 年代	蔗糖、水果、稻米、樟脑	农业和农产品加工
20 世纪 60 至 90 年代	纺织服饰、玩具和日用电子消费品	出口加工工业
20 世纪 90 年代以来	软件、集成电路板	高新技术产业

- A. 20 世纪 50 年代
- B. 20 世纪 60 至 90 年代
- C. 20 世纪 90 年代以来
- D. 难以确定

【考点】T1：台湾省的地理位置和地域组成。

【分析】台湾省位于我国东南海域，主体是台湾岛，此外，还有周围的澎湖列岛、钓鱼岛等 200 多个岛屿，其中台湾岛是我国最大的岛屿；台湾西隔台湾海峡与福建省相望，临东海和南海，而且台湾岛东海岸直接面向太平洋；台湾岛多山，高山和丘陵面积占全部面积的三分之二以上，台湾省西部地区以平原为主。

【解答】解：台湾利用自身的一些优势和条件发展外向型经济；20 世纪 50 年代，主要出口产品特征为初级产品，主导产业类型为原料密集型产业；20 世纪 60 - 90 年代，主要出口产品特征为普通工业产品，主导产业类型为劳动密集型产业；20 世纪 90 年代以来，技术密集型产业制造的高附加值产品，取代了 60 年代以劳动密集型产业制造的普通产品，产品竞争力进一步增加。依据题意。

故选：C。

【点评】本题考查台湾经济发展概况，理解解答即可。

29. 每到春季，我国某地常会出现如图所示的大口井岸边布满抽水机的“壮观景象”。据此回答 29 - 30 题

这种现象是由某种自然灾害造成的。为了避免这种灾害的频繁发生，下列做法正确的是（ ）

①种植耐旱作物 ②大水漫灌 ③跨流域调水 ④修建水库、塘坝



A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④

【考点】K7：各类地形对经济和生活的主要影响。

【分析】我国是世界上自然灾害多发的国家，既有地震、滑坡、泥石流、火山喷发等地质灾害，又有台风、沙尘暴、干旱、洪涝、寒潮等气象灾害，是世界上自然灾害发生最频繁，最为严重的国家之一。面对灾害我们要积极应对，力争把灾害损失减小到最小，决不能无所作为，听之任之。

【解答】解：如图所示的大口井岸边布满抽水机的“壮观景象”说明发生了干旱，为了避免干旱的频繁发生，正确的做法是：①种植耐旱作物；③跨流域调水；④修建水库、塘坝；大水漫灌浪费水资源，可以采取滴灌或喷灌的方法。

故选：C。

【点评】本题考查的是我国的自然灾害，以及避免灾害的做法，理解答题即可。

30. 每到春季，我国某地常会出现如图所示的大口井岸边布满抽水机的“壮观景象”。据此回答 29 - 30 题

这种现象最有可能出现在（ ）



- A. 华北平原 B. 珠江三角洲 C. 青藏高原 D. 塔里木盆地

【考点】K7：各类地形对经济和生活的主要影响。

【分析】对我国影响最大的气候灾害是旱涝。洪涝是我国发生频繁、损失严重的自然灾害。干旱是对我国农业生产影响最大、最常见且分布范围最广的一种气候灾害。在我国，不仅降水稀少的西北地区旱情严重，而且在东部季风区也常出现旱灾。

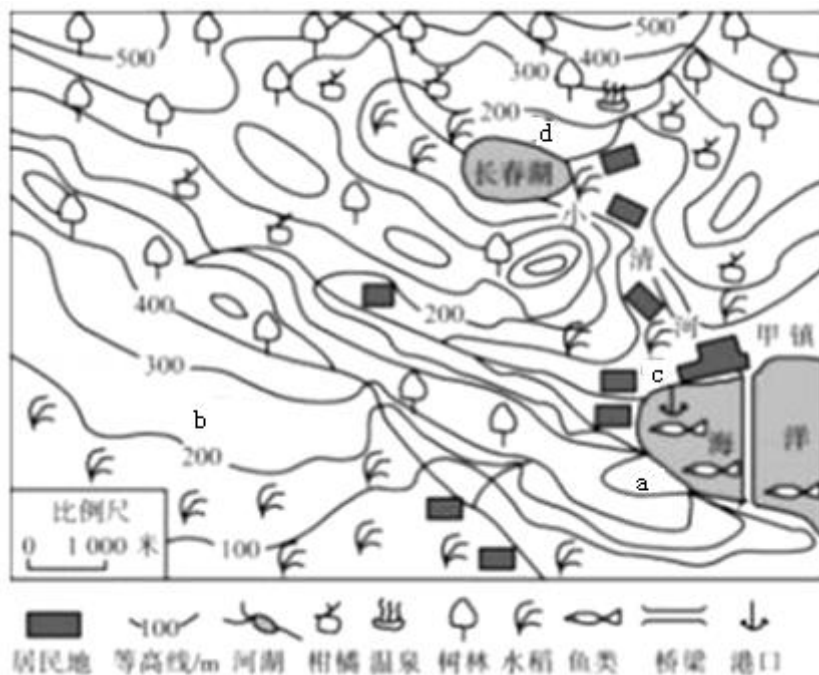
【解答】解：如图所示的大口井岸边布满抽水机的“壮观景象”预示着发生的旱灾。我国的水资源时空分布不均，华北平原水资源较少，占全国的 6%，人口占全国的 25%，耕地约占全国的 45%，工农业生产发达，水资源供需矛盾突出，旱灾严重。华北平原易发生旱灾，会造成人们的生产生活用水紧张、农作物减产或绝产等问题。塔里木盆地虽然干旱，但是那里人口稀疏，工农业不发达；青藏高原冰川纵横，水资源不太多，地广人稀，对水资源的需求较少；珠江三角洲位于我国南方地区，水资源丰富。

故选：A。

【点评】本题考查我国自然灾害的分布，理解答题即可。

二、综合题（共 40 分）

- 31.（12 分）暑假某中学地理兴趣小组的同学到野外进行了一次考察，下面是活动区域的等高线地形图，据此完成下列问题



(1) 该区域最有可能位于我国四大地理分区中的 B。

A、北方地区 B、南方地区 C、西北地区 D、青藏地区

(2) 该区域聚落多分布在 河流沿岸。甲镇原来是个小渔村，现在已经发展为一个中等规模的城镇，说出其发展的有利条件 沿海分布，交通便利（至少 2 点）。

(3) 本着因地制宜的原则，同学们对该区域的开发利用提出了以下 建议，其中不合理的是 B。

A、在 a 地发展攀岩旅游项目 B、在 b 地发展林果业

C、在 c 地发展水产品加工业 D、在 d 地建养老院

(4) 近几年随着农业规模化发展，某种植大户拟在长春湖沿岸围湖造田，扩大水稻种植面积。这种行为会对小清河造成什么影响 河流含沙量增大，容易造成洪涝灾害。

【考点】29：等高线地形图的判读；6C：聚落与自然环境的关系。

【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶；两山顶之间相对低洼的部位为鞍部；等高线闭合且等高线数值中间低四周高则为盆地；等高线向海拔低处凸为山脊；等高线向海拔高处凸为山谷；几条海拔高度不同的等高线重合的部位是陡崖。等高线稀疏，坡度平缓；等高线密集，坡度较陡。山谷为集水线，能形成河流，山脊为分水线，不能形成河流。

【解答】解：读图可知，(1) 该区域主要粮食作物为水稻，最有可能位于我国南方地区，故选项 B 符合题意。

(2) 该区域聚落多分布在河流沿岸；甲镇沿海分布，交通便利，有利的条件使得原来的小渔村，现在已经发展为一个中等规模的城镇。

(3) 本着因地制宜的原则，a 处为几条海拔高度不同的等高线重合的部位是陡崖；适合发展攀岩旅游项目；b 处海拔在 200 米左右，在 b 地发展种植业；c 地距海较近，适宜发展水产品加工业；d 地海拔在 200 米以下，地势平坦，位于长春湖附近，适宜在 d 地建养老院。故选项 B 符合题意。

