



2010 年广东省中山市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、单项选择题（本大题 30 小题，每小题 0 分，共 60 分）在每小题列出的四个选项中，只有一个是符合题目要求的，请把答题卡上对应题目所选的选项涂黑。）

1.（2 分）2010 年 11 月，第 16 届亚运会将在广州举办，东莞、佛山和汕尾被设为三大协办城市。结合图完成 1~3 题。

三大协办城市中，与中山市接壤的是（ ）



A. 东莞

B. 佛山

C. 汕尾

D. 珠海

【考点】U9：广东省．

【分析】中山市是广东省辖地级市，位于珠江三角洲中部偏南的西、北江下游出海处，北接广州市番禺区和佛山市顺德区，西邻江门市区、新会区和珠海市斗门区，东南连珠

海市，东隔珠江口伶仃洋与深圳市和香港特别行政区相望。

【解答】解：三大协办城市中，与中山市接壤的是佛山市。

故选：B。

【点评】本题考查广东省不同城市的位置，结合相关地图记忆即可。

2. (2分) 2010年11月，第16届亚运会将在广州举办，东莞、佛山和汕尾被设为三大协办城市。结合图完成1~3题。

中山市位于珠江口（ ）



- A. 东岸 B. 南岸 C. 西岸 D. 北岸

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用。

【分析】在没有特殊标志的地图上，通常采用“上北下南，左西右东”进行判断方向；在有指向标的地图上，指向标的指向一般为北方；

在有经纬网图的地图上，根据经纬网确定方向，经线指示南北方向，纬线指示东西方向。

【解答】解：在没有特殊标志的地图上，通常采用“上北下南，左西右东”进行判断方向；

结合图示得知：中山市位于珠江口的西岸；结合选项。

故选：C。

【点评】此题主要考查的是地图上方向的判别。

3. (2分) 2010年11月，第16届亚运会将在广州举办，东莞、佛山和汕尾被设为三大协办城市。结合图完成1~3题。

南朗是中山市拥有海岸线最长的镇，图中代表南朗镇的是（ ）



- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

【考点】U9：广东省。

【分析】读图可得，乙临珠江口，该地区的海岸线较长。

【解答】解：南朗是中山市拥有海岸线最长的镇，图中代表南朗镇的是乙，该地区濒临珠江口。

故选：B。

【点评】本题考查广东省的城市，读图解答即可。

4. (2分) 如果图幅相同，下面四幅图中比例尺最大的是 ()

- A. 中山市地图 B. 珠江三角洲地图
C. 广东省地图 D. 中国地图

【考点】23：比例尺大小与地图内容详略的关系。

【分析】比例尺的大小与表示的范围和内容详略的关系是：比例尺越大，表示的范围越小，内容越详细；反之表示的范围越大，内容越简略。

【解答】解：在图幅相同的条件下，表示的范围越小，选用的比例尺就越大。分析选项范围最小的是中山市地图，故所用比例尺最大。

故选：A。

【点评】考查了在图幅相同的条件下，比例尺的大小与表示范围大小的关系，要牢记。

5. (2分) 目前，中山高新区已成为珠江三角洲重要的高新技术产业基地，促进其发展的动力主要是 ()

- A. 优美的环境 B. 消费市场 C. 原料和燃料 D. 科技创新

【考点】PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】中山高新区是广东省的科技人才基地，这里聚集着上万名来自世界各地的才智

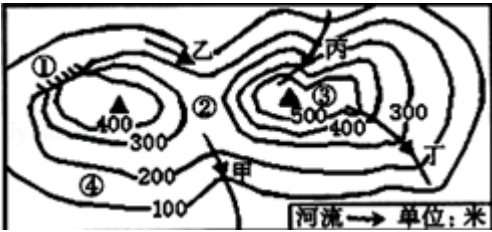
精英，拥有新型储能材料研究及电子、通讯、生物、化工、包装印刷技术等 60 多个市级以上科研机构和研发中心。

【解答】解：目前，中山高新区已成为珠江三角洲重要的高新技术产业基地，促进其发展的动力主要是科技创新。

故选：D。

【点评】本题考查中山高新区发展的动力，理解记忆即可。

6.（2 分）读等高线地形图，完成 6～7 题。



图中甲、乙、丙、丁四条河流的绘法，正确的是（ ）

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

【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，其中山谷的部位容易孕育有河流。

【解答】解：读图可得，甲是山谷部位，该处有河流，且河流从海拔高处向海拔低处流，故 A 正确；

乙处不是山谷，故 B 错误；

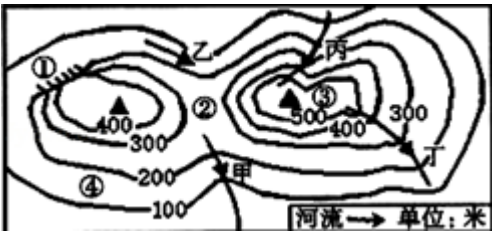
丙处位于山谷部位，但河流的流向错误，故 C 错误；

丁是山脊的部位，该处没有河流，故 D 错误。

故选：A。

【点评】本题考查等高线地形图的判读，读图理解解答即可。

7.（2 分）读等高线地形图，完成 6～7 题。



①、②、③、④四地中，最适宜攀岩的是（ ）

- A. ①地 B. ②地 C. ③地 D. ④地

【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：读图可知：①地等高线重合，是陡崖，最适宜攀岩运动。根据题意。

故选：A。

【点评】本题考查等高线地形图中地形部位的判读，读图理解解答即可。

8. （2 分）“回南天”是指空气湿度大时，墙壁及家具表面出现水珠的现象。在广东，它最常出现的 季节是（ ）

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

【考点】U9：广东省。

【分析】南方每年的 3、4 月份室内的墙壁，地板都很潮湿，经常看见墙壁，天花板出现“汗如雨下”的现象，这是南方人俗称的“回南天”。

【解答】解：南方每年的 3、4 月份，正是乍暖还寒的春季，室内的墙壁，地板温度都较低，如果这时温暖潮湿的空气流过墙壁和地板，空气中的水蒸气遇冷液化成水滴，附在墙壁和地板上，便好像是墙壁和地板渗出水来了，这就是“回南天”现象。因此在广东“回南天”现象最常出现的季节是春季。

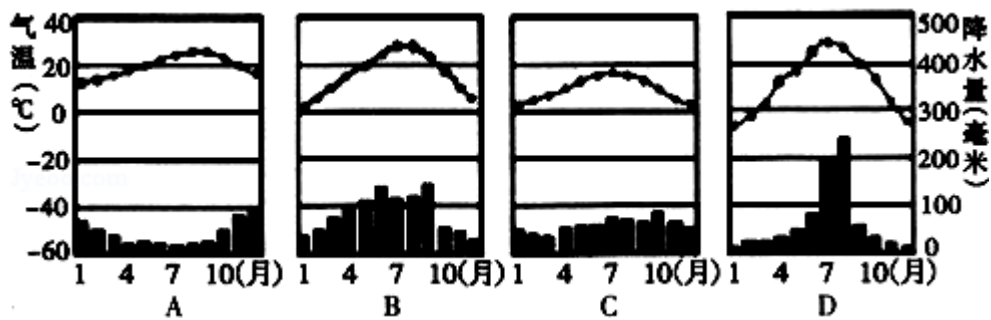
故选：A。

【点评】本题有一定的难度，需认真思考解答。

9. （2 分）阅读表。完成 9 - - 10 题。我国某城市多年月平均气温和降水量

	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
平均气温℃	3.7	4.6	8.5	14.2	19.2	23.4	27.8	27.7	23.6	18.3	12.4	6.1
降雨量 mm	39.0	58.8	81.2	102.3	114.5	152.0	128.2	133.0	155.6	60.5	51.2	34.7

根据表绘制的“气温曲线和降水柱状图”，是图中（ ）



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

【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】在气温和降水量变化示意图中，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：根据表格资料可知，该地的气温年变化规律是夏季炎热，冬季温和，降水的季节变化规律是夏季多雨，冬季少雨，为亚热带季风气候。

故选：B。

【点评】本题考查了气温曲线和降水柱状图的判读，属基础题。

10.（2分）阅读表，完成9--10题。我国某城市多年月平均气温和降水量

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平均气温℃	3.7	4.6	8.5	14.2	19.2	23.4	27.8	27.7	23.6	18.3	12.4	6.1
降雨量mm	39.0	58.8	81.2	102.3	114.5	152.0	128.2	133.0	155.6	60.5	51.2	34.7

该城市是（ ）

A. 哈尔滨 B. 上海 C. 北京 D. 乌鲁木齐

【考点】LA：气候复杂多样和主要气候类型。

【分析】通过读图判断出该地的气候类型是解题的关键所在。

【解答】解：读图可知，该地为亚热带季风气候，主要分布在亚热带的大陆东岸地区，其气候特征是：一年内风向随季节变化明显，最冷月平均温度在以0℃上，四季分明，夏季高温多雨（雨热同期）；以上四点中，只有B是这种气候。

故选：B。

【点评】考查气候资料图的应用，要理解记忆。

11. (2分) 2009年12月7日，联合国气候变化大会在欧洲西部国家丹麦的首都哥本哈根(55°

$43' N$ ， $12^{\circ} 34' E$) 召开。请结合所学知识，回答 11~12 题。

哥本哈根位于 ()

A. 北半球、中纬度

B. 东半球、高纬度

C. 两半球、中纬度

D. 南半球、高纬度

【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

【分析】(1) 由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表面任何一个地点的位置；

(2) 南北半球与南北纬度的分界线是赤道，以北为北半球（北纬），以南为南半球（南纬）；东西半球分界线是 $20^{\circ} W$ 和 $160^{\circ} E$ 组成的经线圈， $20^{\circ} W$ 以东、 $160^{\circ} E$ 以西为东半球， $20^{\circ} W$ 以西、 $160^{\circ} E$ 以东为西半球；

(3) 纬度划分， $0^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 为低纬度地区， $30^{\circ} \sim 60^{\circ}$ 为中纬度地区， $60^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 为高纬度地区。

【解答】解：根据南北半球与南北纬度的分界线是赤道，以北为北半球（北纬），以南为南半球（南纬）；东西半球分界线是 $20^{\circ} W$ 和 $160^{\circ} E$ 组成的经线圈， $20^{\circ} W$ 以东、 $160^{\circ} E$ 以西为东半球， $20^{\circ} W$ 以西、 $160^{\circ} E$ 以东为西半球；纬度划分， $0^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 为低纬度地区， $30^{\circ} \sim 60^{\circ}$ 为中纬度地区， $60^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 为高纬度地区与哥本哈根的经纬度 ($55^{\circ} 43' N$ ， $12^{\circ} 34' E$)，可知，哥本哈根位于北半球、东半球、中纬度。

故选：A。

【点评】本题考查了半球与纬度地区的划分，属基础题。

12. (2分) 2009年12月7日，联合国气候变化大会在欧洲西部国家丹麦的首都哥本哈根(55°

$43' N$ ， $12^{\circ} 34' E$) 召开。请结合所学知识，回答 11~12 题。

丹麦冬季比同纬度的亚洲地区温暖，原因是它属于 ()

A. 温带大陆性气候

B. 地中海气候

C. 温带海洋性气候

D. 温带季风气候

【考点】4S：世界主要气候类型及其分布概况。

【分析】习惯上，人们按照地球上的“五带”来称呼气候，如热带气候、温带气候和寒带气候。科学家则主要依据各地气温和降水组合形成的气候特征，划分出一系列的“气

候类型”。

【解答】解：丹麦地处欧洲西部，北纬 $40^{\circ} \sim 60^{\circ}$ 之间的地区，终年盛行来自大西洋的温暖湿润的西风，沿岸有北大西洋暖流经过，使西北部沿海地区显著升温，形成温湿的温带海洋性气候，所以丹麦冬季比同纬度的亚洲地区温暖。

故选：C。

【点评】考查温带海洋性气候的气候特点，要理解记忆。

13. (2 分) 下列做法中，符合“节能减排”观念的是 ()

- A. 饭店提供一次性碗筷
- B. 商场无偿提供塑料袋
- C. 学校推行课本循环使用
- D. 尽量使用私家车出行

【考点】H7：爱护环境与保护自然资源的重要性。

【分析】节能减排就是工业上减少化石燃料的燃烧，淘汰高耗能产业，研制新的能源，减少二氧化碳气体的排放；生活中节约各种能源，垃圾分类处理等。

【解答】解：A、饭店提供一次性碗筷，浪费了资源，不符合节能减排的要求；

B、商场无偿提供塑料袋，浪费资源，增加了白色污染，不符合节能减排的要求；

C、学校推行课本循环使用，节约了森林资源，符合节能减排的要求；

D、尽量使用私家车出行，增加了汽车尾气的排放，不符合节能减排要求。

故选：C。

【点评】节约能源，减少有害物质的排放，应该是我们从现在就养成的好习惯。

14. (2 分) 2009 年 7 月发生了壮观的日全食，读图 4 回答，“全食带”经过了我国的 ()



- A. 黑龙江流域
- B. 黄河流域
- C. 长江流域
- D. 珠江流域

【考点】M4：主要河流的分布。

【分析】长江发源于唐古拉山，最后注入东海，全长 6300 千米，是我国第一长河，该河流自西向东经过的地形区有青藏高原、横断山区、四川盆地、长江中下游平原。

【解答】解：读图可得，“全食带”经过了我国的长江流域。

故选：C。

【点评】本题考查我国的河流，读图解答即可。

15. (2分) “长颈鹿伸着脖子在吃树梢上的嫩枝绿叶，斑马和羚羊在奔跑，凶猛的狮子紧随其后”。这种景观出现在 ()

- A. 北美洲的针叶林地区 B. 南美洲的热带雨林地区
C. 非洲的热带草原地区 D. 亚洲的常绿阔叶林地区

【考点】51：世界主要自然景观及其分布概况。

【分析】非洲大部分位于南北回归线之间，地处热带，被称为“热带大陆”，分布最广的气候类型是热带草原气候和热带沙漠气候。

【解答】解：非洲的热带稀树草原气候区从北、东、南三面围着热带雨林气候区，在各大洲同类气候区中，其分布面积最广，在草原上，能看到长颈鹿在吃树上嫩叶，斑马、羚羊在奔跑，凶猛的狮子紧随其后在捕食……”。

故选：C。

【点评】考查了世界主要自然景观，根据题干描述，判定适合动物生活的环境，属于基础题。

16. (2分) 2009年12月26日，武汉至广州的高速铁路（又称“武广高铁”）正式通车，结合图5完成16~17题。

武广商铁缓解了以下哪一条铁路线的运输压力 ()



- A. 京包线 B. 京广线 C. 京哈线 D. 京沪线

【考点】Q6：重要的铁路干线、高铁。

【分析】武汉至广州的武广高铁与2009年12月26日开通运营，开通时是世界上运营速

度最快、里程最长的高速铁路。

【解答】解：武广高速铁路从武汉到广州，京广线铁路从北京经过武汉到广州，因此武广高速铁路全线通车后，将大大减缓了现有京广线的运输压力。

故选：B。

【点评】本题考查武广高速铁路的概况。

17.（2分）2009年12月26日，武汉至广州的高速铁路（又称“武广高铁”）正式通车，结合图5完成16～17题。

该铁路的运行，对以下哪个区域的经济发展有巨大的促进作用（ ）



- A. 四川盆地 B. 珠江三角洲 C. 东北平原 D. 长江三角洲

【考点】PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】珠江三角洲位于广东省的东南部，毗邻港澳，与东南亚地区隔海相望，被称为我国的“南大门”。位于本区的经济特区有深圳和珠海。1985年，整个珠江三角洲被辟为沿海经济开放区。该地区依靠优越的地理位置、政策的优惠及人文因素的优势，重点发展了外向型经济。

【解答】解：珠江三角洲位于广东省的东南部，广州是其中心城市之一，武汉至广州的高速铁路的运行对珠江三角洲的经济发展有巨大的促进作用。

故选：B。

【点评】本题考查珠江三角洲的位置，理解解答较有效。

18.（2分）2010年3月以来，冰岛火山多次喷发，大量火山灰在天空中飘散结合所学知识，回答18--19题。

冰岛火山频频喷发，说明它拥有丰富的（ ）

- A. 水资源 B. 石油资源 C. 地热资源 D. 森林资源

【考点】10：地理常识。

【分析】2010 年 3 月以来，冰岛埃亚菲亚德拉冰盖火山开始大规模喷发，地质学家预计本次喷发可能持续数周时间。历史上，冰岛曾多次发生火山爆发活动。

【解答】解：火山喷发是地质学专业术语，是一种奇特的地质现象，是地壳运动的一种表现形式，也是地球内部热能在地表的一种最强烈的显示。冰岛火山频频喷发，说明它拥有丰富的地热资源。

故选：C。

【点评】地震和火山活动能够在很短的时间内改变地表的形态。

19. (2 分) 2010 年 3 月以来，冰岛火山多次喷发，大量火山灰在天空中飘散结合所学知识，回答 18 - - 19 题。

飘散在空中的火山灰，对欧洲哪个交通运输部门影响最大 ()

A. 航空运输 B. 铁路运输业 C. 海洋运输业 D. 公路运输业

【考点】10：地理常识。

【分析】2010 年 3 月以来，冰岛埃亚菲亚德拉冰盖火山开始大规模喷发，地质学家预计本次喷发可能持续数周时间。历史上，冰岛曾多次发生火山爆发活动。

【解答】解：2010 年 3 月冰岛火山喷发时喷出的火山灰，火山灰在空中飘浮，严重影响了欧洲的航空运输，使原本计划参加在瑞士举行的第 38 届国际发明博览会的中国参展商阻挡在千里之外，令人倍感遗憾。

故选：A。

【点评】考查火山喷发对交通运输的影响，要理解记忆。

20. (2 分) 下列河流中，具有“上游峡谷深、中游泥沙多、下游堤坝高”特点的是 ()

A. 黑龙江 B. 黄河 C. 长江 D. 珠江

【考点】MF：黄河上中下游的分界点及各河段的特征。

【分析】黄河是我国第二长河，也是世界著名大河之一。它源自巴颜喀拉山，流经青海、四川等 9 省区，注入渤海，全长 5464 千米，流域面积 75.24 万平方千米。

【解答】解：黄河上游河段，特别是龙羊峡至青铜峡，为峡谷和川地相间分布的地形。这一段共有龙羊峡、积石峡、刘家峡、青铜峡等近 20 个峡谷，水流湍急，总落差 1300 多米，蕴藏有丰富的水能资源。黄河中游段水位落差大，这里有著名的壶口瀑布和三门峡。沿途接纳了汾河、渭河等来自黄土高原上的重要支流，水量大增，同时也带来大量泥沙。黄河下游游荡在华北平原上，河床宽坦，水流缓慢，泥沙大量淤积，使河床平均

高出两岸地面 4~5 米，成为举世闻名的“地上河”。长期以来，人们采取修筑堤防的方式来约束洪水，致使河床与两岸地面的高差越来越大。

故选：B。

【点评】治理黄河的关键是治沙，特别是黄土高原地区，大力开展水土保持工作，控制水土流失，减少泥沙下泄。

21. (2 分) 图中，属于 2010 年上海世博会标志性建筑之一的是 ()



【考点】U6：上海市。

【分析】2010 年上海世博会在上海市隆重举行。

【解答】解：A 是上海世博会标志性建筑，B 是鸟巢，C 是悉尼歌剧院，D 是艾菲尔铁塔。所以图中属于 2010 年上海世博会标志性建筑之一的是 A。根据题意。

故选：A。

【点评】该题主要考查学生对上海世博会的了解情况，难度适中。

22. (2 分) 阅读表中的数据，判断人口密度最大的省区是 ()