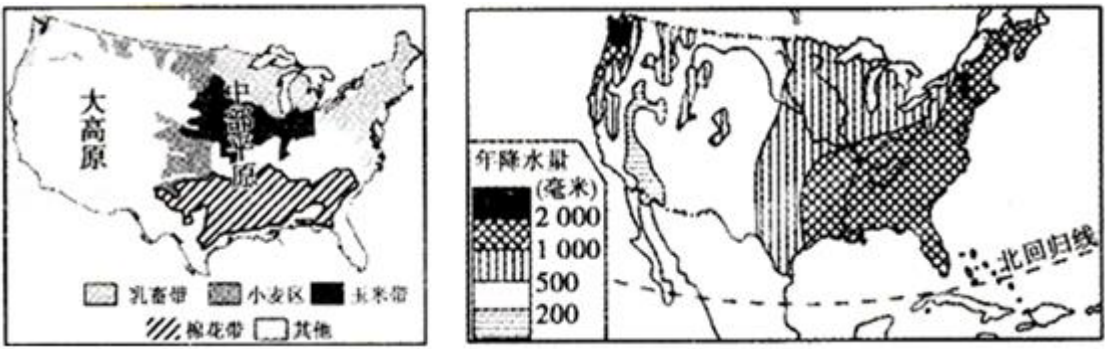
(4) 近几年随着农业规模化发展，某种植大户拟在长春湖沿岸围湖造田，扩大水稻种植面积。这种行为会对小清河造成的影响是：河流含沙量增大，容易造成洪涝灾害。

故答案为：

- (1) B；
- (2) 河流沿岸；沿海分布，交通便利；
- (3) B；
- (4) 河流含沙量增大，容易造成洪涝灾害。

【点评】本题考查了等高线地形图的判读，结合图示理解解答。

32. (12 分) 自然环境对农业生产部门以及农作物的分布有着重要影响。同学们以美国为例进行了探究。



探究过程

(1) 有同学将美国中、西部地区加以对比，作了如表，请帮助该同学把表格补充完整

区域	地形	降水或水源状况	主要农业部门
西部	高原山地	年降水量在 500 毫米以下，降水较少	畜牧业和灌溉农业
中	平原	年降水量在 500 毫米以上，降水较多，且有充足的灌溉	种植业

部		水源	
---	--	----	--

(2) 作物的生长习性不同，对自然条件的需求也不同。某同学读完两幅图后，将水稻和小麦的生长习性 & 分布区的自然条件进行了比较。其中说法正确的是 BC (双项选择)。

- A、水稻更耐旱和喜温凉 B、小麦更耐寒、耐旱
C、水稻分布区水热条件更好 D、小麦分布区水热条件更好

基本结论

(3) 通过以上探究可知，地形、光照、热量和 水分 等自然条件对农业发展影响很大。

拓展延伸

区域的自然条件不同，农业发展方向也不同，读图回答下列问题



- (4) 该地区以 高原 (地形类型) 为主，气候具有干旱的特点。
- (5) 根据该地区的自然环境状况，推测 A 地适宜发展的农业部门是 畜牧业；对于 B 地适宜种植小麦还是水稻，同学们意见不一，你同意哪种观点？说明理由： 种植小麦；气候干旱。

【考点】 9T：西亚的自然地理特征及农业生产； FD：美国主要农产品和农业带的分布。

【分析】 美国地处北美大陆南部，北临加拿大，东濒大西洋，西临太平洋，南接墨西哥

和墨西哥湾；美国是世界上的农业大国，是世界上主要的农产品生产国和出口国，并且实现了农业地区专门化，机械化水平高，效率高，产量大。

- 【解答】解：（1）美国的中部适宜发展种植业；
- （2）水稻喜湿热的气候环境，小麦更耐寒、耐旱，水稻分布区水热条件更好；
- （3）地形、光照、热量和 水分等自然条件对农业发展影响很大。
- （4）题干中最下图所示的是西亚地区，该地区地形以高原为主，气候具有干旱的特点。
- （5）A 地位于伊朗高原，该地适宜发展的农业部门是畜牧业；B 地位于两河流域，适宜种植小麦。

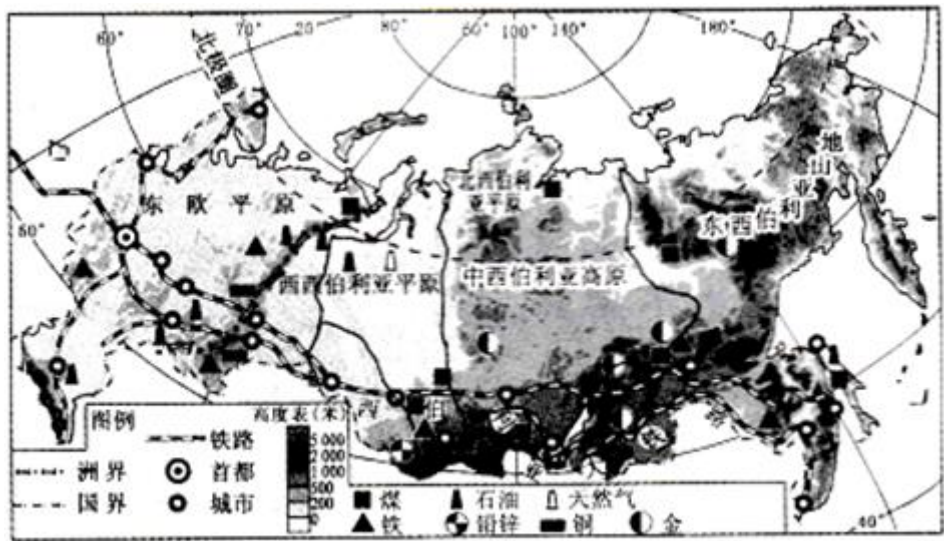
故答案为：（1）

区 域	地形	降水或水源状况	主要农业部门
西 部	高原山 地	年降水量在 500 毫米以下，降水较少	畜牧业和灌溉农 业
中 部	平原	年降水量在 500 毫米以上，降水较多，且有充足的灌溉 水源	种植业

（2）BC；（3）水分；（4）高原；（5）畜牧业；种植小麦；气候干旱。

【点评】本题考查美国的农业带分布等，读图解答即可。

33.（16 分）铁路运输对经济发展起着重要的作用。地理兴趣小组的同学以俄罗斯铁路为例探究了环境对交通运输线路分布的影响



归纳铁路分布的特点

(1) 通过读图 1，同学们发现俄罗斯铁路分布很有特点。俄罗斯的铁路主要分布在西部和南部（方位）。

探究铁路分布与环境的关系

自然因素对铁路分布的影响

(2) 小明认为，俄罗斯的铁路分布与地形有关。例如东欧平原（地形区）地势平坦，易于通行，施工方便，所以铁路分布密集。

(3) 小刚发现，北冰洋沿岸有广阔的平原，却少有铁路分布，这与当地的气候比较寒冷有关。

社会经济因素对铁路分布的影响

(4) 小芳认为，俄罗斯铁路分布与人口和城市分布有关。小红认为，俄罗斯铁路分布与资源、物产分布以及经济发展水平有关。你同意谁的观点？说明理由小芳，俄罗斯欧洲部分铁路线稠密，俄罗斯的人口与城市主要分布在欧洲部分。

(5) 横贯东西的西伯利亚大铁路经过多年电气化改造，运速和运量大幅提升；我国的青藏铁路通过架高桥、穿隧道成为世界上海拔最高的铁路，由此可见科学技术（因素）对交通运输的发展也有重要作用。

探究结论

(6) 通过以上探究，同学们得出下列结论，正确的是 BD（双项选择，有两个正确答案）

A、地形平坦的地区交通线路一定稠密

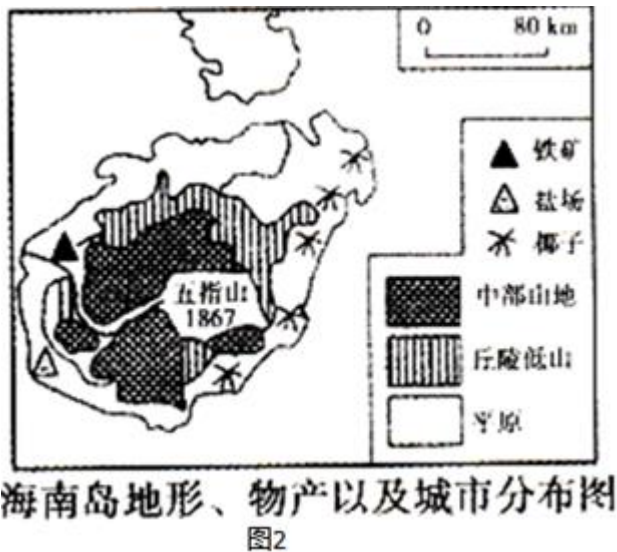
B、温暖湿润的地区交通线路一定稠密

C、社会经济因素是影响交通线路分布的主要因素

D、科学技术促进了交通运输的发展

拓展延伸

(7) 如图 2，推测海南岛铁路线主要分布在四周地区。



(8) 交通运输有多种方式，海南省作为一个海岛旅游胜地，每年吸引大量国内外游客。烟台人到海南岛旅游多选择航空运输方式。

【考点】DD：俄罗斯的主要山脉、河流、湖泊、平原和城市；DV：俄罗斯的交通运输业。

【分析】俄罗斯自然资源丰富，种类繁多，蕴藏量大，自给程度高。西伯利亚大铁路就沿南部山区修建的原因。气候：南部地区纬度较低，气候条件比北部优越；资源和工业：南部矿产资源丰富，在此修建铁路，利于资源开发和工业发展；人口和城市：南部分布着较多的人口和城市，修建铁路可加强经济和文化联系。