省区	广东	香港	澳门	台湾
人口 (万人)	7954	680	45	2261
面积 (万平方千米)	18.60	0.1092	0.0024	3.60

A. 广东

B. 香港

C. 澳门

D. 台湾

【考点】67：计算人口密度和人口自然增长率。

【分析】人口密度反映人口地理分布的疏密程度，人口密度=总人口÷面积，用人/千米²来表示，题目中有各省区的面积和人口数据，可以进行计算。

【解答】解：根据人口密度的公式计算各省区的人口密度即可。广东省的人口密度= $79540000 \div 186000 \approx 428$ 人/千米²，香港的人口密度= $6800000 \div 1092 \approx 6227$ 人/千米²，

澳门的人口密度=450000÷24≈18750 人/千米²，台湾的人口密度=22610000÷36000≈628 人/千米²。故选项 C 符合题意。

故选：C。

【点评】本题主要考查人口密度的计算。

23.（2 分）读“分田”图，完成 23～24 题。

图揭示的问题是（ ）



- A. 盲目开荒 B. 乱占耕地 C. 围湖造田 D. 退耕还林

【考点】55：土地资源的利用和保护。

【分析】我国土地资源开发利用的基本国策是珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地，但在土地利用中存在很多问题，主要表现在水土流失、土地荒漠化、乱占耕地。

【解答】解：从漫画看出，工业园、住宅区、开发区和娱乐城等占用耕地，致使我国耕地面积不断减少，因此我国要珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地。

故选：B。

【点评】本题主要考查我国土地资源利用中出现的问题。

24.（2 分）读“分田”图，完成 23～24 题。

解决该问题的措施足（ ）



- A. 完善城市交通 B. 合理布局渔业
C. 切实保护耕地 D. 立法保护森林

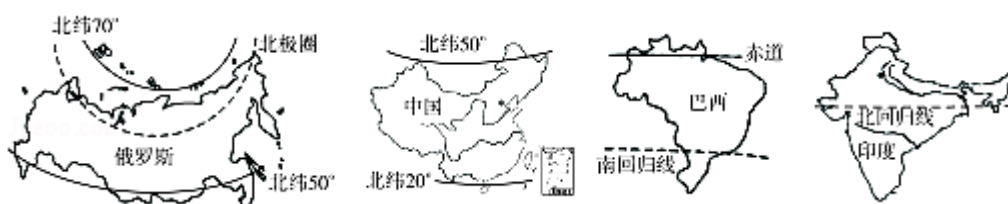
【考点】55：土地资源的利用和保护。

【分析】中国陆地面积约 960 万千米²，在世界各国中居第 3 位。由于中国人口众多，平均每人占有的土地面积仅相当于世界人均土地面积的 1/3。因此，“人多地少”是中国的基本国情。

【解答】解：中国人均耕地少，可开垦的后备土地资源不多，如图，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。总之，十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地，是中国的基本国策。故选：C。

【点评】考查我国土地资源利用中存在的问题，要理解记忆。

25. (2 分) 读图，完成第 9~10 题。



这四个国家中，位于南半球的是 ()

- A. 俄罗斯 B. 中国 C. 巴西 D. 印度

【考点】71：世界上的国家和地区概况。

【分析】全世界共有 220 多个国家和地区，其中发达国家共有 30 多个，大部分位于北半球。发展中国家大部分在北半球的南部和南半球，所以国际上把它们与发展中国家之间共同的商谈称为“南北对话”。

【解答】解：读图可知，图中四个国家中，位于南半球的是巴西。根据题意。

故选：C。

【点评】该题难度适中，学习时要注意发达国家和发展中国家的分布。

26 . (2 分) 读 图 ， 完 成 25 - 26 题 . ()



关于这四个国家的叙述，正确的是 ()

- A. 俄罗斯拥有大片的热带雨林
B. 中国领土大部分位于北温带
C. 巴西地跨寒、温、热三带

D. 印度气候寒冷，河流结冰期较长

【考点】71：世界上的国家和地区概况.

【分析】我国领土南北跨纬度很广，大部分位于中纬度地区，属北温带，南部少数地区位于北回归线以南的热带，没有寒带，只有在高山地区才有终年冰雪带.

【解答】解：读图可知，我国领土绝大部分属于北温带，小部分属于热带，没有寒带。根据题意。

故选：B。

【点评】该题考查我国的纬度范围，理解解答即可。

27. (2 分) 图为某国国徽，读图完成 27 - 28 题.

国徽上的特有动物 ()



A. 针鼹、大象

B. 考拉、绿孔雀

C. 长尾猿、鸭嘴兽

D. 袋鼠、鸸鹋

【考点】G7：澳大利亚特有的动物.

【分析】澳大利亚是南半球经济最发达的国家，被称为“世界活化石博物馆”，有许多特有生物，如袋鼠、鸸鹋、鸭嘴兽等，这些特有的生物，是在地球演化过程中保留下来的古老生物种类.

【解答】解：澳大利亚国徽左边是一袋鼠，右边是一只鸸鹋，均为澳大利亚特有的生物，是国家的标志，民族的象征。

故选：D。

【点评】根据课本知识，筛选出正确选项.

28. (2 分) 图为某国国徽，读图完成 19、20 题.

该国是 ()



- A. 英国 B. 日本 C. 澳大利亚 D. 美国

【考点】71：世界上的国家和地区概况.

【分析】澳大利亚是大洋洲面积最大的国家，也是世界上唯一独占一块大陆的国家.

【解答】解：读图可知，该国国徽图示动物知左为袋鼠，右为鸸鹋，其分布在澳大利亚。

根据题意。

故选：C。

【点评】该题考查澳大利亚的国徽，理解解答即可。

29.（2分）读某国“进口主要工业原料所占百分比图”，回答29-30题。

关于该国进口状况的描述，正确的是（ ）



- A. 煤炭进口的比重为 99.7%
- B. 木材进口的比重为 100.0%
- C. 石油、天然气对外依赖程度最低
- D. 铁矿石、棉花对外依赖程度最高

【考点】A3：日本的资源和经济.

【分析】日本的海岸线曲折，多优良港湾，交通运输便利，日本矿产资源贫乏，市场狭小，经济对外依赖性强，日本进口原料，出口产品，形成加工贸易为主的经济，日本工业主要分布在太平洋沿岸地带。

【解答】解：读图可得，煤炭进口的比重是 96.0%，故 A 错误；

木材进口的比重是 52.0%，故 B 错误；

石油和天然气对外依赖程度较高，木材的依赖程度最低，故 C 错误；

铁矿石和棉花进口比重是 100%，对外依赖程度最高，故 D 正确。

故选：D。

【点评】本题考查日本的资源进口比重，读图解答即可。

30.（2 分）读某国“进口主要工业原料所占百分比图”，回答 29 - 30 题。

该国经济发展的不利因素是（ ）



A. 自然资源贫乏

B. 海运条件差

C. 森林覆盖率高

D. 劳动力不足

【考点】A3：日本的资源和经济。

【分析】日本的海岸线曲折，多优良港湾，交通运输便利，日本矿产资源贫乏，市场狭小，经济对外依赖性强，日本进口原料，出口产品，形成加工贸易为主的经济，日本工业主要分布在太平洋沿岸地带。

【解答】解：读表可得，日本经济发展的不利因素是自然资源贫乏，绝大多数依靠进口。

故选：A。

【点评】本题考查日本的资源和经济，理解解答即可。

二、综合题（共 4 小题，总分 40 分）

31.（12 分）读图，完成下列问题。

（1）A 点位于五带中的北寒带，它在 B 点的正北方向。

（2）图中四点中，有太阳直射现象的是C点；当太阳直射中山的时候，黑夜最长的是D点。

（3）有位小朋友从未感受过昼夜长短的变化，那么他应当生活在赤道（纬线）穿越的地区；如果他是亚洲人，则他家位于东南亚地区。



【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

【分析】读图可得，A 点位于北极圈以北，属于北寒带，B 点位于北回归线与北极圈之间，属于北温带，C 点位于赤道上，属于热带，D 点在南极圈附近，属于南温带。

【解答】解：（1）A 点位于五带中的北寒带，它在 B 点的正北方向；

（2）图中四点中，有太阳直射现象的是 C 点；中山位于广东省，当太阳直射中山的时候，北半球处于夏季，黑夜最长的是 D 点；

（3）有位小朋友从未感受过昼夜长短的变化，那么他应当生活在赤道穿越的地区；如果他是亚洲人，则他家位于东南亚地区。

故答案为：

（1）北寒；正北；

（2）C；D；

（3）赤道；东南亚。

【点评】本题考查经纬网图的判读，结合所学知识点分析后解答即可。

32.（10 分）阅读材料并结合图，完成下列问题。

2010 年 1 月 12 日，海地发生了里氏 7.3 级的大地震。2 月 27 日，智利发生了里氏 8.8 级的强烈地震。



(1) 从经济发展水平来看,两国均属于发展中国家,且两国都位于美国以南,属于拉丁美洲国家.

(2) 智利地震是由美洲板块与南极洲板块相互作用引起的.

(3) 当地震发生时,如果你正在家里,你会怎么做?(请你写出一条合理的建议)立刻躲到狭窄的房间,如厕所.

【考点】3A: 六大板块及其示意图.

【分析】地球表面形态处于永不停息的运动与变化之中.地质学家经过长期的研究,提出了板块构造学说,认为全球由六大板块组成,一般来说板块内部比较稳定,板块与板块交界地带,地壳比较活跃,多火山、地震.

【解答】解:(1)从经济发展水平来看,海地、智利两国均属于发展中国家;两国都是位于美国以南的美洲国家,因此都位于拉丁美洲;

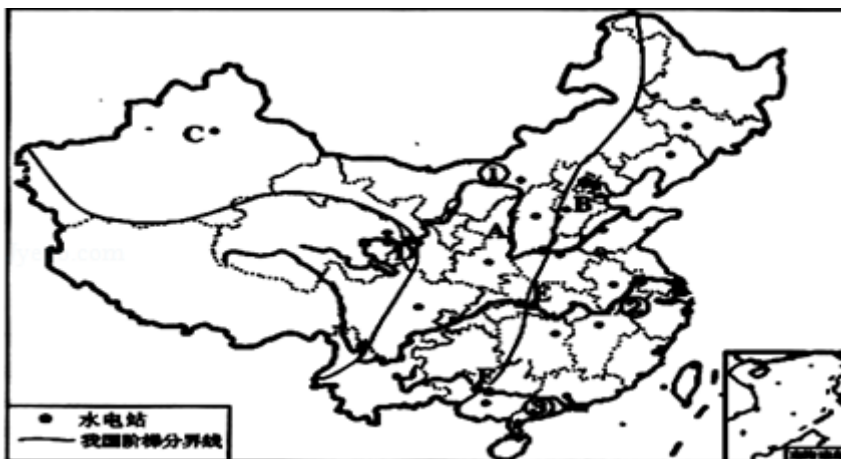
(2)从图中看出,智利位于美洲板块与南极洲板块的交界处,地壳活跃,该处地震就是这两大板块相互作用引起的;

(3)当地震发生时,如果正在家里应立刻躲到狭窄的房间,如厕所.

故答案为:(1)发展中;拉丁美;(2)美洲;南极洲;(3)立刻躲到狭窄的房间,如厕所.

【点评】本题主要考查板块运动的内容.

33. (8分) 读我国地势三级阶梯示意图,完成下列问题.



(1) 河流①、②都发源于青海省.河流①、②、③的汛期由长到短依次为③、②、①.

(2) A地区最严重的环境问题是水土流失.治理的关键是:植树种草.

(3) B地区位于华北平原上,人口稠密,是我国著名的京津唐工业基地所在

地，以干旱为主要自然特征的 C 地区，形成了富有特色的绿洲农业。

(4) 从图中可以看出，D、E、F 三地区水电站较集中，原因是：位于阶梯的交界处，河流落差大，水能资源丰富。

【考点】K5：地势对气候、河流、交通、经济、水能的影响；M4：主要河流的分布；SH：黄土高原水土流失的治理。

【分析】读图可得：①是黄河，②是长江，③是珠江，A 是黄土高原地区，B 是华北平原地区，C 是新疆维吾尔自治区，D 位于地势第一、二级阶梯的交界处，E、F 都位于地势第二、三级阶梯的交界处。

【解答】解：(1) 河流①、②都发源于青海省。河流①、②、③的汛期由长到短依次为③、②、①；

(2) A 地区最严重的环境问题是水土流失。治理的关键是植树种草；

(3) B 地区位于华北平原上，人口稠密，是我国著名的京津唐工业基地所在地。以干旱为主要自然特征的 C 地区，形成了富有特色的绿洲农业；

(4) 从图中可以看出，D、E、F 三地区水电站较集中，原因是位于阶梯的交界处，河流落差大，水能资源丰富。

故答案谗：

(1) 青海；③、②、①；

(2) 水土流失；植树种草；

(3) 华北；京津唐；绿洲；

(4) 位于阶梯的交界处，河流落差大，水能资源丰富。

【点评】本题考查知识点较多，熟记课本知识点读图后解答即可。

34. (10 分) 读中国干旱状况分布图。完成下列问题：

(1) 图中旱情最严重的地区是我国的西南地区，尤其是云南省干旱区面积最大。

(2) 干旱使该地区农产品产量减少，为使该地区旱涝保收，应加强水库的建设。

(3) 虽然中山降水丰富，但仍然存在淡水资源不足的问题，原因是：工农业的发展、人口的增加，人们的生产、生活用水量越来越大。



【考点】LC：旱、涝、寒潮、台风等灾害性天气的影响。

【分析】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自然灾害。在我国，不仅降水稀少的西北地区旱情严重，而且在东部季风区亦常出现旱灾。

【解答】解：（1）图中旱情最严重的地区是我国的西南地区，尤其是云南省干旱区面积最大；

（2）干旱使该地区农产品产量减少，为使该地区旱涝保收，应加强水库（水利工程）的建设；

（3）随着人口的增长、城市化的推进、工农业的发展，我国水资源的供需矛盾仍然十分严重。我国有半数以上的城市缺水，而水资源污染会使这一问题更加突出。南方湿润地区的一些城市，由于水资源污染也成为缺水城市。

故答案为：（1）西南；云南；（2）减少；水库；（3）工农业的发展、人口的增加，人们的生产、生活用水量越来越大。

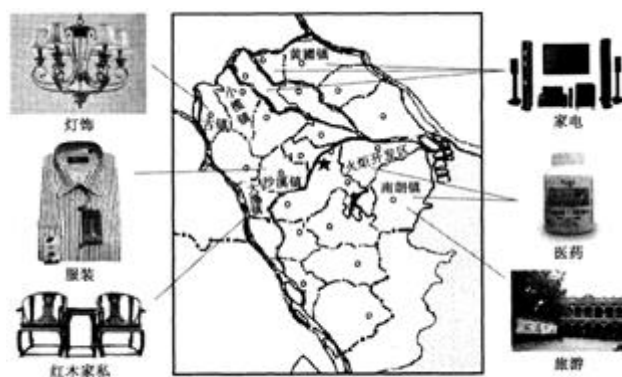
【点评】兴修水利工程，能在相当程度上调节水资源的时空分布，但节约用水，科学用水，保护水资源，防治水污染，是解决缺水问题的有效途径。

2012 年广东省中山市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、单项选择题（本大题 30 小题，每小题 0 分，共 60 分）在每小题列出的四个选项中，只有一个是符合题目要求的，请把答题卡上对应题目所选的选项涂黑。

1.（2 分）读“中山市‘一镇一品’及经济协作区略图”，完成 1～4 小题。



中山市“一镇一品”及经济协作区略图

在中山市“一镇一品”经济模式中，古镇的品牌产品是（ ）

- A. 灯饰 B. 服装 C. 红木家具 D. 家电

【考点】P3：我国工业的发展概况。

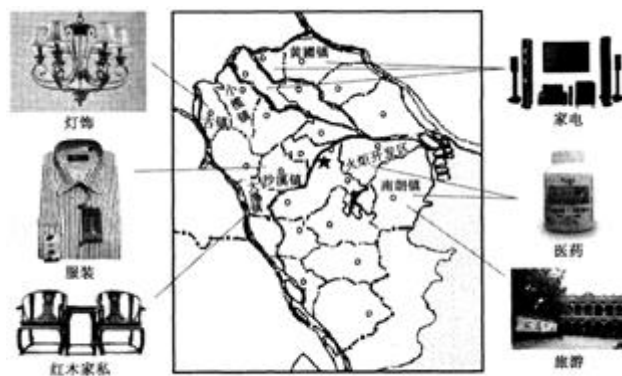
【分析】广东简称粤，是中国南端沿海的一个省份，省会广州。广东省位于南岭以南，中国南海之滨，与香港、澳门、广西、湖南、江西和福建接壤，与海南隔琼州海峡相望。

【解答】解：读图可知，在中山市“一镇一品”经济模式中，古镇的品牌产品是灯饰。

故选：A。

【点评】本题知识点简单，认真读图即可得出正确答案。

2.（2分）读“中山市‘一镇一品’及经济协作区略图”，完成1～4小题。



中山市“一镇一品”及经济协作区略图

下列旅游景点位于南朗镇的是（ ）

- A. 中山温泉 B. 孙中山故居
C. 中山詹园 D. 坦洲伊泰莲娜DIY地带

【考点】U9：广东省。

【分析】南朗镇是中国民主革命先行者孙中山先生的故乡，位于中山市东部，西靠五桂山，东临珠江口，北接中山火炬开发区，南连珠海市，与香港隔海相望。

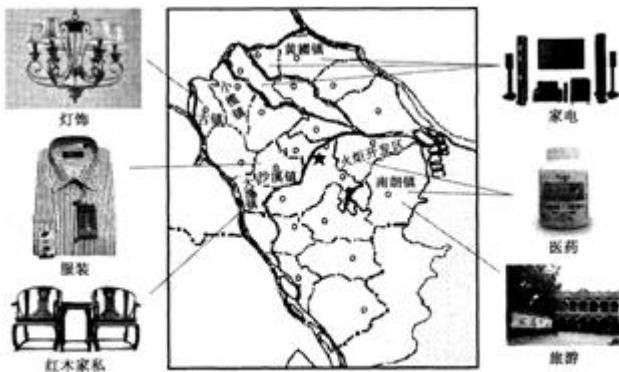
【解答】解：南朗镇旅游资源丰富，自然景观以山、海、泉为特色；人文资源以名人文

化，革命英烈纪念地为标志，以及浓郁的岭南民俗风情，像镶嵌在南粤大地珠江口畔的一颗颗明珠。著名的人文景观有：全国首批 4A 级旅游景区、全国重点文物保护单位——孙中山故居纪念馆，浓缩孙中山从事革命的纪念地而建造的综合文化旅游城——中山城，省级文物保护单位——陆皓东故居、杨殷故居，以及蒂峰山石仔庙、崖口集益公园、赤坎孝义坊、南朗大夫第等。依据题意。

故选：B。

【点评】本题考查广东省的旅游景点，搜集相关资料解答即可。

3.（2 分）读“中山市‘一镇一品’及经济协作区略图”，完成 1~4 小题。



中山市“一镇一品”及经济协作区略图

下列描述我市经济发展的条件中，错误的是（ ）

- A. 我市地处珠江下游，毗邻港澳，南临南海，地理位置优越
- B. 是著名的侨乡，华人华侨多，对家乡的贡献大
- C. 我市自然资源丰富，尤其有丰富的煤和天然气
- D. 我市改革开放早，经济发展得到过国家优惠政策的大力支持

【考点】U9：广东省。

【分析】中山市是广东省所辖地级市，是中国 4 个不设市辖区的地级市之一，介于东经 $113^{\circ} 9' 2''$ 至 $113^{\circ} 46'$ ，北纬 $22^{\circ} 11' 12''$ 至 $22^{\circ} 46' 35''$ 之间，位于珠江三角洲中部偏南的西、北江下游出海处，北接广州市番禺区和佛山市顺德区，西邻江门市区、新会区和珠海市斗门区，东南连珠海市，东隔珠江口伶仃洋与深圳市和香港特别行政区相望。

【解答】解：读图分析可知：

中山市地处珠江下游，毗邻港澳，南临南海，地理位置优越；故 A 正确。

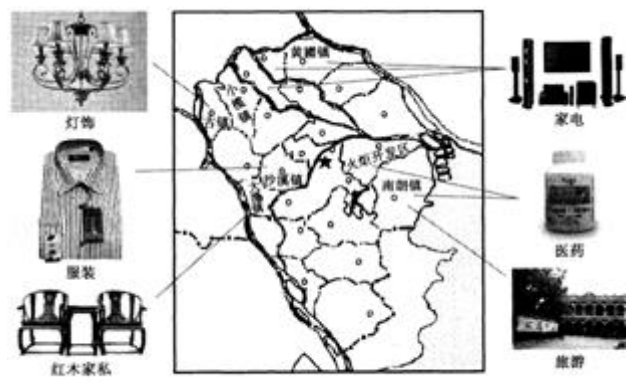
中山市是著名的侨乡，华人华侨多，对家乡的贡献大；故 B 正确。

中山市自然资源丰富，尤其有丰富的太阳能、矿产资源；故 C 错误。

中山市改革开放早，经济发展得到过国家优惠政策的大力支持；故 D 正确。根据题意。
故选：C。

【点评】本题主要考查中山市的概况，属于基础题，结合地图解答即可。

4.（2 分）读“中山市‘一镇一品’及经济协作区略图”，完成 1~4 小题。



中山市“一镇一品”及经济协作区略图

与南朗镇进行医药经济协作项目的镇区是（ ）

- A. 火炬开发区 B. 三乡镇 C. 沙溪镇 D. 小榄镇

【考点】PC：影响工业的因素。

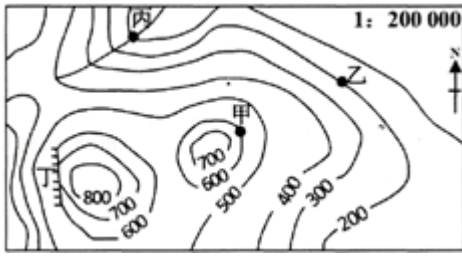
【分析】广东省地处中国大陆南部。东邻福建，北接江西、湖南，西连广西，南临南海，珠江三角洲东西两侧分别与香港、澳门特别行政区接壤，西南部雷州半岛隔琼州海峡与海南省相望。全境位于北纬 20.13° ~25.31° 和东经 109.39° ~117.19° 之间。

【解答】解：广东省南朗镇是中华民国国父孙中山先生的故乡，位于广东省中山市东部，背靠五桂山，面临珠江口。青山绿水，人杰地灵。全镇面积 206 平方公里，是全市面积最大的镇区，户籍人口 4 万（六普）。南朗镇有 10 万亩山林和 26 公里海岸线，农用地面积 46820 亩，沿海滩涂围垦造田成垦面积 5 万余亩。火炬开发区与南朗镇进行医药经济协作项目，前景广阔。根据题意。

故选：A。

【点评】该题考查广东省的概况，结合教材熟练记忆。

5.（2 分）读等高线地形图，完成 5~7 题。



图中可能出现河流的地点是（ ）

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

【考点】29：等高线地形图的判读。

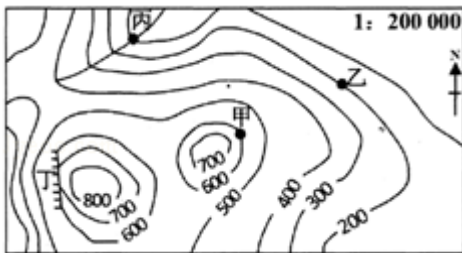
【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶；两山顶之间相对低洼的部位为鞍部；高线闭合且等高线数值中间低四周高则为盆地；等高线向海拔低处凸为山脊；等高线向海拔高处凸为山谷，等高线重合的地方为陡崖。在等高线地形图上，等高线越密集，表示坡度越陡，等高线越稀疏，表示的坡度越缓。

【解答】解：在等高线地形图上，等高线向海拔高处凸为山谷，山谷是形成河流的地方；读图可知，图中丙处是山谷，符合题意。

故选：C。

【点评】该题考查等高线地形图的判读，理解各类地形部位的等高线特点是答题的关键。

6.（2分）读等高线地形图，完成5～7题。



若甲地的气温是 25℃，那么乙地的气温是（ ）

- A. 27.4℃ B. 28.2℃ C. 22.6℃ D. 29℃

【考点】4U：影响气候的主要因素。

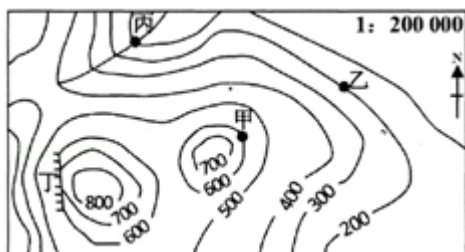
【分析】世界各地的气候为什么会千差万别？简单地说，影响气候的因素主要有纬度因素、海陆因素、地形地势因素、洋流因素及人类活动等。也是影响气温和降水的主要因素。

【解答】解：地势对气候的影响，主要表现为随着地势的增高，气温降低。一般情况下，海拔每增高 100 米，气温约下降 0.6℃。读图可知，图中甲地的海拔是 600 米，乙地的海拔是 200 米，若甲地的气温是 25℃，那么乙地的气温是 $25^{\circ}\text{C} + (600\text{米} - 200\text{米}) \div 100\text{米} \times 0.6^{\circ}\text{C} = 27.4^{\circ}\text{C}$ 。

故选：A。

【点评】本题考查了地势对气温的影响，要理解记忆。

7.（2分）读等高线地形图，完成5～7题。



量得甲、乙两地的图上直线距离为1.8厘米，其实地距离为（ ）

- A. 4000 米 B. 3600 米 C. 36000 米 D. 3000 米

【考点】29：等高线地形图的判读.

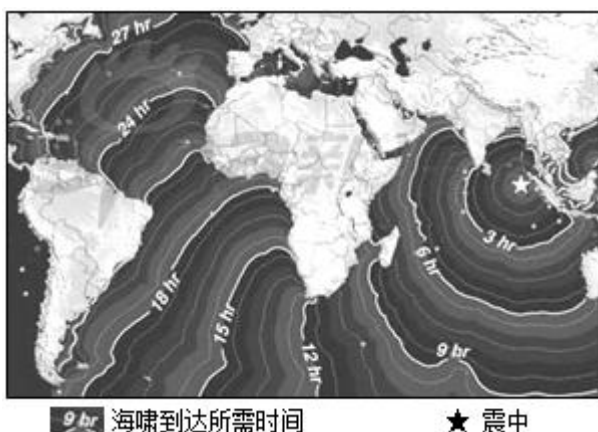
【分析】比例尺是表示图上距离与实地距离之比.

【解答】解：根据比例尺 1：200000 可得，图上 1 厘米表示实地距离 2000 米，又知道甲、乙两地图上直线距离约 1.8 厘米，则两地的实地距离=1.8×2000=3600 米。根据题意。

故选：B。

【点评】该题考查比例尺的计算，为基础题。

- 8.（2分）读“印尼地震引发海啸到达各国时间预测”，完成8-9题。



此次地震引发的海啸发生在（ ）

- A. 太平洋 B. 大西洋 C. 印度洋 D. 北冰洋

【考点】34：四大洋的的地理分布和概况.

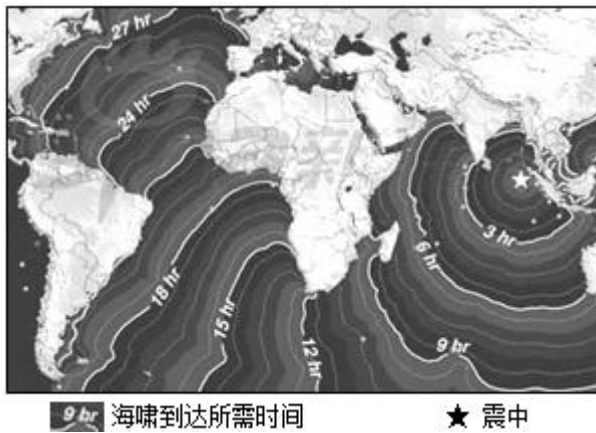
【分析】地球上广阔的海洋连为一体，习惯上人们把大洋分为四大部分，分别为太平洋、印度洋、大西洋和北冰洋。太平洋面积最大，大西洋形状呈 S 形，印度洋完全在东半球，北冰洋在北极点附近。

【解答】解：地球上广阔的海洋连为一体，习惯上人们把大洋分为四大部分，分别为太平洋、印度洋、大西洋和北冰洋。读图可知，此次地震引发的海啸发生在印度洋。

故选：C。

【点评】本题考查了大洋的分布情况，属基础题。

9. (2分) 读“印尼地震引发海啸到达各国时间预测”，完成8-9题。



海啸首先到达的大洲是（ ）

- A. 亚洲 B. 大洋洲 C. 非洲 D. 南美洲

【考点】33：七大洲的地理分布和概况。

【分析】面积广大的陆地叫大陆，面积较小的陆地叫岛屿，大陆和它附近的岛屿，合称大洲，全世界共有七大洲，按面积排列分别为亚洲、非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲、大洋洲。四大洋按面积排列为太平洋、大西洋、印度洋、北冰洋。

【解答】解：读图分析可知，震中距亚洲最紧，海啸首先到达的大洲是亚洲。依据题意。故选：A。

【点评】本题主要考查大洲大洋的地理分布和概况，属于基础题，读图解答即可。

10. (2分) 2012 伦敦奥运会将于当地时间 7 月 27 日至 8 月 12 日举行。读图完成 10~12 题。

伦敦位于（ ）



- A. 东半球 B. 西半球 C. 南温带 D. 北寒带

【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

【分析】由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表

面任何一个地点的位置。

【解答】解：在经纬网上，经线的度数叫做经度，若相邻两条经线的经度向东增大，就是东经，用符号 E 表示，若相邻两条经线的经度向西增大，就是西经，用符号 W 表示；纬线的度数叫纬度，若相邻两条纬线的纬度向北增大，就是北纬，用符号 N 表示，若相邻两条纬线的纬度向南增大，就是南纬，用符号 S 表示。读图分析可知，伦敦的经纬度约为 0° ， 52° N。

东西半球分界线是 20° W 和 160° E 组成的经线圈， 20° W 以东、 160° E 以西为东半球， 20° W 以西、 160° E 以东为西半球。由此可知，伦敦位于东半球；故 A 正确、B 错误。热带的纬度范围是 23.5° N - 23.5° S，北温带的纬度范围是 23.5° N - 66.5° N，北寒带的纬度范围是 66.5° N - 90° N，南温带的纬度范围是 23.5° S - 66.5° S，南寒带的纬度范围是 66.5° S - 90° S。由此可知，伦敦位于北温带。故 C、D 错误。依据题意。

故选：A。

【点评】本题考查经纬网的判读，属于基础题，把握半球分界线及五带划分是解题的关键。

11. (2 分) 2012 伦敦奥运会将于当地时间 7 月 27 日至 8 月 12 日举行。读图完成 10~12 题。

奥运会期间，太阳直射在 ()



- A. 23.50° S B. 23.50° N C. $0^{\circ} \sim 23.5^{\circ}$ S D. $0^{\circ} \sim 23.5^{\circ}$ N

【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

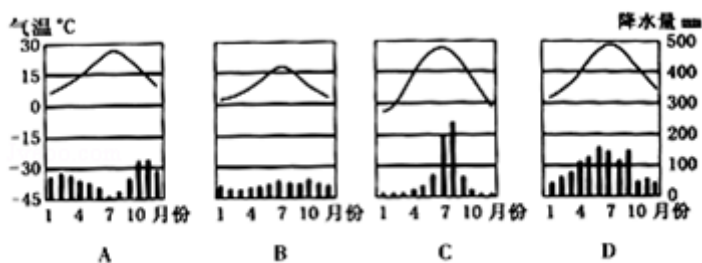
四季。在中纬度地区，四季更替表现明显。

【解答】解：当太阳光线直射赤道时是北半球的春分日（日期是3月21日前后）或秋分日（日期是9月23日前后）；当太阳光线直射北回归线时是北半球的夏至日（日期是6月22日前后）；当太阳光线直射南回归线时是北半球的冬至日（日期是12月22日前后）。7月27日至8月12日位于夏至日与秋分日之间太阳直射点位于北回归线（23.5°N）与赤道（0°）之间。

故选：D。

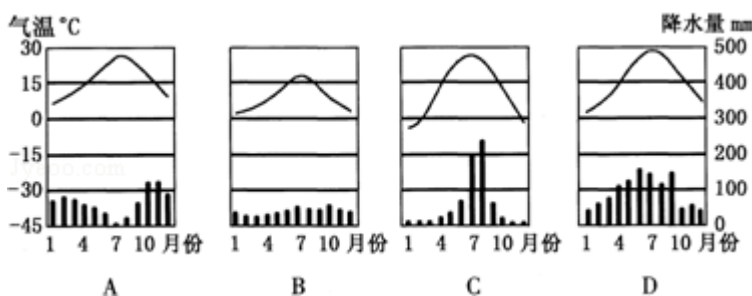
【点评】本题考查了地球公转的概况，属基础题。

12.（2分）2012年夏季奥运会于北京时间7月28日至8月13日在英国伦敦举行。读图，



完成11~13题。

图5中的气温和降水资料与伦敦气候相符的是



A. A

B. B

C. C

D. D

【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。

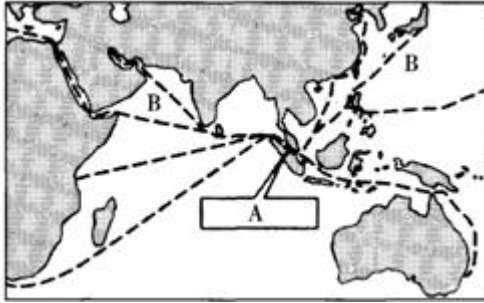
【分析】在气温和降水量变化示意图中，横坐标轴表示月份，纵坐标轴左侧表示气温，右侧表示降水量，气温年变化用平滑的曲线表示，降水年变化用长方形柱状表示。观察气温曲线图，可以知道气温最高月和气温最低月，气温最高值和气温最低值，观察降水量柱状图，可以知道降水集中的月份和各月降水量。

【解答】解：从气温曲线和降水柱状图可以看出，A地夏季高温少雨，冬季温和多雨，为典型的地中海气候；B地终年温和湿润，为温带海洋性气候；C地夏季高温多雨，冬季寒冷干燥，为温带季风气候；D地夏季高温多雨，冬季温和少雨，为亚热带季风气候。英国的首都伦敦位于大西洋沿岸，该城市属于温带海洋性气候。

故选：B。

【点评】本题主要考查气温曲线和降水柱状图的判读，属基础题。

13.（2分）读图，完成13~14题。



A所指的地方是（ ）

- A. 直布罗陀海峡
- B. 英吉利海峡
- C. 马六甲海峡
- D. 霍尔木兹海峡

【考点】9H：马六甲海峡的重要地理意义。

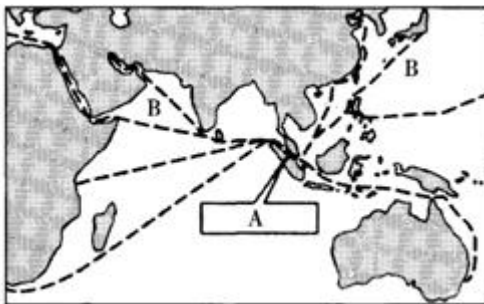
【分析】东南亚处在亚洲与大洋洲、印度洋与太平洋的“十字路口”，是世界海洋运输和航空运输的重要枢纽。

【解答】解：从图中看出，A是位于马来半岛与苏门答腊岛之间的马六甲海峡，该海峡是沟通太平洋与印度洋的天然水道，也是连接欧洲、印度洋沿岸港口与太平洋西岸港口的重要航道。

故选：C。

【点评】考查马六甲海峡的位置。

14.（2分）读图，完成13~14题。



图中B航线被日本人视为“海上生命线”，其主要原因是从中东大量进口（ ）

- A. 煤炭
- B. 石油
- C. 铁矿
- D. 铝土矿

【考点】9H：马六甲海峡的重要地理意义。

【分析】西亚的石油资源主要分布在波斯湾及其沿岸地区，波斯湾的唯一出口是霍尔木

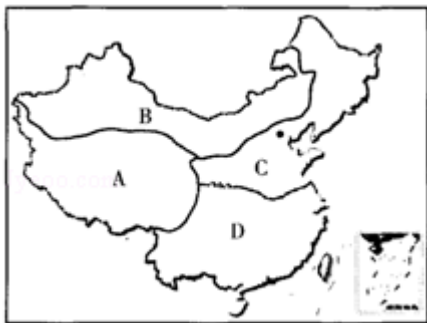
兹海峡，该海峡是世界上石油运输最繁忙的海峡，沙特阿拉伯、伊朗、科威特和伊拉克是世界上重要的产油国。主要输往西欧、美国、ri本等发达国家和地区。

【解答】解：图中B航线被ri本人视为“海上生命线”，其主要原因是从中东大量进口石油，该航线要经过马六甲海峡。

故选：B。

【点评】本题考查西亚的资源，属于基础题，牢记即可。

15.（2分）读我国四大地理区域示意图，完成15-16题。



下列与A区太阳能资源丰富无关的因素是（ ）

- A. 气温高 B. 海拔高 C. 晴天多 D. 日照长

【考点】R1：我国四大地理区域及其划分。

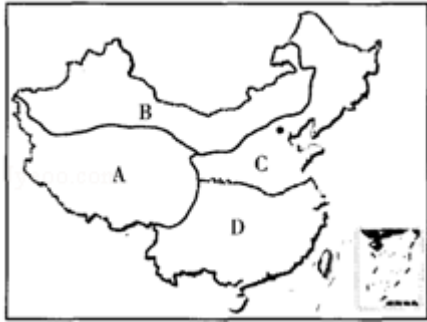
【分析】我国幅员辽阔，自然环境复杂多样，形成了各具特色的地理区域。在中国地图上，把秦岭-淮河线、400毫米年等降水量线和青藏高原边缘线这三条重要的地理界线结合起来，并根据实际情况作一定的调整，就把我国划分为四大地理区域，即北方地区、南方地区、西北地区和青藏地区。

【解答】解：读图分析可知：A为青藏地区，B为西北地区，C为北方地区，D为南方地区。青藏地区的主体是有“世界屋脊”之称的青藏高原。平均海拔4000米以上，气候高寒，被喻为“离太阳最近的地方”，这里晴天多、光照强，加之海拔高，空气稀薄，且日照时间长，太阳能丰富。在西藏，太阳能不仅被用于做饭、烧水，还被用于发电、照明、取暖等。依据题意

故选：A。

【点评】本题考查四大地理区域的划分及青藏地区的概况，属于基础题，理解解答即可。

16.（2分）读我国四大地理区域示意图，完成15-16题。



B 区域自东向西自然景观的变化规律是（ ）

- A. 荒漠 - - 草原 - - 荒漠草原 B. 荒漠草原 - - 荒漠 - - 草原
C. 草原 - - 荒漠 - - 荒漠草原 D. 草原 - - 荒漠草原 - - 荒漠