【解答】解：(1) 俄罗斯铁路分布很有特点。俄罗斯的铁路主要分布在西部和南部；

(2) 俄罗斯的铁路分布与地形有关。例如东欧平原地势平坦，易于通行，施工方便，所以铁路分布密集。

(3) 北冰洋沿岸有广阔的平原，却少有铁路分布，这与当地的气候比较寒冷有关。

(4) 俄罗斯铁路分布与人口和城市分布有关，俄罗斯铁路欧洲部分稠密，俄罗斯的人口与城市主要分布在欧洲部分。

(5) 横贯东西的西伯利亚大铁路经过多年电气化改造，运速和运量大幅提升；我国的青藏铁路通过架高桥、穿隧道成为世界上海拔最高的铁路，由此可见科学技术对交通运输的发展也有重要作用。

(6) 地形平坦的地区交通线路不一定稠密，温暖湿润的地区交通线路一定稠密，自然环境因素是影响交通线路分布的主要因素，科学技术促进了交通运输的发展；

(7) 如图2海南岛铁路线主要分布在四周地区，该地区地形平坦。

(8) 烟台人到海南岛旅游多选择航空。

故答案为：(1) 西部和南部；(2) 东欧平原；(3) 寒冷；(4) 小芳，俄罗斯欧洲部分铁路线稠密，俄罗斯的人口与城市主要分布在欧洲部分；(5) 科学技术；(6) BD；(7) 四周地区；(8) 航空。

【点评】本题考查俄罗斯的交通运输等相关知识点，理解解答即可。

2018 年山东省烟台市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题（本大题共 15 小题，每小题 4 分，共 60 分。在每小题列出的四个选项中，只有一个选项符合题目要求）•

1. 烟台的小明发现：一年之中，正午的身影总是冬季比夏季的长。据此回答 1~2 题。

一年中正午身影长短的变化（ ）

- A. 与地球公转有关
- B. 与地球自转有关
- C. 与太阳东升西落有关
- D. 与地球不透明不发光有关

【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】地球围绕太阳公转时，地轴与地球公转轨道的平面约成 66.5° 的固定夹角。这就使得一年内，太阳光线的直射点有规律地在南北回归线之间移动，各地正午的太阳高度也随之发生有规律的变化。除了赤道，地球其他地方一年中都有昼夜长短的变化。在南北极圈以内，甚至会出现“极昼”和“极夜”现象。

地球在公转轨道的不同位置，受太阳照射的情况也不完全相同，形成了春、夏、秋、冬四季。在中纬度地区，四季更替表现明显。

【解答】解：地球公转引起太阳高度角的变化，从而引起正午影子长短的变化。烟台夏季太阳直射点在北半球，太阳高度角大，影子短，冬季则相反。

故选：A。

【点评】本题考查地球公转与正午身影长短的关系。

2. 烟台的小明发现：一年之中，正午的身影总是冬季比夏季的长。据此回答 1~2 题。

当正午身影达到一年中最长的时候，你能感觉到（ ）

①昼长夜短 ②昼短夜长 ③树木落叶 ④树木茂盛

A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】地球自转和公转的方向都是自西向东的，自转绕地轴运动，公转绕太阳运动，自转的周期是一天，公转的周期是一年，地球公转产生的现象有季节的变化、昼夜长短的变化、五带的产生、正午太阳高度的变化等，地球的自转产生的现象有昼夜交替、太阳的东升西落、地方时的差异等。

【解答】解：烟台正午身影达到一年最长时为冬至日，此时太阳直射南回归线，位于北半球的烟台昼短夜长，树木落叶。

故选：C。

【点评】本题考查地球公转产生的地理现象，认真分析解答。

3. 2016 年 4 月 10 日起短短七天内，阿富汗、缅甸、日本、印度尼西亚、厄瓜多尔相继发生了里氏 7.0 级以上地震。据此回答 3~4 题。

厄瓜多尔 7.5 级地震的震中位于该国西北部马纳维省，小强想查找该省的位置，最好选用（ ）

A. 世界地形图 B. 南美洲气候图
C. 南美洲交通图 D. 厄瓜多尔政区图

【考点】2C：电子地图和影像地图。

【分析】地图是学习地理必不可少的工具。人们从地图上可以直接获得大量有用的地理信息。我们要掌握使用地图的方法，在日常生活中养成经常读图、用图和收集地图的好习惯。

【解答】解：在庞大的地图家族中，有自然地图和社会经济地图。自然地图包括地形图、气候图、水文图、植被图等，社会经济地图包括工业图、农业图、商业图、交通图、人口分布图等。日常生活中，我们应根据实际需要选择合适的地图。查找厄瓜多尔西北部马纳维省的位置，需要查找厄瓜多尔政区图。

故选：D。

【点评】本题考查地图的应用，要理解记忆。

4. 2016 年 4 月 10 日起短短七天内，阿富汗、缅甸、日本、印度尼西亚、厄瓜多尔相继发

生了里氏 7.0 级以上地震。据此回答 3~4 题。

小强将五次地震的位置标注在如图上，他发现这些地震的分布有共同特点。这个特点是



()

- A. 都位于板块交界的地带
- B. 都位于世界高大山系上
- C. 都位于环太平洋地震带
- D. 都位于地中海—喜马拉雅地震带

【考点】3D: 火山、地震分布与板块运动的关系。

【分析】地球表层不是整体一块，而是由板块拼合而成。全球大致划分为六大板块，各大板块处于不断地运动中。一般来说，板块内部地壳比较稳定，板块交界地带，地壳比较活跃，多火山和地震。

【解答】解：读图可知，地震发生在板块交界的地带，原因是板块交界地带地壳活跃；阿富汗、缅甸位于地中海—喜马拉雅地震带；日本、印度尼西亚、厄瓜多尔位于环太平洋地震带，故 A 正确。

故选：A。

【点评】本题考查板块运动，读图解答即可。

5. 小明暑假期间想去成都参观学习，他找到了两张图幅相同、比例尺不同的成都市交通地图（如图所示），读图回答 5~6 题。



读图可以发现成都市的交通线路（ ）

- A. 呈方格状分布
- B. 呈半环状分布
- C. 呈放射状分布
- D. 呈环形放射状分布

【考点】Q3：公路运输与铁路运输。

【分析】成都是四川省省会，1993 年被国务院确定为西南地区的科技、商贸、金融中心和交通、通讯枢纽，是设立外国领事馆数量最多、开通国际航线数量最多的中西部城市。

【解答】解：读图可知，成都市的交通线路呈环形放射状分布，该城市交通运输发达。

故选：D。

【点评】本题考查地图上交通线布局的识别，读图解答即可。

6. 小明暑假期间想去成都参观学习，他找到了两张图幅相同、比例尺不同的成都市交通地图（如图所示），读图回答 5~6 题。



小明读两图后做出的下列判断，正确的是（ ）

- A. 左图比例尺比右图小
- B. 左图的范围比右图大
- C. 百花潭公园在成都动物园的西南方向
- D. 用左图算出的某两地实际距离比用右图算出的远

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用。

【分析】比例尺是表示图上距离比实地距离缩小的程度。在图幅相同的条件下，比例尺越大，表示的范围越小，内容越详细；比例尺越小，表示的范围越大，内容越简略。

【解答】解：读图分析可知：

两张图图幅相同，左图表示的范围小，内容详细，比例尺大；右图表示的范围大，内容简略，比例尺小；故 A 错误、B 错误。

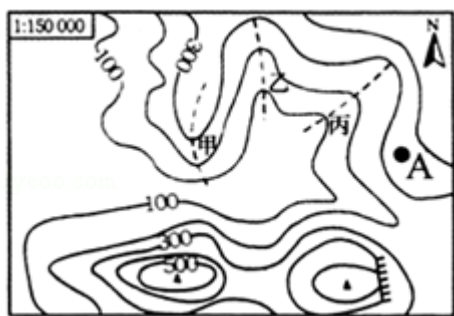
依据上北下南、左西右东的原则，图中百花潭公园在成都动物园的西南方向，故 C 正确。