【考点】TH：从草原到荒漠的景观变化及其原因。

【分析】从地理学的角度来看，富含水汽的夏季风到达河西走廊后已属强弩之末，难以再向西北前行。广大的西北属于典型的非季风区，降水稀少，气候干旱，这也是当地荒漠面积广大的主要原因。

【解答】解：B 地是我国的西北地区，由于深居内陆，气温冷热变化剧烈，年降水量表现出由东向西逐渐减少的态势。新疆的东部和南部降水甚少，总的来说，干旱是本区自然环境的主要特征。受降水的影响，从东到西，西北地区自然景观大致上呈现出由草原向荒漠草原、荒漠的变化。

故选：D。

【点评】西北地区的开发建设，必须协调人地关系，注重保护生态环境，走可持续发展之路。

17.（2 分）读表，完成 17～18 题。

表：2007 年长江三角洲与珠江三角洲的相关数据

地区	土地面积 (万 Km ²)	常住人口 (万)	非农业人口 比重 (%)	国民生产总值 GDP (亿元)	进出口总额 (亿元)
长江三角洲	11	9749	65	46862	609
珠江三角洲	2.5	4492	77	25416	452

根据表中数据分析，下列叙述正确的是（ ）

- A. 珠江三角洲发展用地多于长江三角洲
B. 珠江三角洲国民生产总值高于长江三角洲

- C. 珠江三角洲的人口密度小于长江三角洲
- D. 珠江三角洲非农业人口的比重大于长江三角洲

【考点】PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】珠江三角洲位于广东省的东南部，毗邻港澳，与东南亚地区隔海相望，被称为我国的“南大门”，该地区依靠优越的地理位置、政策的优惠及人文因素的优势，重点发展了外向型经济。

【解答】解：读表可得，珠江三角洲发展用地小于长江三角洲，珠江三角洲国民生产总值低于长江三角洲，珠江三角洲的人口密度大于长江三角洲，珠江三角洲非农业人口的比重大于长江三角洲，选项 ABC 叙述错误，不符合题意。

故选：D。

【点评】本题考查长江三角洲和珠江三角洲的差异，读表解答即可。

18.（2 分）读表，完成 17～18 题。

表：2007 年长江三角洲与珠江三角洲的相关数据

地区	土地面积 (万 Km ²)	常住人口 (万)	非农业人口 比重 (%)	国民生产总值 GDP (亿元)	进出口总额 (亿元)
长江三角洲	11	9749	65	46862	609
珠江三角洲	2.5	4492	77	25416	452

有关两地对外贸易的叙述正确的是（ ）

- A. 珠江三角洲进出口总额大于长江三角洲
- B. 珠江三角洲进出口总额小于长江三角洲
- C. 珠江三角洲出口商品以重工业产品为主
- D. 长江三角洲是我国重要的农业区，出口商品以农产品为主

【考点】PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】珠江三角洲位于广东省的东南部，毗邻港澳，与东南亚地区隔海相望，被称为我国的“南大门”，该地区依靠优越的地理位置、政策的优惠及人文因素的优势，重点发展了外向型经济。长江三角洲是我国经济发展水平最高、综合实力最强的区域。

【解答】解：阅读表中资料可知，珠江三角洲进出口总额小于长江三角洲，故 A 错误，B 正确；

珠江三角洲以轻工业为主，故 C 错误；

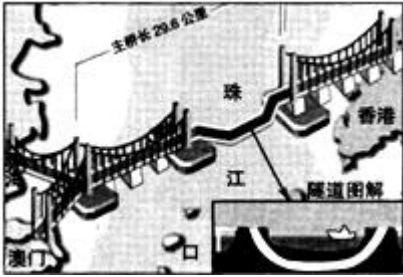
长江三角洲是我国经济发展水平最高、综合实力最强的区域，出口商品以工业产品为主，故 D 错误。

故选：B。

【点评】该题考查珠江三角洲与长江三角洲的非农业人口的比例，据表中的数据解答即可。

19.（2 分）正在修建中的港珠澳大桥全长约 50 公里，中间段是 6 公里长的海底隧道。读图完成 19～20 题。

关于港、澳两地的描述，正确的是（ ）



A. 都位于珠江口东岸

B. 都由岛屿和半岛组成

C. 都属于热带季风气候

D. 支柱产业都是博彩业

【考点】IC：香港、澳门特别行政区。

【分析】香港位于珠江口东侧，北与深圳相连，香港由香港岛、九龙半岛和新界三部分，以及 262 个大小岛屿组成，澳门位于珠江口西侧，背靠珠江三角洲，由氹仔岛、路环岛和澳门半岛三部分组成，澳门的主要经济支柱有博彩业、旅游业、加工工业、建筑业等，以博彩业和旅游业为主。

【解答】解：香港位于珠江口的东侧，北与深圳市相邻，澳门位于珠江口的西侧，北与珠海市相邻，故 A 错误；

香港和澳门都是由岛屿和半岛组成，故 B 正确；

香港和澳门都属于亚热带季风气候，故 C 错误；

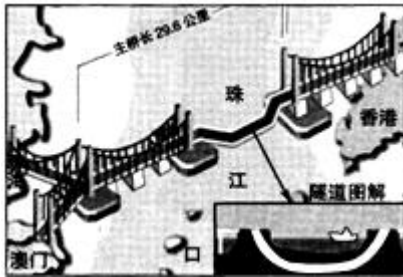
澳门的支柱产业是博彩旅游业，香港的支柱产业是对外贸易，故 D 错误。

故选：B。

【点评】本题考查香港与澳门的位置、经济、气候，比较记忆即可。

20.（2 分）正在修建中的港珠澳大桥全长约 50 公里，中间段是 6 公里长的海底隧道。读图完成 19～20 题。

港珠澳大桥中部设计成海底隧道，主要是为了（ ）



- A. 便于大型轮船通行
- B. 缩短通行距离
- C. 加大桥面的宽度
- D. 减小施工难度

【考点】PA：珠江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】澳门位于珠江口西侧，背靠珠江三角洲，由氹仔岛、路环岛和澳门半岛三部分组成，为了便于大型轮船通行，港珠澳大桥中部建设成海底隧道。

【解答】解：港珠澳大桥中部建设成海底隧道，主要是为了便于大型轮船通行，澳门的位置不如香港优越，香港的维多利亚港是一个天然良港。

故选：A。

【点评】本题考查澳门的特点，理解解答即可。

21.（2分）读京沪高速铁路示意图，完成21～23题。



京沪高速铁路没有跨过的河流是（ ）

- A. 淮河
- B. 黄河
- C. 珠江
- D. 长江

【考点】M4：主要河流的分布。

【分析】京沪高速铁路的起止点城市是北京和上海，沿途经过的河流有黄河、淮河和长江。

【解答】解：京沪高速铁路沿途经过的河流有黄河、淮河和长江，珠江位于我国的南部沿海地区，该铁路不经过。

故选：C。

【点评】本题考查我国不同河流的分布，读图解答即可。

22. (2 分) 读京沪高速铁路示意图，完成 21~23 题。



京沪高速铁路跨越我国的两大地形区是 ()

- A. 华北平原、黄土高原
- B. 华北平原、长江中下游平原
- C. 华北平原、珠江三角洲
- D. 长江中下游平原、江南丘陵

【考点】K1：中国的地形的特征和分布。

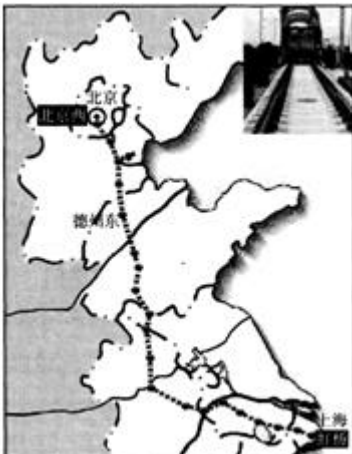
【分析】京沪高速铁路自南向北经过的地形区依次是长江中下游平原、华北平原。

【解答】解：京沪高速铁路的起止点城市是北京市和上海市，该铁路自南向北经过的地形区依次是长江中下游平原、华北平原，选项 ACD 不符合题意。

故选：B。

【点评】本题考查京沪高铁经过的地形区名称，读图解答即可。

23. (2 分) 读京沪高速铁路示意图，完成 21~23 题。



北京和上海都是我国的（ ）

- A. 政治中心
- B. 金融中心
- C. 海陆空交通枢纽
- D. 直辖市

【考点】IA：我国省级行政单位的名称和位置。

【分析】我国的三级行政区划为省（自治区、直辖市）、县（自治县、县级市）、镇（乡）。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：北京和上海都是我国的直辖市，其中上海是我国最大工业城市。

故选：D。

【点评】本题考查我国的省区划分，属于基础题。

24.（2 分）读南海诸岛示意图，完成 24～25 题。



有关黄岩岛的叙述正确的是（ ）

- ①黄岩岛位于海南岛的东南方向
- ②热带经济作物种植基地
- ③重要的海洋资源开发基地
- ④战略地位十分重要。

- A. ①②③
- B. ②③④
- C. ①②④
- D. ①③④

【考点】I6：中国的主要半岛、岛屿和海峡的分布。

【分析】黄岩岛隶属于中国海南省三沙市，位于东经 120 度以西（东经 117° 51′），北纬 20 度以南、10 度以北（北纬 15° 07′），正好夹在两条纬线的正中间。北距广州 600 海里，东距菲律宾苏比克湾约 126 海里。

【解答】解：读图分析可知：

黄岩岛位于海南岛的东南方向。故①正确。

黄岩岛四周为距水面 0.5 米到 3 米之间的环形礁盘，不适合发展农业。故②错误。

黄岩岛四周为距水面 0.5 米到 3 米之间的环形礁盘。东南端有一个宽 400 米的通道与外海相连，水深 9~11 米，宽 360~400 米，中型渔船和小型舰艇可由此进入，是极好的渔场和避风之处。故③正确。

黄岩岛是中国三沙市管辖的中沙群岛中惟一露出水面的岛礁，在国际上被叫作“斯卡伯勒浅滩”，战略地位十分重要。故④正确。依据题意，结合选项。

故选：D。

【点评】本题考查黄岩岛的概况，属于基础题，读图理解解答即可。

25. (2 分) 读南海诸岛示意图，完成 24~25 题。



南海诸岛在行政区划上由 - - 管理。()

- | | |
|--------|------------|
| A. 台湾省 | B. 海南省 |
| C. 广东省 | D. 广西壮族自治区 |

【考点】UB：海南省。

【分析】南海诸岛位于中国海南岛东面和南面海域。依位置不同分为 4 群：东沙群岛由东沙岛和附近几个珊瑚暗礁、暗滩组成；西沙群岛由 30 多个沙岛、礁岛、沙洲和礁滩组成，以沙岛为主；中沙群岛由 20 多个暗沙和暗滩组成，一般距海面 10~20 米，大多尚未露出水面；南沙群岛由 200 多座沙岛、礁岛、沙洲、礁滩等组成，其中曾母暗沙是中国领土最南端。

【解答】解：从雷州半岛往南，渡过琼州海峡，就来到我国最年轻的省份 - - 海南省。

故选：B。

26. (2 分) 2012 年世界环境日中国的主题为“绿色消费你行动了吗? ”, 以下符合“绿色消费”行为的是 ()

- 【考点】HC：世界环境污染问题及其防治。

【解答】解：A、开着冷气该棉被，浪费电，不符合题意；

C、穿貂皮，背名包，会浪费资源，不符合题意；

D、骑单车、坐公交，既节约资源，又保护环境，符合题意。

故选：D。

【点评】解答本题关键是要知道绿色消费的含义，知道自己在日常生活中应该如何做才能符合绿色消费。

表：中国主要自然资源数据表

	土地	矿产	耕地	径流量	森林
总量在世界上的名次	3	3	4	6	6
人均量占世界人均量的比例	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{5}$

表中我国最具优势的資源是（ ）

- A. 土地 B. 径流量 C. 矿产 D. 森林

【考点】NF: 我国矿产资源的总体状况.

【分析】自然资源是存在于自然界、能为人类提供福利的物质与能量，主要包括气候资源、水资源、土地资源、生物资源、矿产资源、海洋资源等。

【解答】解：据初步评估，中国探明的矿产资源总量较大，约占世界的 12%，仅次于美国和俄罗斯，居世界第 3 位，人均量占世界人均量的 1/2，其中 20 多种矿产在世界上具

有优势地位。可以说，中国是世界上少有的几个资源总量大、配套程度较高的资源大国之一。

故选：C。

【点评】考查我国丰富的矿产资源，要理解记忆。

28.（2分）读表，完成27～28题

表：中国主要自然资源数据表

	土地	矿产	耕地	径流量	森林
总量在世界上的名次	3	3	4	6	6
人均量占世界人均量的比例	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{5}$

由于我国人均耕地面积远远低于世界平均水平，为此制定的基本国策是（ ）

- A. 提高土地利用率
- B. 围湖造田，扩大耕地面积
- C. 提高粮食单位面积产量
- D. 十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地

【考点】N8：保护土地资源的基本国策。

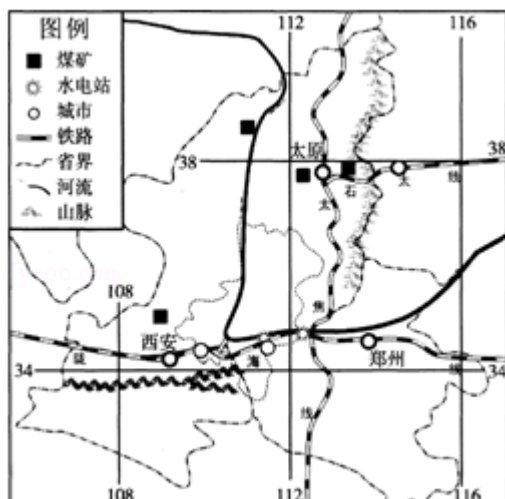
【分析】中国陆地面积约960万千米²，在世界各国中居第3位。由于中国人口众多，平均每人占有的土地面积仅相当于世界人均土地面积的1/3。因此，“人多地少”是中国的基本国情。

【解答】解：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。总之，十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地，是中国的基本国策。

故选：D。

【点评】考查我国土地的基本国策，要理解记忆。

29.（2分）读我国某一区域示意图，完成29-30题。



根据图中的地理信息，对该地区描述正确的是（ ）

- A. 主要位于我国的北方地区
- B. 地形以平原山地为主
- C. 位于第一级和第二阶级梯
- D. 以亚热带季风气候为主

【考点】S1：北方与南方的自然差异.

【分析】北方地区指我国东部秦岭 - 淮河以北的地区，面积约占全国的 20%，人口约占全国的 40%。区内的东北平原、华北平原、渭河平原为我国重要的农业地区。

【解答】解：A、图中地区位于我国秦岭、淮河以北的北方地区。故 A 符合题意；

B、图中主要是黄土高原地区和华北平原的一部分，地形以高原、平原为主。故 B 不符合题意；

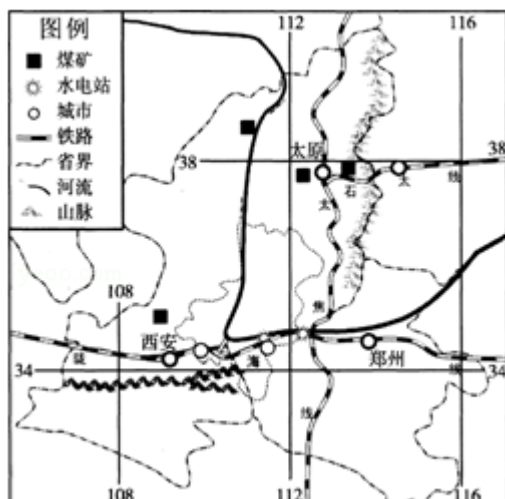
C、图中地区跨我国的第二、三级阶梯。故 C 不符合题意；

D、图中地区位于我国秦岭、淮河以北的东部季风区，是典型的温带季风气候。故 D 不符合题意。

故选：A。

【点评】地理区域体现了区域内部的地理相似性，地理界线反映出区域之间的地理差异性。

30.（2 分）读我国某一区域示意图，完成 29 - 30 题.



对该地区经济发展的描述，正确的是（ ）

- A. 耕地以水田为主
- B. 能源开发以煤炭为主
- C. 交通运输以水运为主
- D. 工业发展以轻工业为主

【考点】NG：我国煤炭、石油和天然气的分布。

【分析】黄河出了宁夏，进入内蒙古。在内蒙古中部，黄河急转南下，流出区境，把黄土高原一分为二：西面是陕北高原，东面是山西高原。

【解答】解：A、图示地区位于秦岭、淮河以北的东部季风区，以旱地为主，农业以种植小麦为主。故 A 不符合题意；

B、北方地区的煤矿资源极为丰富，大型煤矿有山西省的大同、阳泉、西山和平朔，陕西省的神府等。山西是我国出产煤炭最多的省份。故 B 符合题意；

C、图示地区位于秦岭、淮河以北的东部季风区，陆路交通发达，水运不发达。故 C 不符合题意；

D、图示黄土高原地区的煤矿资源极为丰富，煤炭、钢铁工业等重工业部门发达。故 D 不符合题意。

故选：B。

【点评】考查黄土高原地区的经济发展状况，要理解记忆。

二、综合题（本大题共 5 小题，31、32、34、35 题每空格 1 分，33 题每空格 2 分，共 40 分）

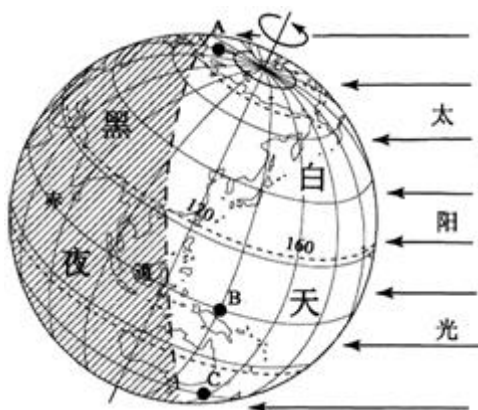
31.（6 分）读“6 月 22 日地球日照图”（如图），完成下列问题。

（1）B 地的经纬度是 （0°，140° E）。

（2）图中 A、B、C 三地中，位于热带的是 B，出现极昼现象的是 A。

(3) 昼夜更替现象是地球 自转 运动产生的, C 地此时正处于 冬季 (季节)。

(4) 据图判断, 我国极地科考队可选择在 北极 地区考察。



【考点】17: 昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】地球在自转的同时还要绕着太阳转动叫地球公转, 公转的方向是自西向东, 地球公转时地轴与公转轨道平面成 66.5° 的固定倾角, 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, 产生的现象是季节的变化和太阳高度角的变化。

【解答】解: (1) 从经纬网图看出, B 点的经纬度是 $(0^\circ, 140^\circ \text{E})$;

(2) 图中 A、B、C 三地中, A 点位于北极圈内, 有极昼极夜现象, B 点位于赤道上, 位于热带, C 点位于南温带;

(3) 地球自转产生昼夜更替现象; 从图中看出, 太阳直射北回归线, 为北半球的夏季, 南半球的冬季, C 点位于南半球, 此时应为冬季;

(4) 从图中看出, 此时为北半球的夏至日, 北极地区为暖季, 极昼时期, 我国极地科考队可选择在北极科考。

故答案为: (1) $(0^\circ, 140^\circ \text{E})$;

(2) B; A;

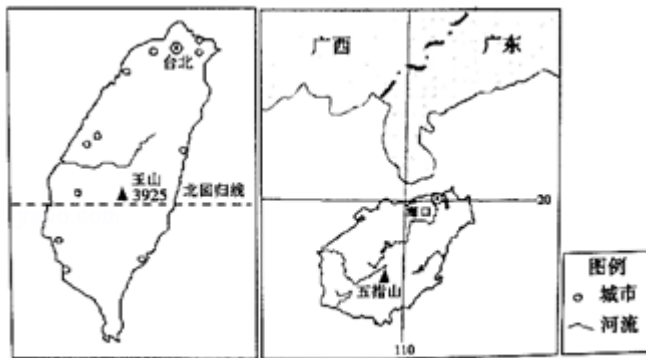
(3) 自转; 冬季;

(4) 北极。

【点评】本题主要考查地球公转的概况。

32. (6 分) 读“中国两大岛屿示意图”(如图)和相关材料, 完成下列各题。

材料 1:



中国两大岛屿示意图

材料 2：台湾岛面积近 3.6 万平方公里，海南岛面积 3.4 万平方公里。2010 年，台湾人口 2316 万，海南人口 816 万。

- (1) 两个岛屿共同濒临南海，全部位于热带的是海南岛；距离海南省最近的省份简称是粤。
- (2) 根据材料 2 判断，台湾和海南相比，人口密度较大的是台湾省。
- (3) 如图显示，海南岛的河流属于外流河（内流河或外流河）。
- (4) 读图分析，台湾岛城市的分布特点是西部沿海平原。

【考点】T1：台湾省的地理位置和地域组成；T2：台湾的主要自然资源及分布。

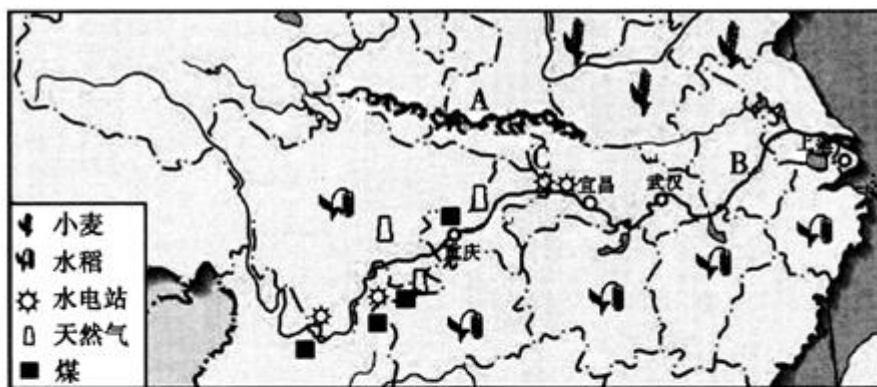
【分析】北回归线横贯台湾岛的中南部，大部分属于亚热带，只有南部沿海属于热带。

【解答】解：读图可知，两个岛屿共同濒临南海，全部位于热带的是海南岛；距离海南省最近的省份简称是粤。根据材料 2 判断，台湾和海南相比，人口密度较大的是台湾省。如图显示，海南岛的河流属于外流河。台湾岛城市的分布特点是西部沿海平原。根据题意。

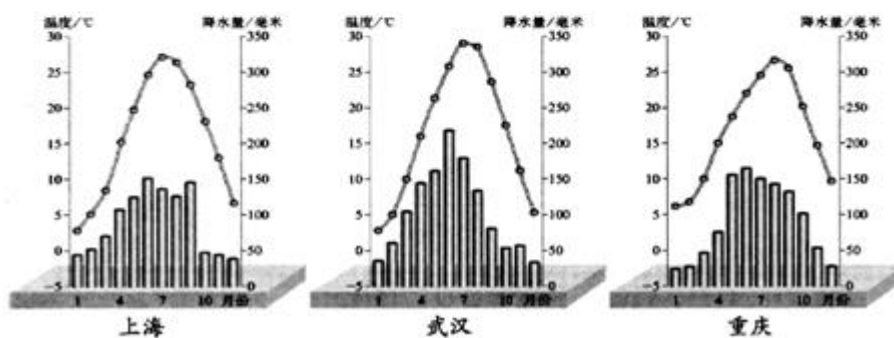
故答案为：（1）南； 海南； 粤；（2）台湾；（3）外流河；（4）西部沿海平原。

【点评】此题考查台湾省的地理位置，要认真分析。

33.（18 分）读“长江流域示意图”和“上海、武汉、重庆年内各月气温与降水量图”（如图），回答下列问题..



长江流域示意图



上海、武汉、重庆年内各月气温与降水量图

(1) 图中 C 处建有我国最大的水电站，它是三峡水电站；除水能外，长江上游地区还蕴藏着丰富的煤和天然气等能源。

(2) 上海、武汉和重庆气温与降水在时间上的配合特点是雨热同期；三城市中，7 月份气温最高的是武汉，6 月份降水量最多的是武汉。

(3) A 山脉是秦岭；8 地区在四大地理区域中属于南方地区，该地区种植的主要粮食作物是水稻。

(4) 以上海为核心形成的全国最大的综合性工业基地是沪宁杭工业基地。

【考点】MB：葛洲坝水利枢纽与三峡水利枢纽工程的位置；P9：长江三角洲工业基地的位置和特点。

【分析】长江发源于青藏高原的唐古拉山，自西向东注入东海，流经的地形区依次是：青藏高原、横断山区、云贵高原、四川盆地、巫山、长江中下游平原。

【解答】解：读图可知，(1) 图中 C 处建有我国最大的水电站，它是三峡水电站；除水能外，长江上游地区还蕴藏着丰富的煤和天然气等能源。(2) 上海、武汉和重庆气温与降水在时间上的配合特点是雨热同期；三城市中，7 月份气温最高的是武汉，6 月份降水量最多的是武汉。(3) A 山脉是秦岭；8 地区在四大地理区域中属于南方地区，该地区种植的主要粮食作物是水稻。(4) 以上海为核心形成的全国最大的综合性工业基地是沪宁

杭工业基地。 根据题意。

故答案为：（1）三峡水电站； 天然气；（2）雨热同期； 武汉； 武汉；（3）秦岭； 南方地区； 水稻；（4）沪宁杭工业基地。

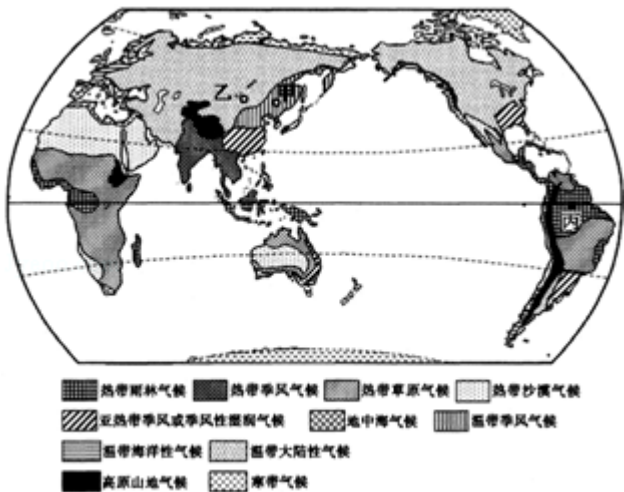
【点评】 本题考查的是长江的发源地、注入的海洋、河港及水电站，考查内容较广。

34. （6分）读“世界气候类型分布图”（如图），完成下列问题。

（1）世界上分布范围最广的气候类型是 温带大陆性气候，热带季风气候主要分布在 亚 洲，南回归线穿过的大陆西部主要分布着 热带沙漠 气候。

（2）“一年到头都很热，几乎天天下雨”，这句气候描述语与图中甲、乙、丙三地相符的是 丙；图中甲地降水比乙地多，主要受 海陆 因素影响。

（3）非洲气候分布具有 以赤道为轴南北对称 特点。



【考点】 4S：世界主要气候类型及其分布概况。

【分析】 习惯上，人们按照地球上的“五带”来称呼气候，如热带气候、温带气候和寒带气候。科学家则主要依据各地气温和降水组合形成的气候特征，划分出一系列的“气候类型”。

【解答】 解：（1）温带大陆性气候和亚寒带针叶林气候是世界上广泛分布的两种气候类型，主要分布在亚欧大陆和北美洲。因距离海洋远近和降水多少的不同，使得温带大陆性气候区内部的自然景观差异巨大，成为世界分布最广泛的气候类型。在热带雨林的南北两侧，并不都是热带草原气候，还分布有热带季风气候。热带季风气候主要分布在亚洲的印度半岛和中南半岛。热带沙漠气候主要分布在南北回归线经过的内陆地区以及大陆的西岸地区，以非洲北部的撒哈拉沙漠地区最为广大。

（2）大致分布在南北纬 10° 之间的地区，包括非洲的刚果盆地和几内亚湾沿岸，亚洲的

马来半岛南部、马来群岛的大部，南美洲的丙亚马孙河平原等地区。由于常年在赤道低压控制下，年均温 26℃ 左右，年降水量 2000 毫米以上，各月降水量比较均匀。中纬度甲沿海地区降水多，乙内陆地区降水少。（沿海迎风地区，受海洋影响大，降水多；内陆地区距海洋远，降水少。）

（3）非洲气候分布具有以赤道为轴南北对称特点。

故答案为：（1）温带大陆性气候；亚；热带沙漠；（2）丙；海陆；（3）以赤道为轴南北对称。

【点评】考查世界气候的分布状况。

35.（4 分）阅读材料完成下列问题。

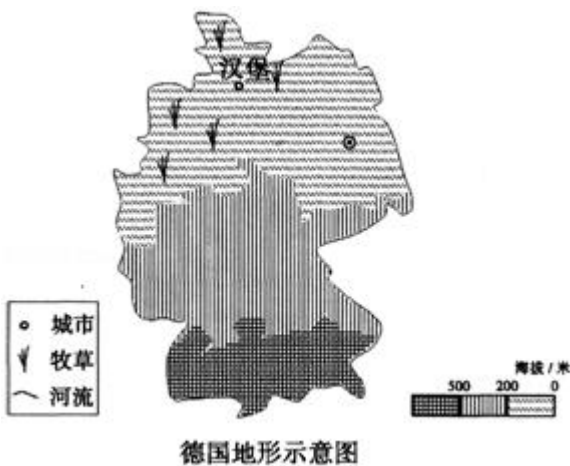
材料 1：德国地形示意图

材料 2：德国在风能、太阳能、水能和生物能等方面的研发和利用居世界前列，政府计划到 2050 年可再生能源发电量达到 80%（现在占 16%）。

（1）德国的地势特点是南高北低。

（2）读图判断，汉堡所在地区的地形主要是平原，该地区发展的主要农业类型是畜牧业。

（3）德国大力发展的风能、太阳能、水能和生物能属于可再生能源。



【考点】DS：法国的邻国、地形、河流与气候。

【分析】德意志联邦共和国，简称德国，是一个中欧联邦议会共和制国家，地处欧洲中心位置，由 16 个联邦州组成，首都与最大城市为柏林。

【解答】解：（1）从图例中可以看出：德国地势南高北低；

（2）汉堡所在的波德平原是欧洲重要的畜牧业基地；

（3）可再生资源是指被人类开发利用后，可以在较短时间内更新、再生，或者能够重复

利用、循环使用的自然资源，如气候资源、生物资源、水资源和土地资源等。德国大力发展的风能、太阳能、水能和生物能属于可再生能源。对于再生速度受到自身繁殖能力和外界环境条件影响的可再生资源，应有计划、有限制地加以开发利用。

故答案为：（1）南高北低；（2）平原；畜牧业；（3）可再生。

【点评】考查德国的地形、和农业发展状况，要理解记忆。



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

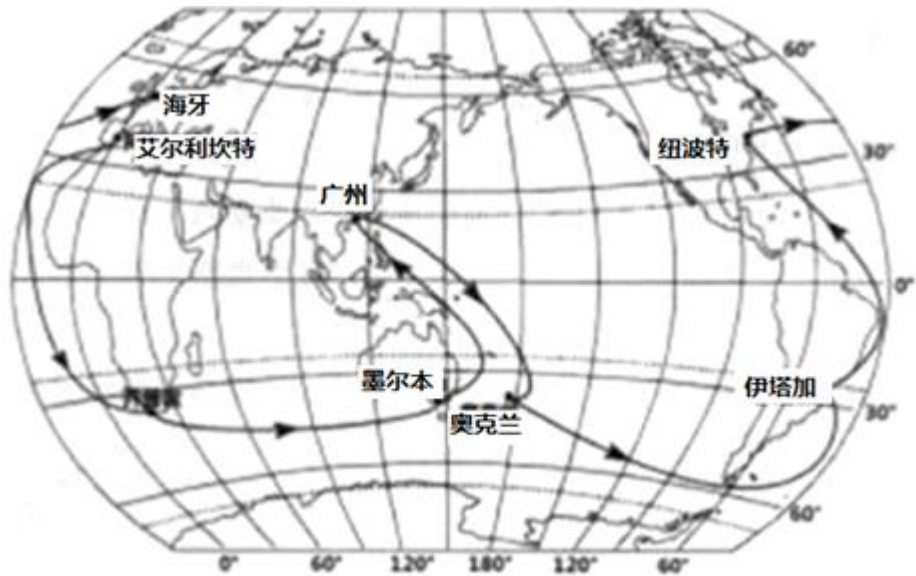


2018 年广东省中山市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题（本题 50 小题，每个小题 2 分，满分 100 分）

1. 沃尔沃环球帆船赛于 2017 年 10 月在西班牙阿利坎特港起航，并将于 2018 年 6 月在荷兰海牙收官，船队将沿途停靠开普敦、墨尔本、广州、奥克兰、伊塔加、纽波特等城市，读环球帆船赛路线图”（如图），完成 1 - 3 题。



下列四个城市的经纬度位置相对正确的是（ ）

- A. 开普敦 (34°N , 18°E) B. 广州 (23°N , 113°E)
C. 墨尔本 (38°S , 145°W) D. 海牙 (52°N , 4°W)

【考点】1F: 用经纬网确定方向和任意地点的位置.

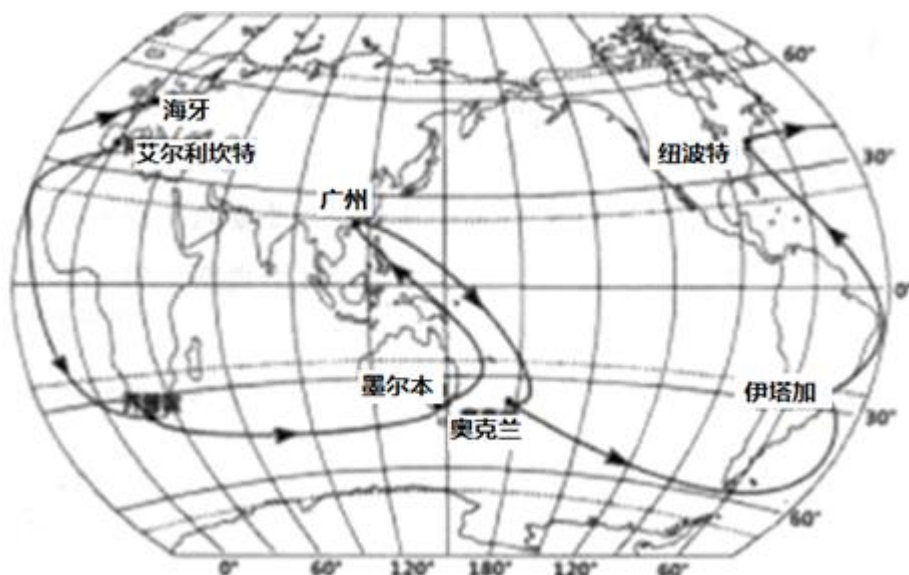
【分析】由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表面任何一个地点的位置。在经纬网上，经线的度数叫做经度，若相邻两条经线的经度向东增大，就是东经，用符号 E 表示，若相邻两条经线的经度向西增大，就是西经，用符号 W 表示；纬线的度数叫纬度，若相邻两条纬线的纬度向北增大，就是北纬，用符号 N 表示，若相邻两条纬线的纬度向南增大，就是南纬，用符号 S 表示。

【解答】解：东西经度的判定方法为：经度度数向东变大为东经，经度度数向西变大为西经；南北纬度的判定：纬度度数向北变大为北纬，纬度度数向南变大为南纬。读图分析可知，开普敦的经纬度约是 34°S , 18°E ；广州的经纬度约是 23°N , 113°E ；墨尔本的经纬度约是 30°S , 145°E ；海牙的经纬度约是 52°N , 4°E 。

故选：B。

【点评】本题考查经纬网的判读，读图理解解答即可。

2. 沃尔沃环球帆船赛于 2017 年 10 月在西班牙阿利坎特港起航，并将于 2018 年 6 月在荷兰海牙收官，船队将沿途停靠开普敦、墨尔本、广州、奥克兰、伊塔加、纽波特等城市，读环球帆船赛路线图”（如图），完成 1 - 3 题。



本次环球帆船赛依次途经的大洋是（ ）

- A. 大西洋→印度洋→太平洋→大西洋
B. 太平洋→印度洋→大西洋→太平洋

- C. 印度洋→太平洋→北冰洋→大西洋
- D. 大西洋→北冰洋→太平洋→印度洋

【考点】34：四大洋的的地理分布和概况.

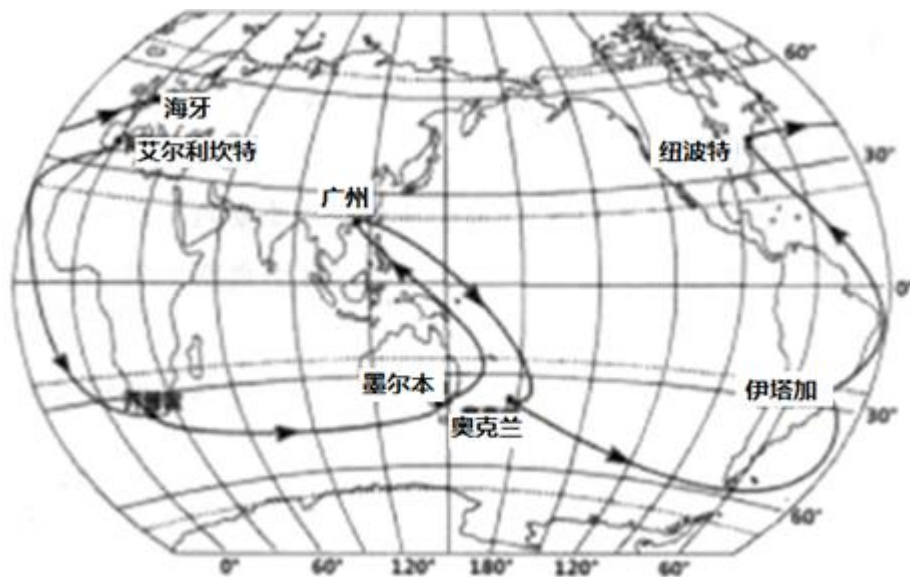
【分析】地球上的陆地被海洋分割成六个大块和许多小块，面积较大的陆地叫大陆，面积较小的陆地叫岛屿，大陆和它附近的岛屿合称大洲。全球共有七大洲，按面积由大到小排列分别为：亚洲、非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲和大洋洲。地球上广阔的海洋连为一体，习惯上人们把大洋分为四大部分，分别为太平洋、大西洋、印度洋、北冰洋。

【解答】解：读图可知，本次环球帆船赛依次途经的大洋是大西洋→印度洋→太平洋→大西洋。故选项 A 符合题意。

故选：A。

【点评】本题考查了大洲、大洋的分布，读图理解解答。

3. 沃尔沃环球帆船赛于 2017 年 10 月在西班牙阿利坎特港起航，并将于 2018 年 6 月在荷兰海牙收官，船队将沿途停靠开普敦、墨尔本、广州、奥克兰、伊塔加、纽波特等城市，读环球帆船赛路线图”（如图），完成 1 - 3 题。



关于环球帆船赛全程路线的叙述，正确的是（ ）

- A. 在低纬度地区停靠 1 次
- B. 途经热带地区 3 次
- C. 跨越北回归线 2 次
- D. 跨越南极圈 1 次

【考点】1E：经纬网的含义.