用左图算出的某两地实际距离与用右图算出的一样远，故 D 错误。

故选：C。

【点评】本题考查比例尺的大小特点及方向的判读，理解解答即可。

7. 如图是某地等高线地形图，据图回答 7~8 题。



图中虚线甲表示的地形部位是（ ）

- A. 山谷 B. 山脊 C. 鞍部 D. 陡崖

【考点】29：等高线地形图的判读。

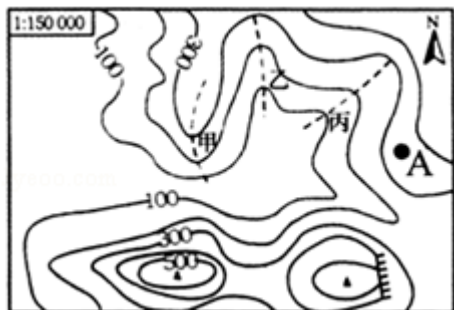
【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶；两山顶之间相对低洼的部位为鞍部；等高线闭合且等高线数值中间低四周高则为盆地；等高线向海拔低处凸为山脊；等高线向海拔高处凸为山谷，等高线重合的部位是陡崖。

【解答】解：图中虚线甲处等高线向海拔低处凸出，地形部位为山脊。

故选：B。

【点评】本题考查等高线地形图的判读，读图理解解答即可。

8. 如图是某地等高线地形图，据图回答 7～8 题。



图中 A 点的高度大约是（ ）

- A. 180 米 B. 290 米 C. 330 米 D. 450 米

【考点】29：等高线地形图的判读。

【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶；两山顶之间相对低洼的部位为鞍部；等高线闭合且等高线数值中间低四周高则为盆地；等高线向海拔低处凸为山脊；等高线向海拔高处凸为山谷，等高线重合的部位是陡崖。

【解答】解：该地等高线地形图的等高距是 100 米，A 处的海拔高度为 300～400 米，可能为选项中的 330 米。

故选：C。

【点评】 本题考查等高线地形图的判读，读图理解解答即可。

9. 多米尼克是西印度群岛中的一个岛国。读如图回答 9~10 题。



有关多米尼克的说法，不准确的是（ ）

- A. 位于低纬度热带地区
- B. 地势中部高四周低
- C. 城市多分布在沿海地区
- D. 河流水量丰富水运发达

【考点】 EA：拉丁美洲的主要岛屿、临海、海峡与河流。

【分析】 拉丁美洲是指美国以南的美洲地区，拉丁美洲的主要岛屿：大安的列斯群岛、小安的列斯群岛、巴哈马群岛、火地群岛、马尔维纳斯群岛（福克兰群岛）等。

【解答】 解：读图可知， $15^{\circ}30'$ 纬线穿过多米尼克，多米尼克位于低纬度热带地区；多米尼克河流由中部向四周注入加勒比海和大西洋，因此该国地势中部高四周低；读图可知，该国城市多分布在沿海地区；该国降水多，水量丰富，河流短小，无法确定该国水运是否发达。

故选：D。

【点评】 本题通过读图考查多米尼克的地理环境，结合地图答题较好。

10. 多米尼克是西印度群岛中的一个岛国。读如图回答 9~10 题。



根据当地的环境特点，下列作物最不适宜种植的是（ ）

- A. 咖啡 B. 甜菜 C. 橡胶 D. 水稻

【考点】ED：拉丁美洲的暖湿气候特征及特有的动植物。

【分析】多尼米克属热带气候，常年平均气温在 26 - 29 摄氏度。每年 6 - 10 月为雨季，11 月至次年 5 月为旱季。6 月起至 11 月底为飓风季节，雨水集中，常有热带风暴。年降水量 2000 毫米。

【解答】解：多米尼克是热带气候，降水多，适合种植咖啡、橡胶等热带作物和喜湿的水稻，甜菜喜凉爽气候，不适合在该国种植。

故选：B。

【点评】本题通过读图考查多米尼克的作物种植。

11.（2 分）近几年在一些城市的街道或施工工地上，常会看到如右图所示的喷水车在作业，



其主要目的是（ ）

- A. 浇灌花草树木 B. 抑制扬尘产生
C. 冲刷和清洗路面 D. 喷洒药水防治病虫害

【考点】44：空气质量及其评价方式。

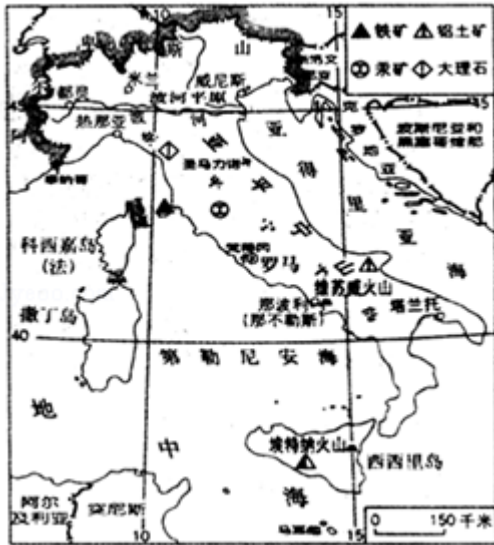
【分析】根据保护环境，利于生存进行解答。

【解答】解：喷雾降尘车主要作用是喷雾抑尘，同时具备洒水和道路冲洗功能，可以有效抑制扬尘的产生。故 B 符合题意。

故选：B。

【点评】本题考查空气质量问题及治理。

12. 读意大利图，回答 12~14 题。



读图得出的结论，不正确的是（ ）

- A. 境内有火山分布
- B. 北部靠阿尔卑斯山脉
- C. 是一个海陆兼备的国家
- D. 首都位于亚得里亚海沿岸

【考点】 DC：意大利的工业、农业及分布。

【分析】 意大利是一个欧洲国家，主要由南欧的亚平宁半岛及两个位于地中海中的岛屿西西里岛与萨丁岛所组成。

【解答】 解：意大利是一个海陆兼备的国家，境内有火山分布，北部靠阿尔卑斯山脉，首都罗马位于第勒尼安海沿岸；故选项 D 符合题意。

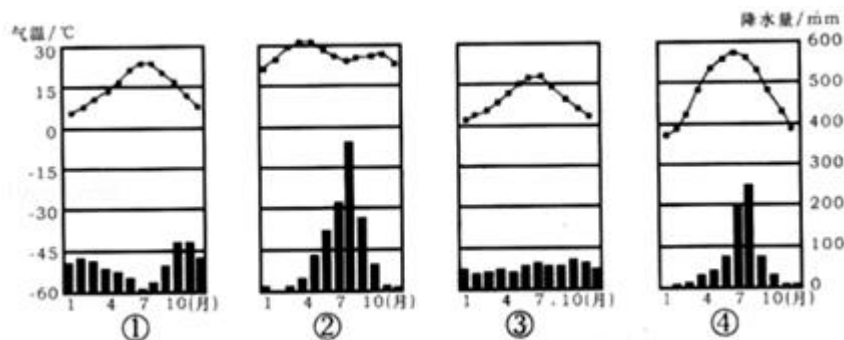
故选：D。

【点评】 本题通过读图考查意大利地理环境。

13. 读意大利图，回答 12~14 题。



下列四幅图中，能够反映意大利气候特点的是（ ）



- A. ① B. ② C. ③ D. ④

【考点】48：气温的变化及其变化曲线图；40：降水量柱状图及其应用。

【分析】依据对气候资料的分析来解答此题。

【解答】解：意大利位于地中海沿岸，是地中海气候，气候特征是夏季炎热干燥，冬季温和多雨，符合条件是图①。

故选：A。

【点评】本题通过气温曲线和降水量柱状图考查意大利的气候。

14. 读意大利图，回答 12~14 题。



西欧人夏季喜欢到意大利南部沿海来旅游，主要目的是（ ）

- A. 观看峡湾风光
- B. 享受沿海的阳光沙滩
- C. 欣赏艾菲尔铁塔
- D. 游览奥林匹克遗址公园

【考点】C3：欧洲西部的主要港口、国家和首都。

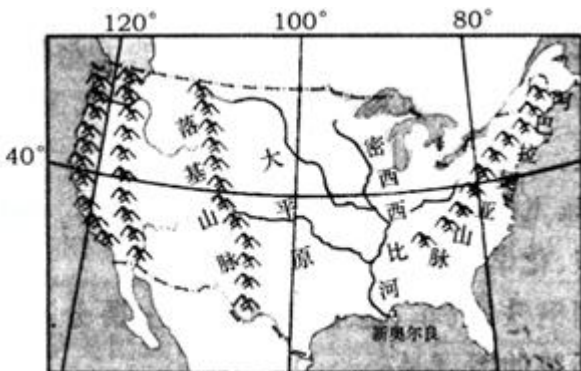
【分析】欧洲西部是指欧洲的西半部，面积约 500 万平方千米，包括 30 多个国家，从经济发展水平看，大多数属于发达国家。