【分析】沃尔沃环球帆船赛是世界上历时最长的职业体育赛事，也是全球顶尖的离岸帆

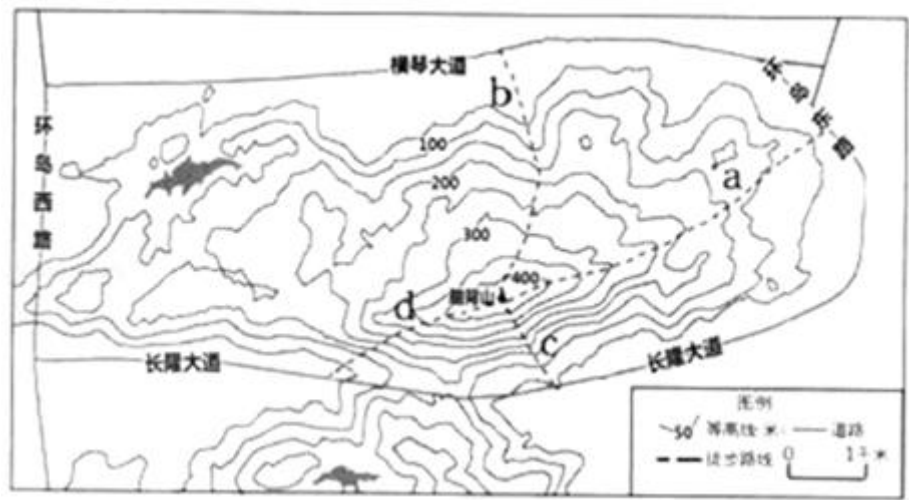
船赛事，并与美洲杯帆船赛和奥运会帆船比赛并称为世界三大帆船赛事。

【解答】解：读图分析可知，环球帆船赛全程路线在低纬度地区停靠 2 次，途经热带地区 4 次，跨越北回归线 2 次，跨越南极圈 0 次。依据题意。

故选：C。

【点评】本题考查环球帆船赛路线图的判读，读图理解解答即可。

4. 珠海横琴为我国国家级的自贸区，正被世人瞩目，脑背山是横琴岛的最高峰，风景优美，深受徒步好者青睐，读“脑背山地形图”（如图）。定成 4 - 6 题。



横琴为了保护环境，修建公路时逢山就开凿隧道，图中有隧道的公路是（ ）

- ①横琴大道 ②环岛东路 ③环岛西路 ④长隆大道

- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

【考点】29：等高线地形图的判读；K7：各类地形对经济和生活的主要影响。

【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；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。在等高线地形图上，等高线越密集，表示坡度越陡，等高线越稀疏，表示的坡度越缓。

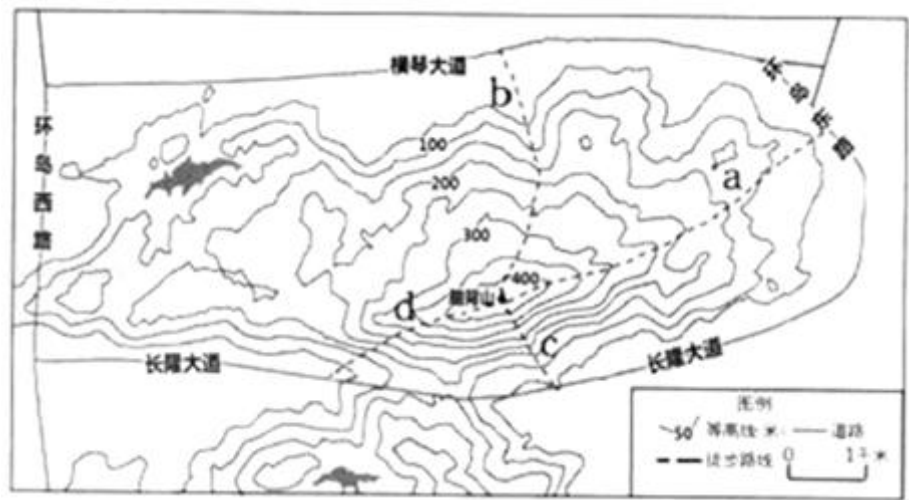
【解答】解：从图中可以看出，横琴大道和环岛东路经过地区等高线稀疏，地势平坦开阔，不需要开凿隧道。而环岛西路和长隆大道经过地区等高线密集，地势起伏大，需要开凿隧道。

故选：D。

【点评】本题考查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。

5. 珠海横琴为我国国家级的自贸区，正被世人瞩目，脑背山是横琴岛的最高峰，风景优美，

深受徒步好者青睐，读“脑背山地形图”（如图）。定成 4 - 6 题。



徒步爱好者为脑背山设计了 a、b、c、d 四条上山路线，有关描述正确的是（ ）

- A. 路线 a 沿山脊行进，视野开阔
- B. 路线 b 陡崖多，上山难度大
- C. 路线 c 距离短，上山省力
- D. 路线 d 沿着小河前行，心情愉悦

【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。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，路线 a 处等高线向海拔低处凸，为山脊；且该山脊处等高线稀疏，坡度平缓；沿山脊行进，视野开阔。故 A 正确。

路线 b 处等高线向海拔高处凸，为山谷；该处等高线较密集，坡度较陡；故 B 错误。

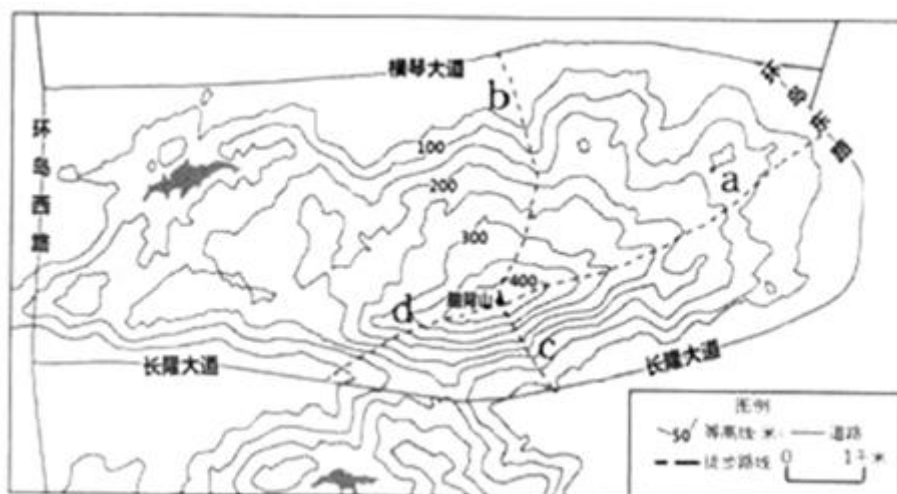
路线 c 距离短，但等高线密集，坡度较陡，上山费力；故 C 错误。

路线 d 处不是山谷，这里没有小河；故 D 错误。根据题意。

故选：A。

【点评】本题考查了等高线地形图的判读，结合图示理解解答。

6. 珠海横琴为我国国家级的自贸区，正被世人瞩目，脑背山是横琴岛的最高峰，风景优美，深受徒步好者青睐，读“脑背山地形图”（如图）。定成 4 - 6 题。



脑背山坐落于寸土寸金的横琴，关于脑背山发展方向的叙述，正确的是（ ）

- A. 发展房地产业，建高档住宅小区
- B. 保护绿水青山，适当开发旅游业
- C. 增加灌溉面积，发展河谷农业
- D. 修建水利工程，为工业提供水源

【考点】K7：各类地形对经济和生活的主要影响。

【分析】绿色生态是脑背山最大财富、最大优势、最大品牌。必须始终坚持在保护中发展、在发展中保护，使绿水青山产生巨大生态效益、经济效益、社会效益。

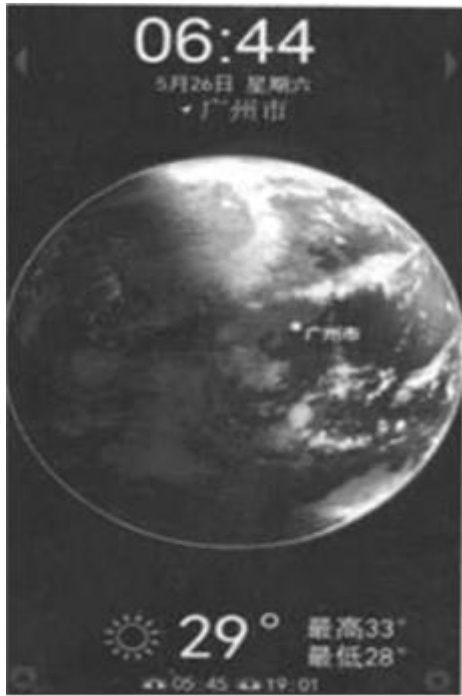
【解答】解：发展房地产业，建高档住宅小区、增加灌溉面积，发展河谷农业和修建水利工程，为工业提供水源只会破坏脑背山的生态环境。发展与保护不是对立的，而是内在统一的。绿水青山就是金山银山。在改善生态环境中发展生产力，保护绿水青山，适当开发旅游业是脑背山正确的发展方向。

故选：B。

【点评】考查环境对人们生产、生活的影响，要理解记忆。

7. 2018 年 5 月 26 日清晨，居住在广州的小海打开手机中的 Living Earth App，查看太空看向地球的实时画面（如图），完成 7 - 9 题。

据图提供的信息，判断下列说法正确的是（ ）



- A. 太平洋上空晴空万里 B. 印度洋上空布满乌云
C. 广州阳光明媚 D. 海南阴雨绵绵

【考点】43：卫星云图与天气预报。

【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：广州晴，阳光明媚；太平洋上空有少量白云，可能阴；印度洋不能显示；海南不是白色，天气晴。

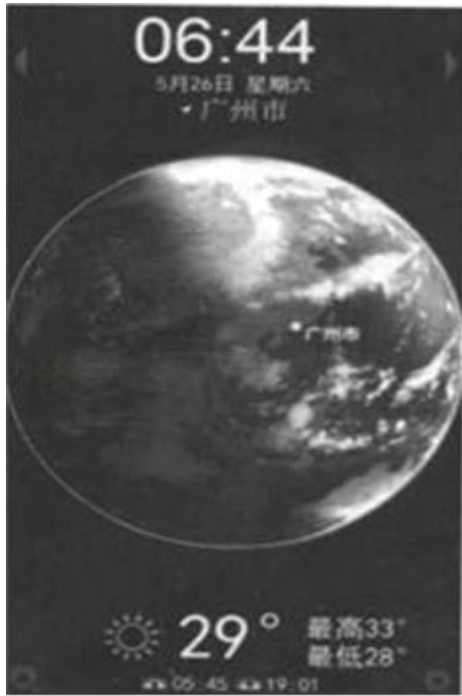
故选：C。

【点评】本题主要考查常用的天气预报符号的解读，牢记即可。

9. 2018年5月26日清晨，居住在广州的小海打开手机中的 Living Earth App，查看太空看向地球的实时画面（如图），完成7-9题。

如今，我们都能够用手机实时查看太空看向地球的画面，依托的技术是（ ）

- ①信息技术 ②航空技术 ③航天技术 ④通信技术



A. ①②③

B. ①②④

C. ①③④

D. ②③④

【考点】PD：高新技术产业的发展。

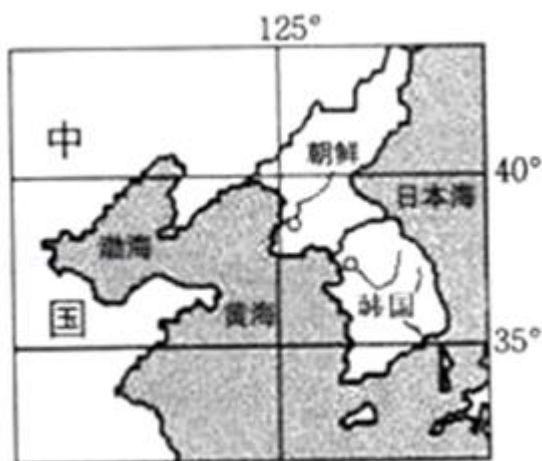
【分析】影响高新技术产业区的因素有科技水平、环境因素、政策因素等，其中科技因素是主导因素，即高等院校和科研机构众多、技术人员或专家较多的沿海地区或省会城市多成为技术指向性产业的优选地区。

【解答】解：高新技术产业是以电子和信息类产业为“龙头”的产业，产品的科技含量很高，产品更新换代快。我国高新技术产业以高新技术开发区的形式分布，大多依附于科技力量雄厚的大城市，呈现出大分散、小集中的特点。如今，我们都能够用手机实时查看太空看向地球的画面，依托的技术是信息技术、航天技术和通信技术。

故选：C。

【点评】本题考查我国高新技术产业的特点，熟记课本知识点理解解答即可。

10. 读“东亚地区局部示意图”（如图），完成 10 - 11 题。



有关朝鲜和韩国地理位置的叙述正确的是（ ）

- ①朝鲜与我国隔渤海相望 ②韩国与我国隔黄海相望
- ③两国位于同一半岛 ④两国大致以 38°N 为界

A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

【考点】92: 东亚主要的半岛、岛屿、国家和首都.

【分析】与我国陆地相邻的国家有 14 个, 分别是: 朝鲜、蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、巴基斯坦、印度、尼泊尔、不丹、缅甸、老挝、越南。隔海相望的国家有 6 个, 日本、韩国、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚六个国家。

【解答】解: 朝鲜位于朝鲜半岛的北部, 与中国是陆上邻国, 韩国位于朝鲜半岛的南部, 与中国隔黄海相望, 两国位于同一半岛, 两国大致以 38°N 为界, 北部是朝鲜, 南部是韩国, 故选项 B 符合题意。

故选: B。

【点评】本题考查了朝鲜和韩国的地理知识点, 读图记忆解答。

11. 读“东亚地区局部示意图”(如图), 完成 10 - 11 题。



根据图中信息，关于朝鲜和韩国自然环境论述正确的是（ ）

- ①两国都属于季风气候 ②两国降水都是西岸多于东岸
③韩国气候相对温暖 ④朝鲜河流汛期相对较长

A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

【考点】92：东亚主要的半岛、岛屿、国家和首都。

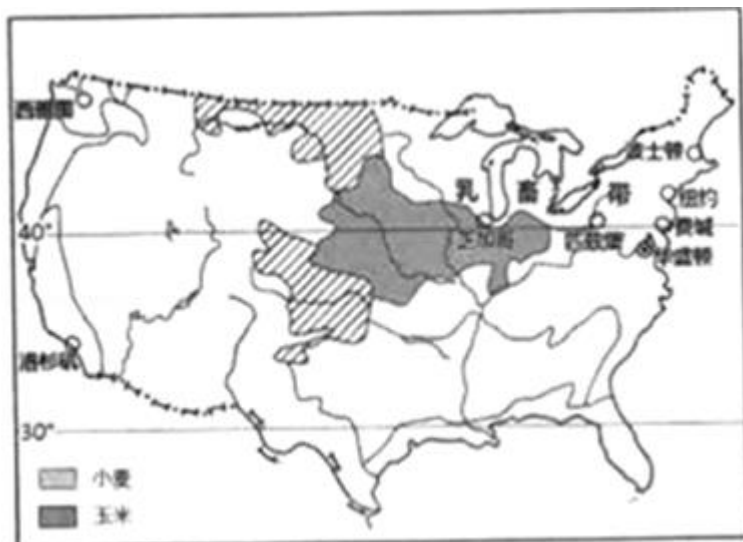
【分析】与我国陆地相邻的国家有 14 个，分别是：朝鲜、蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、巴基斯坦、印度、尼泊尔、不丹、缅甸、老挝、越南。隔海相望的国家有 6 个，日本、韩国、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚六个国家。

【解答】解：根据图中信息判断，朝鲜和韩国两国都属于季风气候；两国降水都是东岸多于西岸；韩国更靠近海洋，气候相对温暖；朝鲜纬度更高，河流汛期相对较短。

故选：A。

【点评】本题考查了朝鲜和韩国的地理环境，读图记忆解答。

12. 读“美国部分农业分布示意图”（如图），完成 12 - 14 题。



美国乳畜带发展的有利条件是（ ）

- ①城市和人口分布密集 ②地处亚热带，热量充足
③临近五大湖，水源充足 ④地形平坦，土壤肥沃

A. ①②③ B. ①③④ C. ①②④ D. ②③④

【考点】FD：美国主要农产品和农业带的分布。

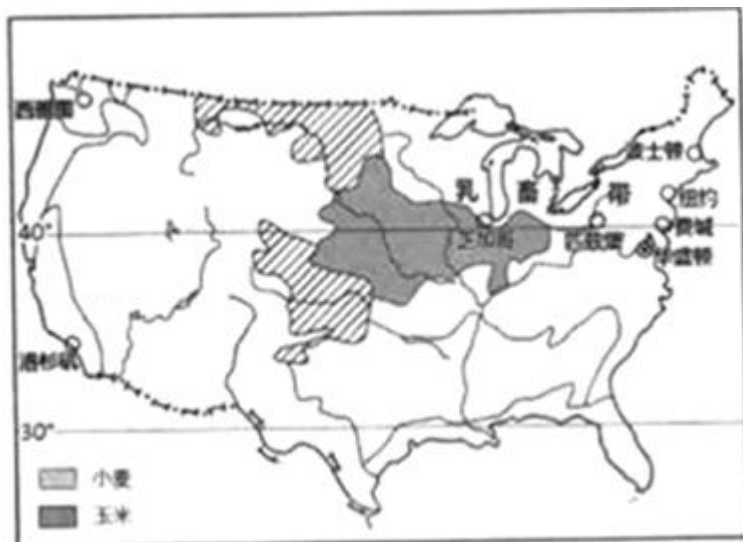
【分析】美国地处北美大陆南部，北邻加拿大，东濒大西洋，西临太平洋，南接墨西哥和墨西哥湾；美国是世界上的农业大国，是世界上主要的农产品生产国和出口国，并且实现了农业生产专门化，机械化水平高，效率高，产量大。

【解答】解：读图可得，美国的乳畜带主要分布在东北部及五大湖沿岸，该地区城市和人口分布密集，消费市场广阔，气候冷湿，临近五大湖，水源充足，地形平坦，土壤肥沃。

故选：B。

【点评】本题考查美国不同农业带的分布及原因，读图解答即可。

13. 读“美国部分农业分布示意图”（如图），完成 12 - 14 题。



美国农业生产现代化主要体现在（ ）

- ①地区生产专业化 ②机械化程度高
③精耕细作 ④农产品商品化程度高

A. ①②③ B. ①③④ C. ①②④ D. ②③④

【考点】FB：美国的工农业生产及分布。

【分析】美国地处北美大陆南部，北邻加拿大，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，并且实现了农业生产专门化，机械化水平高，效率高，产量大。