【解答】解：意大利南部沿海属地中海气候，夏季阳光明媚，来意大利可以享受沿海的阳光沙滩。去挪威可以观赏峡湾风光；埃菲尔铁塔在法国；奥林匹克遗址公园在希腊。依据题意。

故选：B。

【点评】本题考查欧洲国家的旅游业，理解解答即可。

15. 如图是美国地形分布图。据图回答 15~16 题。



有的年份，冬季北部的冷空气可长驱南下直达新奥尔良，形成大风寒潮天气。这种现象的形成（ ）

- A. 与西高东低的地势有关
- B. 与西部高大的山系有关
- C. 与中部低缓的平原有关
- D. 与东部阿巴拉契亚山脉有关

【考点】E6：北美地形对气候的影响。

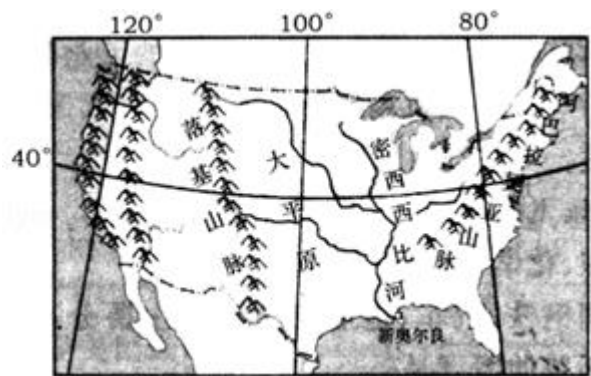
【分析】北美洲的地形分为三大地形区，西部为高大的山地，中部为广阔的平原，东部为低缓的高地。

【解答】解：美国中部是地势低平的大平原，来自北部的冷空气无高大山脉阻挡，可直达新奥尔良，故 C 正确。

故选：C。

【点评】本题通过读图考查地形对美国气候的影响，读图理解解答即可。

16. 如图是美国地形分布图。据图回答 15～16 题。



据图可以推断密西西比河下游（ ）

- ①水流速度快 ②水流平稳 ③水量大 ④水能资源丰富
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

【考点】E4：北美的密西西比河和五大湖。

【分析】密西西比河是美国最大的河流，是世界第四长河。发源于美国北部的艾塔斯卡湖，全长 3767km。是北美洲流程最长、流域面积最广、水量最大的河流，位于北美洲中南部。

【解答】解：密西西比河自北向南流，下游地势低平，水流平稳，水流平稳，水能资源不丰富；美国南部为亚热带湿润气候，降水多，因此密西西比河下游水量丰富。

故选：C。

【点评】本题通过读图考查密西西比河下游的水文特征。

17. 如图是巴西矿产和农作物分布图。据图回答 17~18 题。



据图推测，不正确的是（ ）

- A. 北部平原人口多
- B. 北部平原气候湿热
- C. 高原比平原气候凉爽
- D. 东南沿海工农业发达

【考点】FK：巴西的人口分布和城市。

【分析】巴西是南美洲最大的国家，其人口多分布在东部沿海地区，圣保罗是巴西第一大城市，亚马孙平原覆盖着地球上最大的热带雨林。

【解答】解：巴西北部平原为热带雨林气候，气候湿热，人口稀少；巴西高原海拔高且纬度较高，气温比平原低；读图可知，巴西东南沿海工业发达，故 A 符合题意。

故选：A。

【点评】本题通过读图考查巴西的地理环境，熟记课本知识点解答即可。

18. 如图是巴西矿产和农作物分布图。据图回答 17~18 题。



巴西的热带雨林经过了开发与保护的过程。对于巴西开发和保护热带雨林，下列说法正确的是（ ）

- A. 开发是为了迁移人口
- B. 开发是为了发展旅游业

- C. 保护有利于可持续发展
- D. 保护是为了改善印第安人的生存条件

【考点】FM：巴西对亚马孙河流域热带雨林的开发与保护。

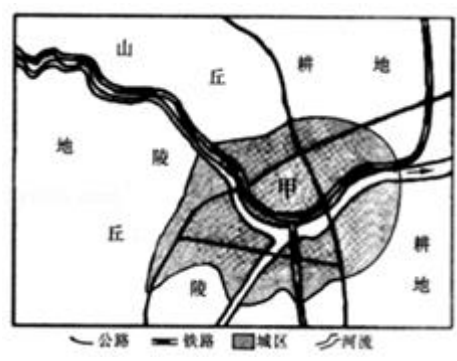
【分析】巴西是南美洲最大的国家，其人口多分布在东部沿海地区，圣保罗是巴西第一大城市，亚马孙平原覆盖着地球上最大的热带雨林，该地区的热带雨林遭到严重的破坏。

【解答】解：巴西开发热带雨林是为了发展经济，满足日益增长的人口需求；巴西热带雨林可以调节气候，防止水土流失，净化空气，保护生物多样性，巴西保护热带雨林有利于可持续发展，故 C 正确。

故选：C。

【点评】本题通过读图考查巴西热带雨林的开发与保护，理解解答即可。

19. 如图是我国某地简图。据图回答 19~21 题。



在甲城区内可以见到一些带十字架的尖顶宗教建筑，这种建筑与哪种宗教有关（ ）

- A. 伊斯兰教
- B. 基督教
- C. 佛教
- D. 道教

【考点】65：世界主要宗教及其分布地区。

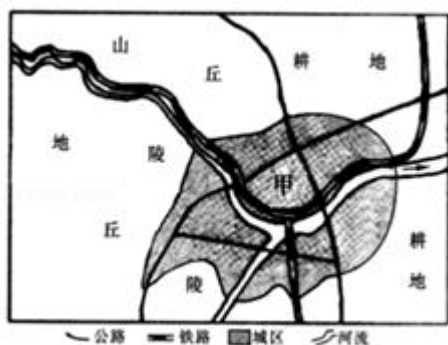
【分析】世界上现有将近半数的人信仰宗教，其中信徒最多和流传最广的宗教是基督教，教徒总数超过 10 亿，分布在 100 多个国家和地区，主要分布在欧洲、美洲、大洋洲。伊斯兰教教徒被称为穆斯林，主要分布在亚洲的西部和东南部，非洲的北部和东部。佛教是世界第三大宗教，教徒以亚洲为最多，在亚洲又集中分布于东亚、东南亚和南亚的斯里兰卡。

【解答】解：金碧辉煌的佛教庙宇，高高耸立的基督教堂，星月映照的清真寺院，这是宗教典型的标志建筑；带十字架的尖顶宗教建筑是基督教的典型建筑教堂。

故选：B。

【点评】本题考查了基督教的建筑，属于基础题。

20. 如图是我国某地简图。据图回答 19~21 题。



在甲城区扩展的过程中，下列因素对其影响最小的是（ ）

- A. 地形 B. 气候 C. 河流 D. 交通

【考点】6C：聚落与自然环境的关系。

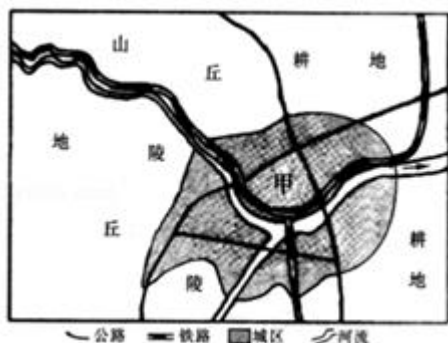
【分析】世界各地民居的建筑风格有很大的不同，这与当地的自然环境有很大关系，这些民居既能适应当地的自然地理环境，又与居民的社会经济生活密切联系。