【解答】解：美国农业生产现代化主要体现在地区生产专业化、机械化程度高、农产品商品化程度高，美国是世界上出口农产品最多的国家。

故选：C。

【点评】本题考查美国农业的特点，牢记即可。

14. 读“美国部分农业分布示意图”（如图），完成 12 - 14 题。



下列农产品中，美国需要进口的是（ ）

- A. 小麦 B. 玉米 C. 大豆 D. 可可

【考点】FD：美国主要农产品和农业带的分布。

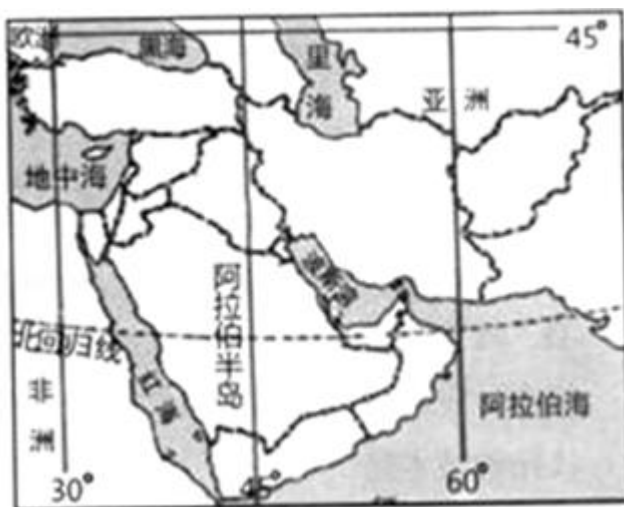
【分析】美国地处北美大陆南部，北邻加拿大，东濒大西洋，西临太平洋，南接墨西哥和墨西哥湾；美国是世界上的农业大国，是世界上主要的农产品生产国和出口国，并且实现了农业生产专门化，机械化水平高，效率高，产量大。

【解答】解：美国主要位于北温带，缺乏热带产品，美国进口的农产品有咖啡、可可和天然橡胶等。

故选：D。

【点评】本题考查美国进口的农产品，牢记即可。

15. 读“西亚地区示意图”（如图），完成 15 - 17 题。



西亚被称为“五海三洲之地”的五海不包括（ ）

- A. 红海 B. 波斯湾 C. 地中海 D. 里海

【考点】9R：西亚的主要海洋、海湾、海峡和湖泊。

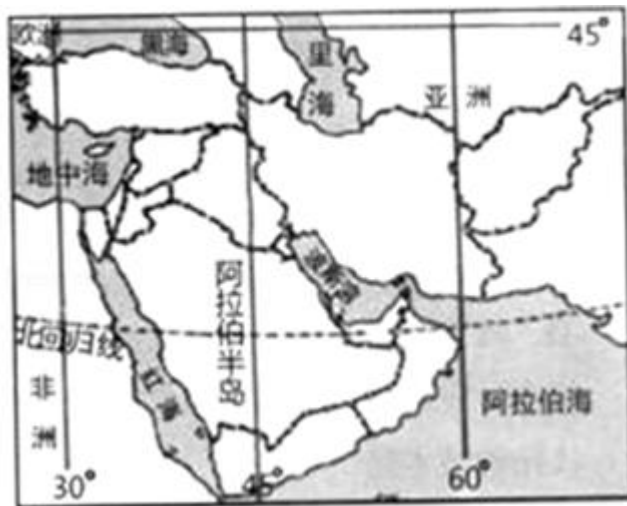
【分析】西亚地处亚、非、欧三洲交界处，西亚位于阿拉伯海、红海、地中海、黑海、里海之间，所以被称为“三洲五海之地”。

【解答】解：西亚地处“五海三洲”之地，所谓“五海”是指红海、里海、地中海、阿拉伯海、黑海，所以不包括波斯湾。

故选：B。

【点评】该题考查西亚的湖泊，读图解答即可。

16. 读“西亚地区示意图”（如图），完成 15 - 17 题。



该地区战争冲突不断，主要的原因是（ ）

- ①领土之争 ②宗教之争 ③石油之争 ④铁矿之争

- A. ①②③ B. ①③④ C. ②③④ D. ①②④

【考点】9Y：西亚复杂的民族和宗教问题对政治的影响。

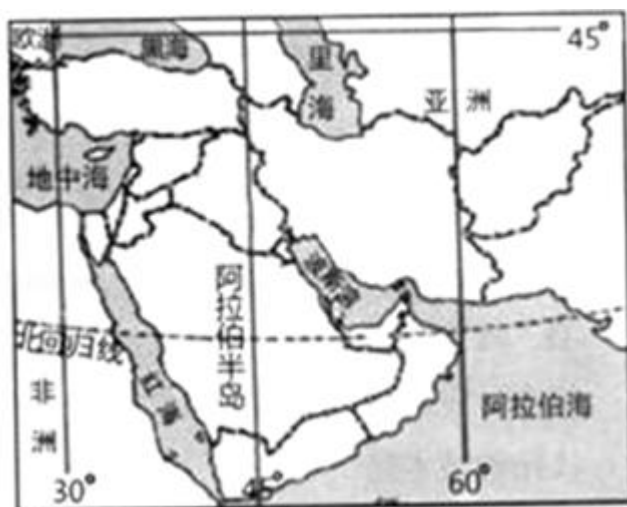
【分析】民族矛盾、宗教纠纷、领土纷争、对石油和水资源的争夺，是西亚地区发生战争和冲突的重要因素，其中主要原因是石油输出量大。也可以说中东的战争是为信仰而战、为水而战、为油而战、为土地而战。

【解答】解：西亚地处两洋三洲五海之地，地理位置重要，是兵家的必争之地；西亚地区石油资源十分丰富；西亚地区水资源十分匮乏；西亚地区宗教信仰复杂，文化差异大；重要的地理位置、民族矛盾、宗教文化纠纷、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。故选项①②③符合题意。

故选：A。

【点评】此题考查的是西亚地区长期冲突的产生因素，属于考试的热点，加强掌握。

17. 读“西亚地区示意图”（如图），完成 15 - 17 题。



阿拉伯半岛上没有河流的原因是（ ）

- A. 没有山脉分布，不易发育河流
- B. 距海遥远，水汽难以到达
- C. 气候终年炎热干燥，蒸发旺盛
- D. 半岛面积狭小，没有河流发育的空间

【考点】9T：西亚的自然地理特征及农业生产。

【分析】西亚气候炎热干燥，热带沙漠面积广大。很多地区年降水量不足 200 毫米，有的地方甚至数年滴雨不下。中东在干旱的自然环境条件下发展了畜牧业和灌溉农业。从而形成了“水贵于油”的奇特现象。

【解答】解：西亚地区降水很少，一般全年不足 200 毫米，有的地方甚至几年不降一滴雨。该地终年炎热干燥，蒸发旺盛，阿拉伯半岛上的沙特阿拉伯、科威特、阿曼等国由于降水少，地面上没有河流，被称为“无流国”。

故选：C。

【点评】该题考查西亚地区的气候。

18. 地中海沿岸盛产油橄榄，橄榄是亚热带常绿乔木，喜温畏寒、喜光怕渍涝，突尼斯种植橄榄的历史悠久，主要分布在中部和南部。读图，完成 18 - 20 题。

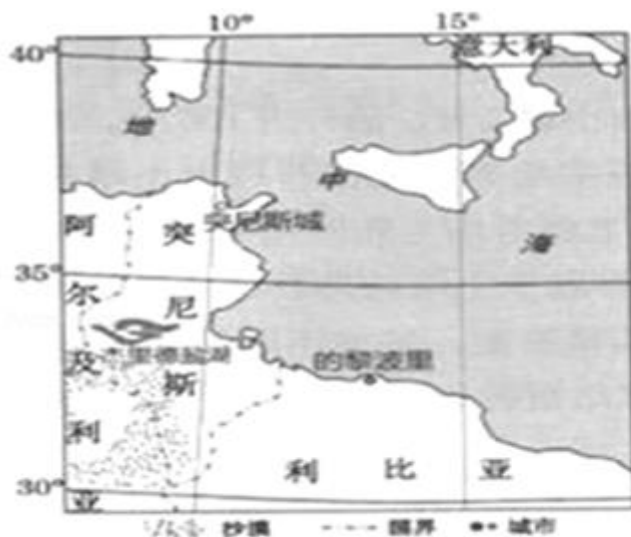
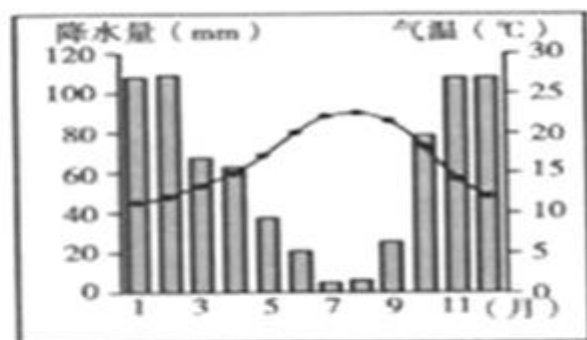


图1



突尼斯城气温曲线和降水柱状图

图2

关于地中海的叙述正确的是（ ）

- A. 主要位于非洲与亚洲之间
- B. 连接了大西洋和太平洋
- C. 为沿岸居民提供了丰富的海洋资源
- D. 海水淡化已成为沿岸居民重要的水源

【考点】9R：西亚的主要海洋、海湾、海峡和湖泊。

【分析】地中海是北面的欧洲大陆，南面的非洲大陆和东面的亚洲大陆包围着，东西共长约 4000 千米，南北最宽处大约为 1800 千米，面积约为 251.2 万平方公里，是世界最大的陆间海。

【解答】解：地中海主要位于非洲与欧洲之间，连接了大西洋和印度洋，为沿岸居民提供了丰富的海洋资源，海水淡化不是沿岸居民重要的水源。

故选：C。

【点评】该题考查地中海的特点，读图解答即可。

19. 地中海沿岸盛产油橄榄，橄榄是亚热带常绿乔木，喜温畏寒、喜光怕渍涝，突尼斯种植橄榄的历史悠久，主要分布在中部和南部。读图，完成 18 - 20 题。

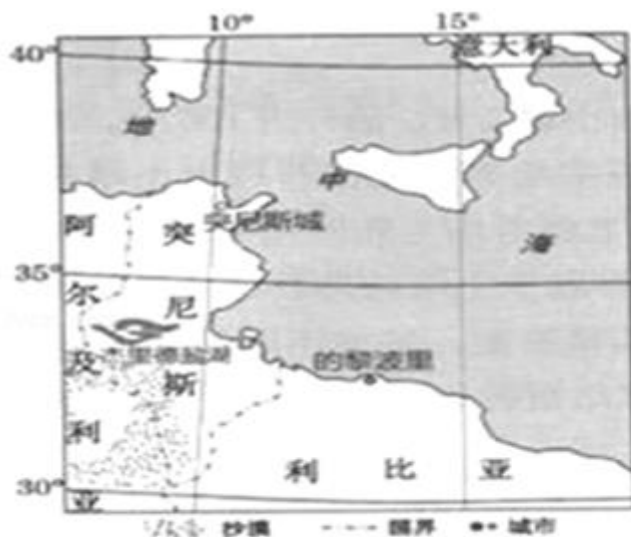
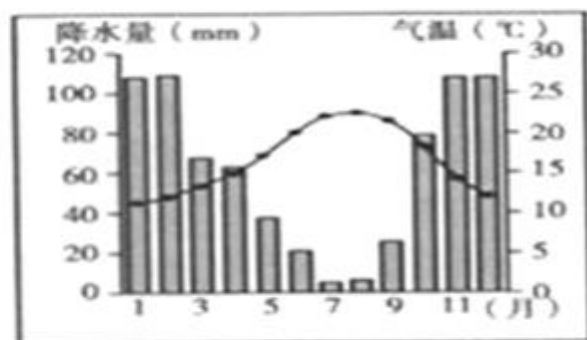


图1



突尼斯城气温曲线和降水柱状图

图2

根据资料判断，突尼斯城的气候特征是（ ）

- A. 终年高温，有明显的雨季和旱季
- B. 冬冷夏热，全年降水少
- C. 夏季高温多雨，冬季温和少雨
- D. 夏季炎热干燥，冬季温和多雨

【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】依据气候资料图来解答此题。

【解答】解：从图中提供的信息来看，突尼斯属于地中海气候，冬季温和多雨，夏季炎热干燥。

故选：D。

【点评】考查气候资料图的分析，读图认真分析解答。

20. 地中海沿岸盛产油橄榄，橄榄是亚热带常绿乔木，喜温畏寒、喜光怕渍涝，突尼斯种植橄榄的历史悠久，主要分布在中部和南部。读图，完成 18 - 20 题。

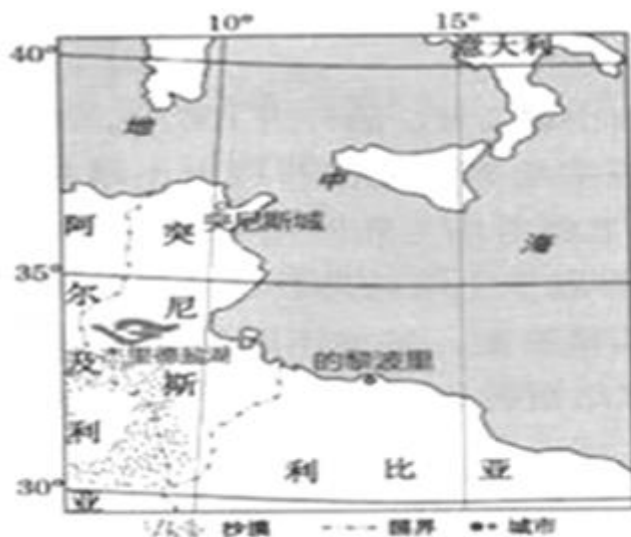
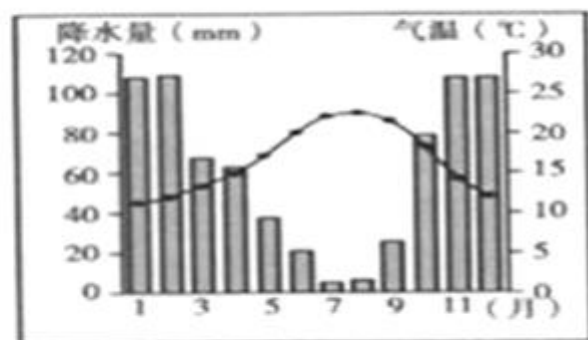


图1



突尼斯城气温曲线和降水柱状图

图2

突尼斯与意大利相比，发展油橄榄生产的气候优势是（ ）

- ①热量条件较好
- ②冬季受冷空气的影响小，冻害少
- ③受热带雨林气候影响降水较多
- ④昼夜温差较大，营养物质的积累多

A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

【考点】OB：影响农业的因素。

【分析】影响农业的主要自然因素有：气候方面，热量、光照、降水影响极大；地形方面，影响农业的类型（平原与山区不同）、影响农作物的分布（农作物随海拔有所不同）；土壤方面，作物生长的物质基础，不同土壤适宜生长不同作物，东南丘陵的红壤适宜种茶树等。影响农业生产的社会经济因素主要有：市场方面，市场的需求量最终决定了农业生产的类型和规模；交能运输方面，园艺业、乳畜业产品容易变质，要求有方便的交通运输条件；政策方面，国家政策和政府干预手段影响。

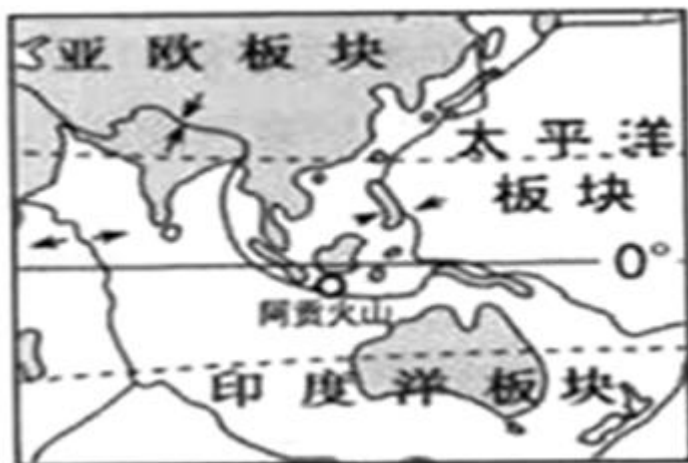
【解答】解：油橄榄耐旱、喜光、怕涝适于在土壤上生长。突尼斯位于地中海气候区，夏季降水少，晴天多，光照充足，昼夜温差较大，有利于养分积累。与意大利相比，突尼斯：纬度更低，热量条件较好；冬季受冷空气的影响小，冻害少；昼夜温差较大，营养物质的积累多。故 B 符合题意。

故选：B。

【点评】本题难度一般解题的关键是能根据结合世界区域地理概况分析，对于此类试题，学生应加强对课本基本知识的落实。

21. 2017 年 11 月初，位于印度尼西亚巴厘岛的阿贡火山喷发，读“阿贡火山位置示意图”（如图），完成 21 - 22 题。

根据图中信息和所学知识判断，阿贡火山周围广泛分布着（ ）



- A. 草原 B. 森林 C. 多肉植物 D. 荒漠

【考点】9A：东南亚热带雨林气候和热带季风气候的特征。

【分析】阿贡火山是一座位于印度尼西亚巴厘岛东部的活火山，海拔 3142 米，为巴厘岛的最高峰，被当地人奉为圣山。

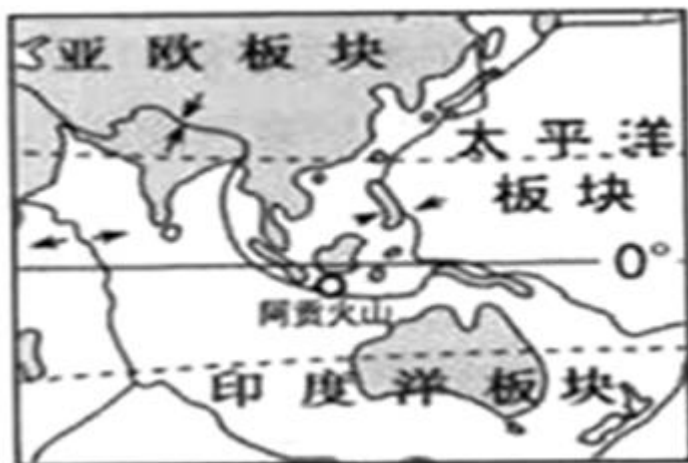
【解答】解：阿贡火山位于东南亚的印度尼西亚，属于典型的热带雨林气候，结合图示信息推知，阿贡火山周围广泛分布着热带雨林。

故选：B。

【点评】该题考查阿贡火山的生态环境。

22. 2017 年 11 月初，位于印度尼西亚巴厘岛的阿贡火山喷发，读“阿贡火山位置示意图”（如图），完成 21 - 22 题。

阿贡火山位于（ ）



- A. 大洋中脊
- B. 板块内部
- C. 亚欧板块和印度洋板块挤压碰撞地带
- D. 亚欧板块和印度洋板块张裂地带

【考点】3D：火山、地震分布与板块运动的关系。

【分析】地质学家经过长期的研究，提出了板块构造学说，认为全球由六大板块组成，一般来说板块内部比较稳定，板块与板块交界地带，地壳比较活跃，多火山、地震。六大板块的名称是亚欧板块、非洲板块、印度洋板块、太平洋板块、美洲板块、南极洲板块。板块运动方式有碰撞挤压和张裂拉伸。在六大板块中，太平洋板块几乎全部为海洋，其余板块既包括陆地，又包括海洋。