【解答】解：读图可知，甲城区向交通便利、有河流流经和地势低平的地区扩展，因此在甲城区扩展过程中影响因素最小的气候。

故选：B。

【点评】本题考查民居与自然环境的关系。

21. 如图是我国某地简图。据图回答 19～21 题。



该地区的传统民居多屋顶尖，墙体高大，白墙青瓦。由此推断该地最有可能位于（ ）

- A. 华北平原 B. 黄土高原
C. 塔里木盆地 D. 长江中下游平原

【考点】6C：聚落与自然环境的关系。

【分析】世界各地民居的建筑风格有很大的不同，这与当地的自然环境有很大关系，这些民居既能适应当地的自然地理环境，又与居民的社会经济生活密切联系。

【解答】解：屋顶尖有利于排水，墙体高大有利于散热防潮，因此甲城区可能位于选项中降水较多的长江中下游平原。

故选：D。

【点评】本题考查民居与自然环境的关系。

22. 小明在报纸上读到一条新闻，我国湖北省某企业花了 200 元钱从农民手里买了一车没人要的秸秆，用它发出了 900 度电。据此回答 22~23 题。

湖北省的简称是（ ）

- A. 赣 B. 鄂 C. 闽 D. 鲁

【考点】IB：中国各省级行政区的简称和行政中心。

【分析】我国行政区划基本分为省、县、乡三级，目前共有 34 个省级行政单位，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市、2 个特别行政区。

【解答】解：赣是江西省的简称，鄂是湖北省的简称，闽是福建省的简称，鲁是山东省的简称。依据题意。

故选：B。

【点评】本题考查我国省区的简称，牢记即可。

23. 小明在报纸上读到一条新闻，我国湖北省某企业花了 200 元钱从农民手里买了一车没人要的秸秆，用它发出了 900 度电。据此回答 22~23 题。

下列是小明对秸秆发电的看法，不正确的是（ ）

- A. 可以变废为宝 B. 可以增加农民收入
C. 能够改善环境质量 D. 能够完全代替燃煤

【考点】5D：主要的新能源及其利用状况。

【分析】我国在合理开发、综合利用化石能源的同时，积极开发氢能、核能、太阳能、生物质能（沼气）、风能、水能、地热能、潮汐能、可燃冰等新型能源，以应对能源危机，减轻环境污染，促进社会可持续发展。

【解答】解：秸秆发电可以变废为宝，可以增加农民收入，能够改善环境质量；但秸秆发电量小，无法完全代替燃煤。

故选：D。

【点评】本题考查我国的资源利用，理解答题即可。

24. （2 分）5 月份烟台大樱桃进入销售旺季。某樱桃销售商刚收购了 15 吨大樱桃，为了保鲜，要在 16 小时内运达广州。他最好选择（ ）

- A. 海洋运输 B. 航空运输 C. 公路运输 D. 铁路运输

【考点】Q2：各种主要运输方式的特点。

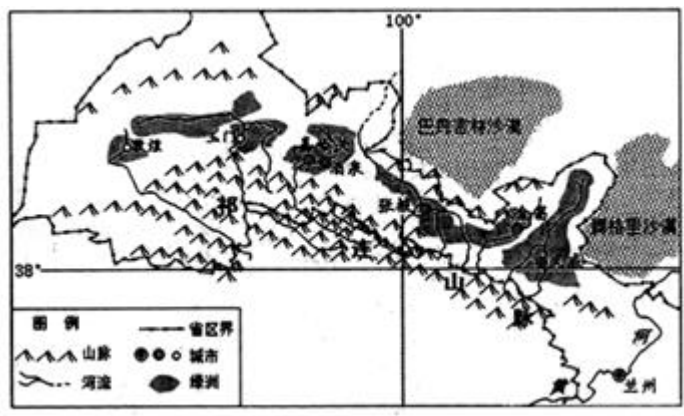
【分析】现代化的交通运输方式主要有铁路、公路、水路、航空和管道运输。经过长期的不懈努力，中国初步形成了由这些交通运输方式组成的现代化交通运输网络体系。

【解答】解：樱桃为了保鲜要在 16 小时内从烟台运往广州，需要通过速度快的航空运输。

故选：B。

【点评】本题考查交通运输。

25. 读我国某地山河、绿洲与城市分布图，回答 25~27 题。



祁连山脉（ ）

- A. 是两省的界山
- B. 呈东西走向
- C. 是黄河发源地
- D. 是二三级阶梯分界线

【考点】K2：我国主要山脉的走向和分布。

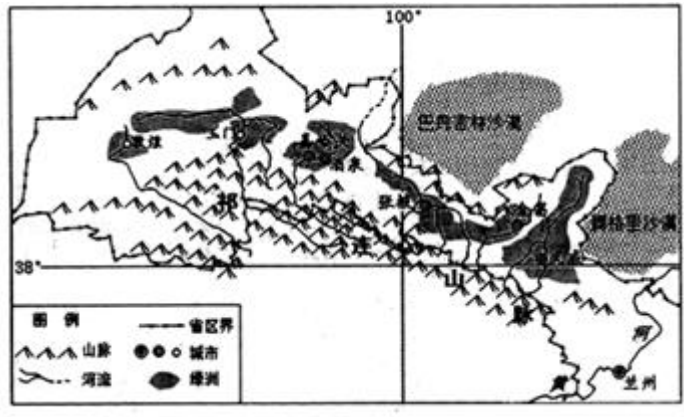
【分析】依据部分山脉的分布特点来解答此题。

【解答】解：祁连山是甘肃省和青海省的分界线；是西北 - 东南走向的山脉；是我国地势第一级阶梯和第二级阶梯的分界线；黄河的发源地是巴颜喀拉山。

故选：A。

【点评】考查部分山脉的分布，认真读图分析解答。

26. 读我国某地山河、绿洲与城市分布图，回答 25~27 题。



对图中绿洲的说法，不正确的是（ ）

- A. 绿洲成片连在一起
- B. 绿洲多分布在山麓或河流沿岸
- C. 绿洲水源多来自山地冰雪融水
- D. 绿洲是该地区重要的农业区

【考点】UJ：甘肃省。

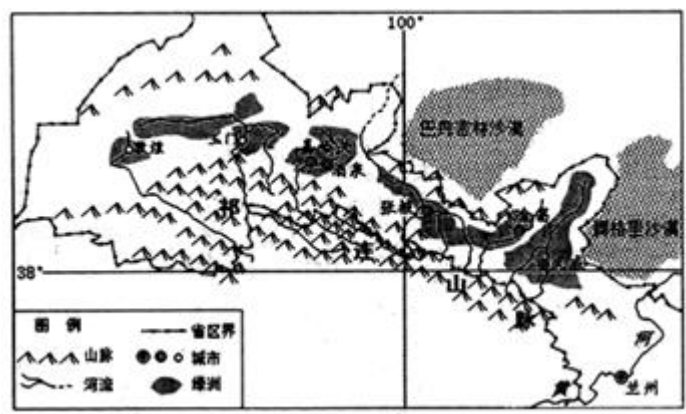
【分析】绿洲一般分布于河流下游或山麓冲积扇外缘，这里地势平坦利于农耕。

【解答】解：图示为甘肃省，深居内陆，受海洋影响较小，降水稀少，沙漠广布；沙漠中有水的地方就有绿洲，该区域水源多来自祁连山的冰雪融水，因此绿洲多分布在山麓或河流沿岸，呈条带状，绿洲是该地区重要的农业区。依据题意。

故选：A。

【点评】本题主要考查甘肃省的自然环境，读图理解解答即可。

27. 读我国某地山河、绿洲与城市分布图，回答 25~27 题。



某日，中央气象台发布了天气预报，兰州为雨夹雪天气。下列符号表示该日兰州天气变化的是（ ）

- A.
- B.
- C.
- D.

【考点】42：常用天气符号与天气图。

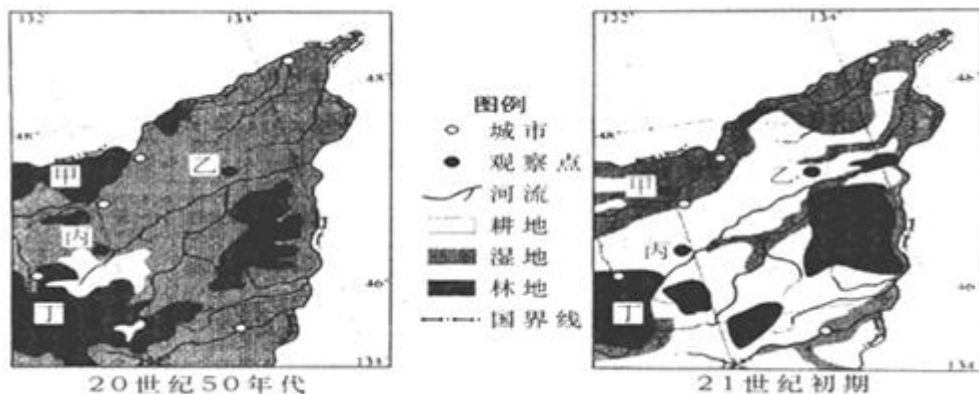
【分析】在天气预报图上，我们可以看到一些符号，这些符号都是用来表示天气状况的，他们都有特定的含义。我们只有认识各种天气符号，才能看懂天气预报，才能为我们的生活和生产服务。

【解答】解：读图可知：选项 A 的天气符号表示中雨；选项 B 的天气符号表示大雨；选项 C 的天气符号表示暴雨；选项 D 的天气符号表示雨夹雪。

故选：D。

【点评】本题主要考查常用的天气预报符号的解读，牢记即可。

28. 如图是我国东北三江平原地区的土地利用类型分布图。据图回答 28~29 题。



对比两图中甲、乙、丙、丁四个观察点，用地类型基本没有变化的是（ ）

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

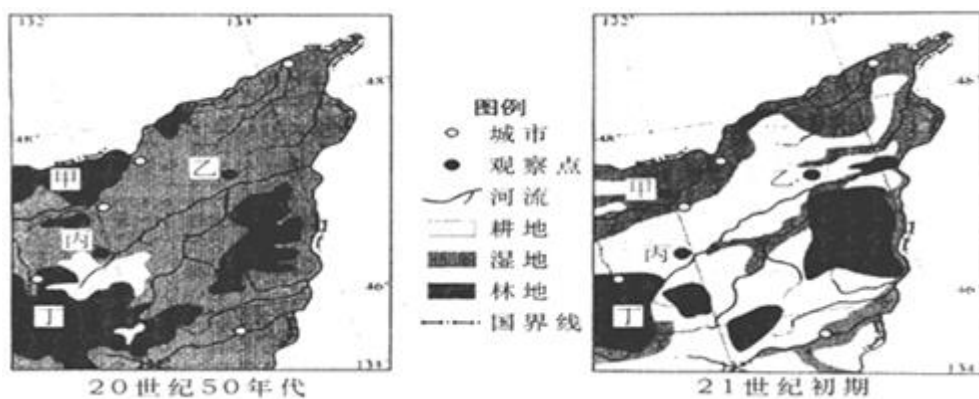
【考点】S4：北方的自然地理特征。

【分析】依据图中所给信息解答此题。

【解答】解：读图可知，东北三江平原地区的用地类型变化，甲地用地类型由林地变为湿地；乙地和丙地的用地类型由湿地变为耕地；丁地的用地类型是林地，基本没有变化。故选：D。

【点评】本题考查东北平原地区用地类型的变化。

29. 如图是我国东北三江平原地区的土地利用类型分布图。据图回答 28~29 题。



该地区北部已停止开荒，实行退耕还湖还湿地，建立了自然保护区。这些措施不是为了（ ）

- A. 防止低温对作物的冻害 B. 维护生态系统的平衡
C. 保护湿地的多种功能 D. 避免环境的继续恶化

【考点】S8：东北平原商品粮基地的形成条件。

【分析】东北三省被称为“白山黑水”，该地山环水绕、沃野千里，其中东北平原历史上被称为“北大荒”如今成为了“北大仓”。经过 50 多年的大面积开荒，该地区虽然扩大了耕地面积，增加了粮食产量，但是湿地面积锐减，生态环境恶化。为了保护环境、恢复生态，国家决定停止开荒，建立一批自然保护区。

【解答】解：退耕还湖还湿地主要是为了维护该地生态系统的平衡，保护湿地的多种可能和避免环境的继续恶化，无法防治低温冻害。

故选：A。

【点评】本题考查三江平原地区退耕还湖还湿地的作用。

30. (2 分) 如图揭示的主要问题是 ()



A. 土地污染严重

B. 水土流失严重

C. 土地沙漠化

D. 滥占耕地

【考点】N5：耕地的分布及存在的问题和对策.

【分析】中国人均耕地少，可开垦的后备土地资源不多，工业、交通和城镇的发展占用了一部分耕地，加上使用不合理，乱占耕地的现象十分严重，造成耕地面积日益减少。

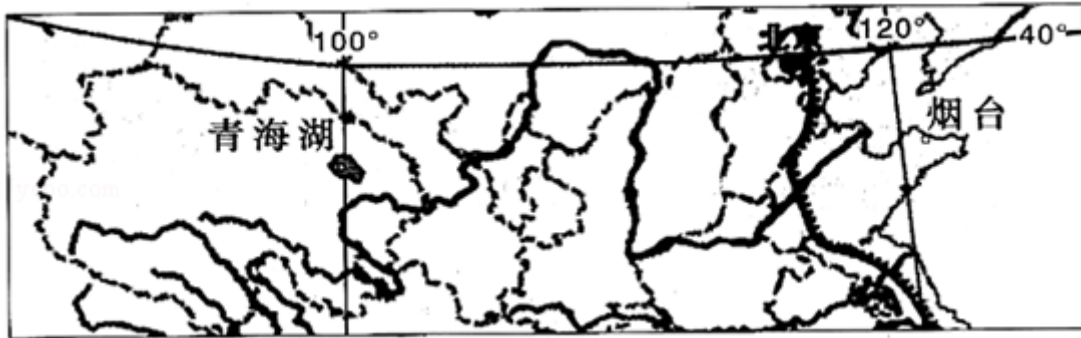
【解答】解：图中显示耕地被开发商占用，开发房地产，揭示了滥占耕地的问题。依据题意。

故选：D。

【点评】考查我国土地资源的开发与保护，要理解记忆。

二、综合题 (共 40 分)

31. (12 分) 烟台市的小明暑假期间参加了“青海湖生态之旅”夏令营活动。结合你所学过的知识，帮助小明回答问题。



一、出发前的准备

(1) 小明要了解青海湖的自然环境特点，他找到了上图，发现青海湖位于 D。

A. 北方地区 B. 南方地区 C. 西北地区 D. 青藏地区

(2) 根据青海湖的环境特点，说出小明旅行时应该准备哪些物品。(写出两点即可) 御寒的衣物、氧气袋。

二、青海湖之行

(3) 小明来到青海湖后，发现当地日出时间比烟台晚。对此现象小明做出的推测，合理的是 A。

A. 与两地经度不同有关 B. 与两地纬度不同有关
C. 与两地海拔不同有关 D. 与两地气候不同有关

(4) 小明看到青海湖周围有的草场上牛羊成群，有的草场却被围了样来，严禁放牧。请你说出这些草场严禁放牧的原因。 由于过度放牧，乱采滥挖，高原牧区草场严重退化，水土流失加剧。

(5) 小明听说湟鱼是青海湖的特产，想要品尝，却被告知目前青海湖的野生生物数量有不同程度的减少，湟鱼已被列为重点保护动物。针对目前湟鱼数量减少的现状：你认为应该采取什么措施。 我国设立了三江源自然保护区，立法保护生物；实施退耕还草、休牧育草、全面禁猎等措施；封湖育鱼等。

三、感悟提升

(6) 通过考察，小明对青海湖的环境及生态状况有了新的认识，其中正确的是 AB。

A. 自然环境影响人们的生产生活 B. 青海湖生态环境保护不能放松
C. 保护生物多样性对生态保护的意义不大 D. 因地制宜就是要最大力度开发当地资源

【考点】UI：青海省。

【分析】青藏地区主要包括西藏自治区、青海省和四川省的西部，面积约占全国面积的25%，人口仅占全国总数的1%左右。青藏地区的主体是有“世界屋脊”之称的青藏高原。

本区是亚洲不少大江大河的源头，长江、黄河、澜沧江都发源在这里。本区拥有大量的珍稀动物，像藏羚羊、雪豹、野驴等。保护本区的自然环境，防止和控制生态破坏、草场退化，具有十分重要的意义。

【解答】解：（1）读图可知，青海湖位于青藏地区。

（2）青藏地区海拔高，空气稀薄；考虑到青藏地区高寒的自然环境，需要准备氧气袋、御寒的衣物等。

（3）地球自西向东自转，东边的时间早于西边的时间，烟台位置靠东，日出时间早。

（4）青海湖很多牧场由于过度放牧，乱采滥挖，导致高原牧区草场严重退化，水土流失加剧，为保护草场很多牧场严禁放牧。

（5）为保护青海湖生物的多样性。我国设立了三江源自然保护区，立法保护生物；实施退耕还草、休牧育草、全面禁猎等措施，为生物提供良好的栖息地；封湖育鱼，增加湟鱼的数量等。

（6）自然环境影响人们的生产生活，青海湖生态环境保护不能放松；保护生物多样性有利于保护生态平衡，因地制宜是根据各地的具体情况制定相应的措施，最大力度开发当地资源会破坏生态平衡。

故答案为：（1）D；（2）御寒的衣物、氧气袋；（3）A；（4）由于过度放牧，乱采滥挖，高原牧区草场严重退化，水土流失加剧；（5）我国设立了三江源自然保护区，立法保护生物；实施退耕还草、休牧育草、全面禁猎等措施；封湖育鱼等；（6）AB。

【点评】本题考查青藏地区的相关知识点，熟记课本知识点理解解答即可。

32.（14分）一个地区工业的发展受到诸多因素的影响。同学们以中亚为例探究了影响工业发展的因素。据图回答问题。



图1



图2

一、认识矿产资源

(1) 同学们通过图 1 对中亚的矿产资源特点进行了归纳，其中正确的是 AD。

- A. 矿产 资源种类多 B. 矿产资源储量大
C. 矿产资源分布集中 D. 石油分布在里海沿岸和南部

二、探究影响工业发展的因素

(2) 同学们读右图发现在卡拉干达工业区中，有的工业部门的形成与其附近的矿产资源有关。请你结合图 1 举一例说明。 铁矿资源丰富，发展钢铁工业；煤炭资源丰富，发展煤炭工业。

(3) 塔什干的纺织工业和食品工业都比较发达。有同学说这些轻工业部门的形成，与塔什干人口多达 260 万是中亚最大的城市有关。他持这种观点主要是考虑了 劳动力资源 和 市场 因素对工业的影响。

(4) 塔什干是“古丝绸之路”的重要枢纽。随着“一带一路“的建设，塔什干积极寻求合作，引进投资，加大科研力度，使工业发展焕发了新的活力。由此可见 交通 和 开放与合作 因素对工业的影响也很大。

三、感悟提升

(5) 通过探究，同学们对工业的发展有了新的认识，其中不正确的是 A。

- A. 矿产资源对工业发展起决定作用 B. 影响工业发展的因素是多样的
C. 交通是促进工业发展的重要条件 D. 开放与合作能够促进工业的发展

【考点】 9M：中亚的地理位置和范围；9N：中亚的自然地理特征及其对农业的影响。

【分析】中亚地区深居内陆，距离海洋遥远，周围还有一些山地，海洋上的水汽难以到达中亚地区，使中亚地区气候干旱，气温年日较差大，形成典型的温带大陆性气候。

【解答】解：

（1）读中亚矿产资源分布图可知，中亚矿产资源种类多；分布不集中；石油资源分布在里海沿岸和南部；该图无法显示中亚矿产资源的储量情况。依据题意。故选：AD。

（2）卡拉干达工业区铁矿资源丰富，发展了钢铁工业；煤炭资源丰富，发展了煤炭工业。

（3）塔什干人口多达 260 万，有丰富的劳动力资源；该城市人口众多，市场广阔，因此发展了纺织工业和食品工业等轻工业。

（4）随着“一带一路”的建设，塔什干交通运输网络进一步完善，开放与合作的塔什干大力发展工业。

（5）通过上述 4 小题的研究可知，影响工业发展的因素是多种多样的，包括矿产资源、交通、开放与合作、劳动力、市场等，矿产资源不是决定性因素。依据题意。故选：A。

故答案为：

（1）AD；

（2）铁矿资源丰富，发展钢铁工业；煤炭资源丰富，发展煤炭工业；

（3）劳动力资源；市场；

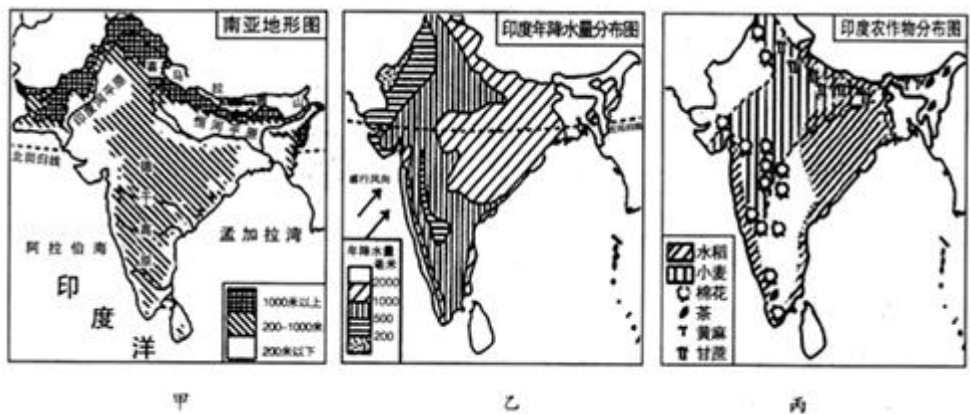
（4）交通；开放与合作；

（5）A。

【点评】本题考查中亚地区的概况，读图理解解答即可。

33.（14 分）烟台市某中学地理小组利用下列三幅图探究影响印度农业生产的因素。据图回答问题。

探究一：印度农作物的分布与地形和气候的关系



(1) 读甲、丙两图, 小麦主要分布在 AC。

A. 德干高原西北部 B. 德干高原南部 C. 恒河上游地区 D. 半岛东西两侧

(2) 读乙、丙两图, 水稻大致分布在年降水量 1000 毫米以上的地区。

(3) 在我国甘蔗主要分布在 24°N 以南地区, 同学们发现印度直到 30°N 仍有大面积甘蔗分布。读甲、丙两图可以看出, 这主要与北部 喜马拉雅 山脉阻挡寒冷气流使之气温偏高有关。

探究二: 印度粮食生产的现状

(4) 同学们查阅资料得知, 印度粮食产量很不稳定, 他们认为这与当地的季风有密切关系。请说出他们持这种观点的理由。 印度大部分是热带季风气候, 西南季风很不稳定, 导致降水量的时间分配不稳定, 水旱灾害频繁。

(5) 印度 13 亿人口中有 70% 以上从事农业生产, 耕地面积也比我国多, 即使风调雨顺的年份, 粮食产量仍不及我国的一半。请说出印度粮食产量低的原因。 印度的气候属于热带季风气候, 有明显的雨季与旱季, 耕作制度一般是一年一熟; 印度农业现代化、机械化水平低; 土地高度集中, 农民缺乏积极性。

(6) 针对印度粮食生产的现状, 请你提出两点合理化建议。 控制人口数量; 修筑水利工程; 培育新品种; 推广机械化生产, 改进灌溉技术等。

【考点】9L: 南亚热带季风气候的特征; AE: 印度的农业及分布。

【分析】印度以热带季风气候为主, 主要的粮食作物是水稻和小麦, 其中水稻主要分布在印度东北部和西部沿海地区, 小麦主要分布在西北部干旱少雨地区, 黄麻主要分布在恒河下游地区, 棉花主要分布在德干高原西部地区。

【解答】解: (1) 读南亚地形图和印度农作物分布图可知, 印度小麦主要分布在德干高原西北部和恒河上游地区。

(2) 读印度年降水量分布图和印度农作物分布图可知, 水稻大致分布在降水量 1000 毫米以上的地区。

(3) 印度北部的喜马拉雅山脉阻挡了冷湿气流, 使印度较同纬度地区气温偏高。

(4) 印度大部分是热带季风气候, 西南季风很不稳定, 导致降水量时间分配不稳定, 水旱灾害频繁, 因此印度粮食产量不稳定。

(5) 印度的气候属于热带季风气候, 有明显的雨季与旱季, 加上印度灌溉系统不发达, 导致耕作制度一般是一年一熟; 印度农业现代化、机械化水平低; 土地高度集中, 农民缺乏积极性。因此印度粮食产量低。

(6) 印度要控制人口数量，缓解粮食压力；修筑水利工程，缓解降水时间分布不均匀的问题；培育新品种，推广机械化生产，改进灌溉技术等，提高农业单产量。

故答案为：(1) AC；

(2) 1000；

(3) 喜马拉雅；

(4) 印度大部分是热带季风气候，西南季风很不稳定，导致降水量的时间分配不稳定，水旱灾害频繁；

(5) 印度的气候属于热带季风气候，有明显的雨季与旱季，耕作制度一般是一年一熟；印度农业现代化、机械化水平低；土地高度集中，农民缺乏积极性；

(6) 控制人口数量；修筑水利工程；培育新品种；推广机械化生产，改进灌溉技术等。

【点评】 本题考查印度的地理知识，理解解答即可。。



学而思理科服务 微信公众号
ID: xeslike

关注我们免费获取更多学习资料