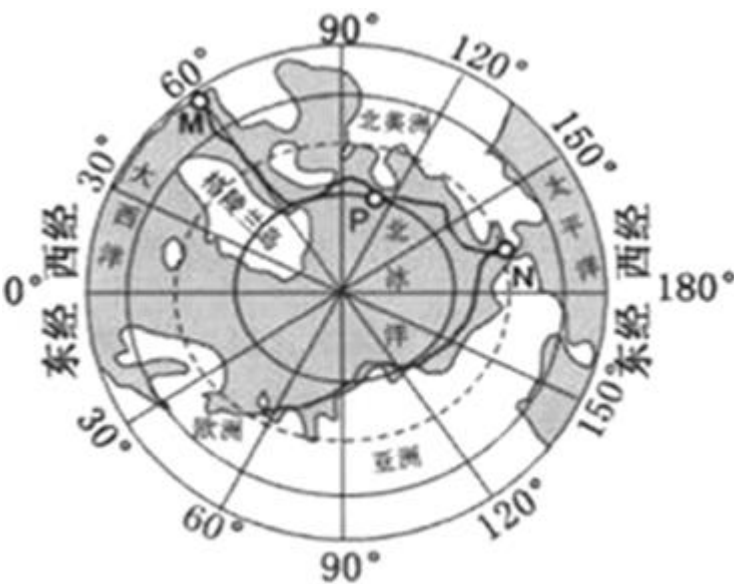
【解答】解：读图可得，阿贡火山位于亚欧板块和印度洋板块挤压碰撞地带，该处地壳活跃。

故选：C。

【点评】本题考查世界板块分布图，读图解答即可。

23. 北极航道是由两条航道构成：加拿大沿岸的“西北航道”和西伯利亚沿岸的“东北航道”（又称“北方航道”）。读图，回答 23 - 25 题。

一艘货轮从 M 点出发，沿西北航道经 P 点到 N 点，它的航行方向是（ ）



- A. 先向北，再向东航行
- B. 先向南，再向东航行
- C. 先向北，再向西，再向西南航行

D. 先向南，再向东，再向东北航行

【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

【分析】北极地区指北极圈以北的区域，包括北冰洋、亚欧大陆和北美大陆的北部及一些岛屿。北极圈以内的陆地面积约 800 万平方千米，北冰洋面积约 1310 万平方千米。南极地区包括南极大陆及其沿海岛屿和陆缘冰，还包括南太平洋、南印度洋、南大西洋的一部分。

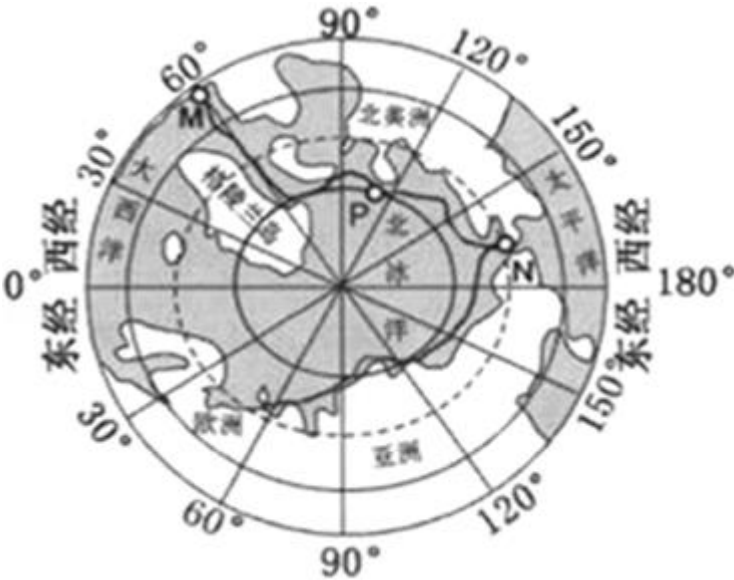
【解答】解：在经纬网图上，经线指示南北方向，纬线指示东西方向；读图可知，北极点为地球的最北端，P 点比 M 点距离北极点更近，N 点比 P 点距离北极点远。货轮从 M 点出发沿同一经线是向北行进，再到到 P 点是向西行进，再到 N 点是向西南方向行进；故它的航行方向是先向北，再向西，再向西南航行。

故选：C。

【点评】本题考查以极点为中心的经纬网的判读，要理解答题。

24. 北极航道是由两条航道构成：加拿大沿岸的“西北航道”和西伯利亚沿岸的“东北航道”（又称“北方航道”）。读图，回答 23 - 25 题。

东北航道对_____经济发展意义重大。（ ）



A. 俄罗斯 B. 加拿大 C. 美国 D. 日本

【考点】71：世界上的国家和地区概况；GF：极地地区的自然环境和自然资源。

【分析】近年来，随着全球气候变暖，北极海冰持续消融，人们开始开辟北极航道。特别是中俄亚马尔液化天然气项目开建后，走北极东北航道成为常态。中俄计划建设“冰上丝绸之路”，开展北极航道合作，使白令海峡成为北方的“马六甲”。

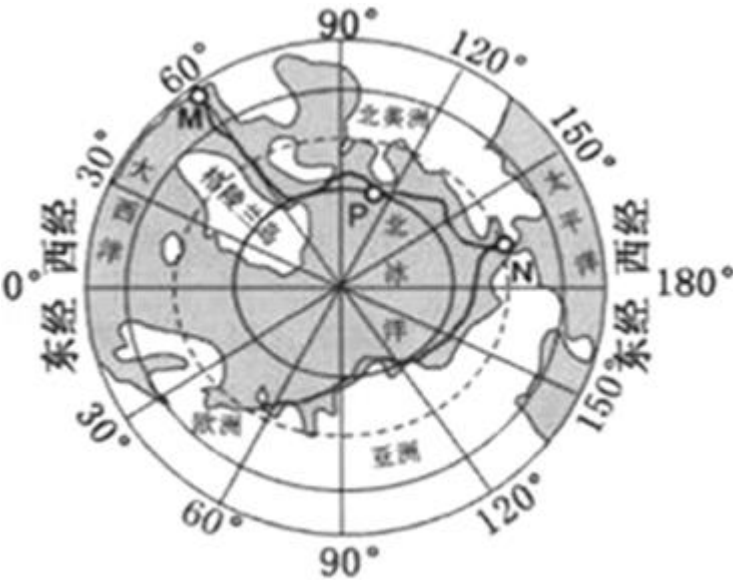
【解答】解：2017 年 7 月，中俄领导人正式提出：“要开展北极航道合作，共同打造‘冰上丝绸之路’。”俄罗斯邀请与中国合作共建的是东北航道。这条航道，西起西欧北部海域，东到符拉迪沃斯托克（海参崴），途经巴伦支海、喀拉海、拉普捷夫海、新西伯利亚海和白令海峡，对俄罗斯的经济的发展具有非常重要的意义。

故选：A。

【点评】考查极地的开发与应用，要理解记忆。

25. 北极航道是由两条航道构成：加拿大沿岸的“西北航道”和西伯利亚沿岸的“东北航道”（又称“北方航道”）。读图，回答 23 - 25 题。

北极地区比南极地区温暖的原因不正确的是（ ）



- A. 海洋面积大
- B. 冰盖面积小
- C. 海拔高度低
- D. 植被覆盖率低

【考点】GF：极地地区的自然环境和自然资源。

【分析】极地酷寒，多狂风，降水稀少。无论南极洲还是北冰洋，都是一望无际的冰雪世界。地球上 68% 的淡水以冰雪的形式储存在两极地区。

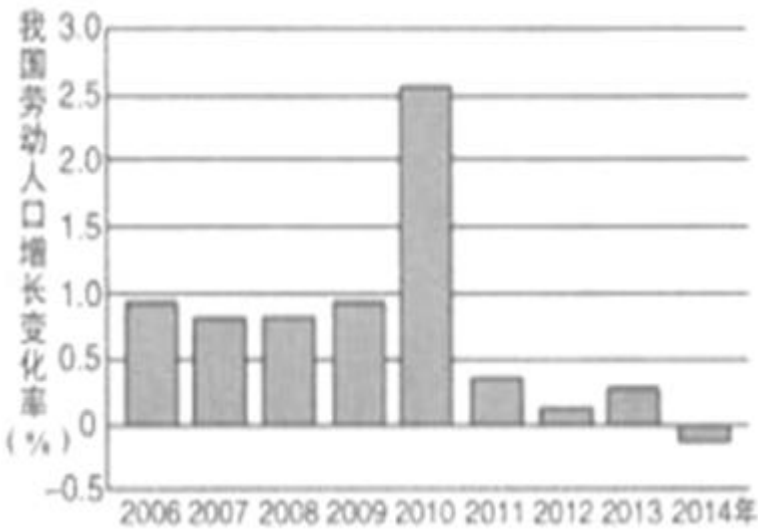
【解答】解：南极地区比北极地区气温低的原因是南极地区是主要是陆地，北极地区主要是海洋，陆地比海洋的热容量小。南极地区的地势比北极地区高，南极地区终年被冰雪覆盖，对阳光反射强，吸收的热量少，

故选：D。

【点评】本题考查南极地区与北极地区的气温差异原因，理解记忆即可。

26. 实施全面二孩政策是继单独二孩政策之后生育政策的进一步调整完善。结合如图，完成

26 - 27 题。



我国劳动人口数量出现负增长的年份是（ ）

- A. 2010 年 B. 2012 年 C. 2013 年 D. 2014 年

【考点】J2：人口分布状况与人口增长的变化。

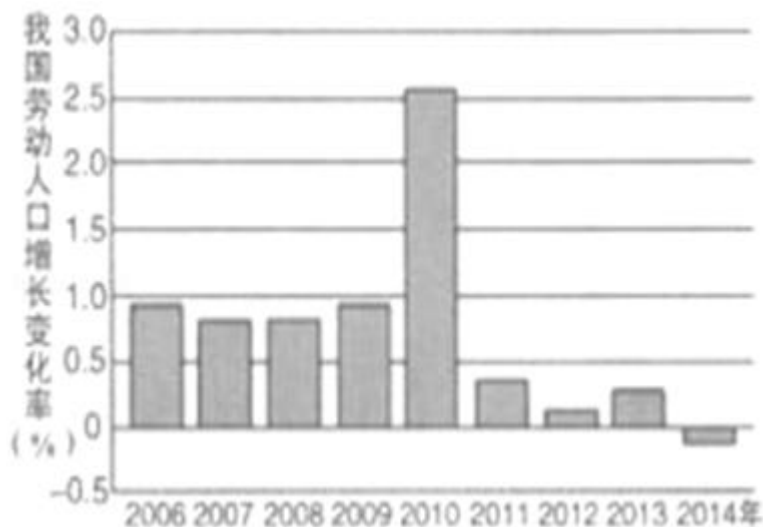
【分析】随着经济的发展和人们生活水平的提高，人均寿命得到延长，因为实行计划生育，我国人口快速增长的局面得到一定程度的缓和，目前我国的人口增长实现“三低”，即出生率低、死亡率低、自然增长率低。但是人口问题也非常突出，主要有：①因为人口基数大，每年新增人口多；②性别比例失调；③老龄化现象严重。

【解答】解：从图中可以看出，我国劳动人口数量出现负增长的年份是 2014 年。

故选：D。

【点评】考查我国的人口问题，要理解记忆。

27. 实施全面二孩政策是继单独二孩政策之后生育政策的进一步调整完善。结合如图，完成 26 - 27 题。



我国调整计划生育政策主要是因为（ ）

- A. 死亡率逐年降低，劳动人口增长率提高
- B. 人口老龄化加剧，劳动人口增长率降低
- C. 人口出生率低，人口自然增长率出现负增长
- D. 文化教育发展快，人口素质不断提升

【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：20 世纪 70 年代以来，我国实行了计划生育，在控制人口数量方面取得巨大成就，但同时也出现劳动力减少、社会养老负担加重，人口老龄化等问题。2015 年 10 月 29 日党的十八届五中全会决定：坚持计划生育的基本国策，完善人口发展战略，全面实施一对夫妇可生育两个孩子政策，其目的就是为应对当前出现的人口问题，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：B。

【点评】考查我国的人口政策，要理解记忆。

28. 我国快递业高速发展的同时，带来的问题也日益突出。完成 28 - 29 题。

快递业高速发展带来的影响主要有（ ）

- ①交通运输压力大 ②改变实体店经营模式
- ③产生更多生活垃圾 ④有利于理性消费

- A. ①②③ B. ①③④ C. ②③④ D. ①②④

【考点】10：地理常识。

【分析】快递包装带来的环境污染问题越来越受到社会的关注，过度包装、材料不够环保、包装不能循环利用是快递业面临的三大主要问题。对于快递业所产生的包装垃圾而言，这种“放错地方的资源”，却实实在在地成为了快递业健康发展的羁绊。让“绿色”快递走进市民生活，减少资源浪费，成为大家的共识。

【解答】解：快递业是现代服务业的重要组成部分，是推动流通方式转型、促进消费升级的现代化先导性产业，在降低流通成本、支撑电子商务、服务生产生活、扩大就业渠道等方面发挥了积极作用。但其发展也带来一定的问题，主要表现在交通运输压力大，产生更多生活垃圾，其存在和发展改变了实体店经营模式。快递业的高速发展使一些人缺乏理性消费。

故选：A。

【点评】本题考查快递业高速发展带来的影响，理解解答即可。

29. 我国快递业高速发展的同时，带来的问题也日益突出。完成 28 - 29 题。

解决快递业包装问题的办法是（ ）

- ①推广使用环保包装材料 ②统一使用泡沫盒包装
③对快递商品零包装配送 ④对包装纸盒实行分类回收

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

【考点】10：地理常识。

【分析】快递包装带来的环境污染问题越来越受到社会的关注，过度包装、材料不够环保、包装不能循环利用是快递业面临的三大主要问题。对于快递业所产生的包装垃圾而言，这种“放错地方的资源”，却实实在在地成为了快递业健康发展的羁绊。让“绿色”快递走进市民生活，减少资源浪费，成为大家的共识。

【解答】解：快递业高速发展的同时，带来的问题也日益突出；解决快递业包装问题的办法是：推广使用环保的外包装材料，实行绿色包装；在确保货物不受损坏的情况下，实行适度包装；对外包装中的纸张（纸盒）等可利用废品，实行分类回收。统一使用泡沫盒会造成环境污染，同时使用泡沫盒也不安全；对快递商品零包装配送不卫生。依据题意。

故选：D。

【点评】该题主要考查环境污染与解决措施，理解解答即可。

30. （2 分）长腿鹬（yù）（如图），嘴尖腿长，其主要生存区域是（ ）

- B. 地形以山地为主
- C. 年平均气温中间高四周低
- D. 河流大部分自西向东注入太平洋

【考点】T1：台湾省的地理位置和地域组成.

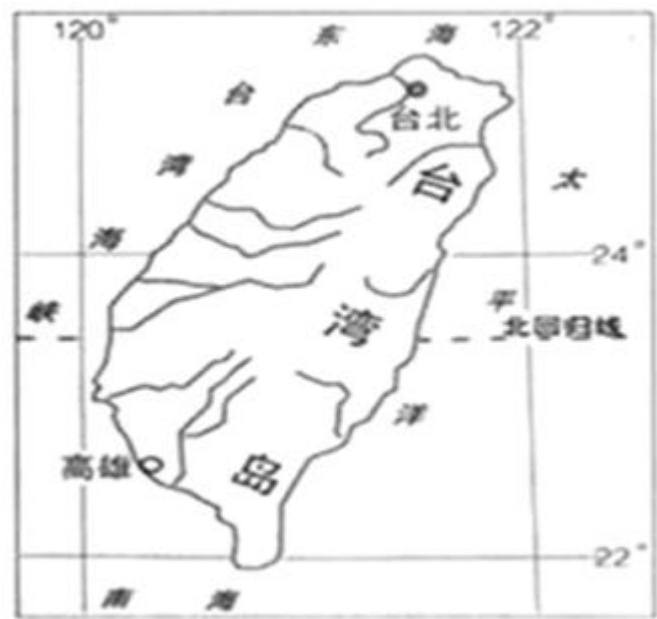
【分析】台湾岛大致分成山地、丘陵、盆地、平原、台地五大地形，超过一半的面积是东部的山区地形，可耕地占 24%。山脉走向大致与地质构造分布一致，北半部主要为东北至西南走向，南半部则是北北西至南南东走向，西分别为海岸山脉、中央山脉、雪山山脉、玉山山脉和阿里山山脉。

【解答】解：台湾岛地势东高西低；地形以山地为主；年平均气温中间低四周高；河流大部分自东向西注入台湾海峡。

故选：B。

【点评】该题考查台湾岛的地形特点，读图解答即可。

32. 读“台湾岛示意图”(如图)，完成 31 - 32 题。



台湾岛的地理环境对经济发展影响巨大，以下说法正确的是（ ）

- A. 物产丰富，广泛种植热带和亚热带果树
- B. 毗邻港澳，港澳是台湾最大的贸易伙伴
- C. 盛产水稻，农业是台湾省的经济支柱
- D. 四面临海，航运业在经济中占主导地位

【考点】T1：台湾省的地理位置和地域组成；T2：台湾的主要自然资源及分布.

【分析】台湾位于中国大陆东南沿海的大陆架上，东临太平洋，东北邻琉球群岛，南界巴士海峡与菲律宾群岛相对，西隔台湾海峡与福建省相望，总面积约 3.6 万平方千米，包括台湾岛及兰屿、绿岛、钓鱼岛等 21 个附属岛屿和澎湖列岛 64 个岛屿。

【解答】解：台湾岛物产丰富，广泛种植热带和亚热带果树；祖国大陆是台湾最大的贸易伙伴；盛产水稻，工业是台湾省的经济支柱；四面临海，对外贸易在经济中占主导地位。

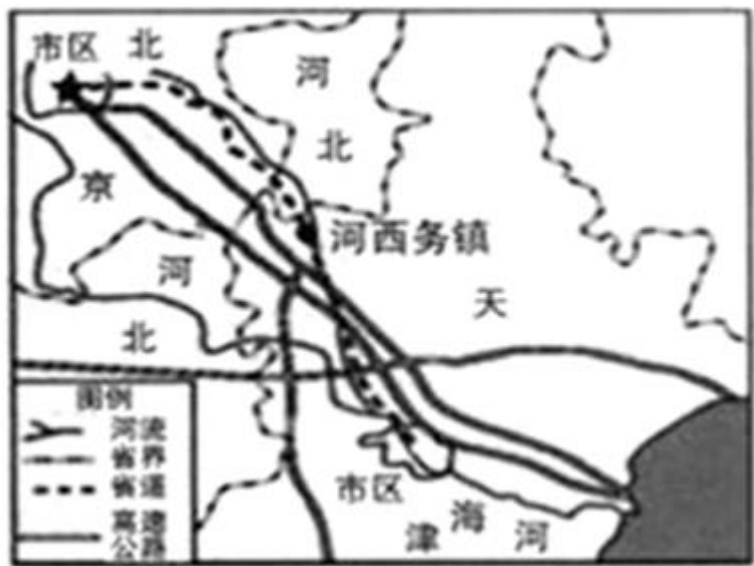
故选：A。

【点评】该题考查我国台湾的经济特点，理解解答即可。

33. 河西务镇是天津市最大的蔬菜生产基地，新鲜蔬菜通过“绿色通道”在采摘 1 小时之后可直接进入北京和天津的各大超市、市场，逐步实现“农超对接”。读“河西务镇位置示意图”（如图），完成 33 - 34 题。

河西务镇建设蔬菜基地的有利条件是（ ）

- ①靠近北京和天津
- ②雨热同期
- ③夏季太阳直射，光照充足
- ④一年四季蔬菜都能自然生长



- A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④

【考点】U1：天津市。

【分析】河西务镇距离天津和北京市区近，地理位置优越；有省道、高速公路相连，交通便捷。

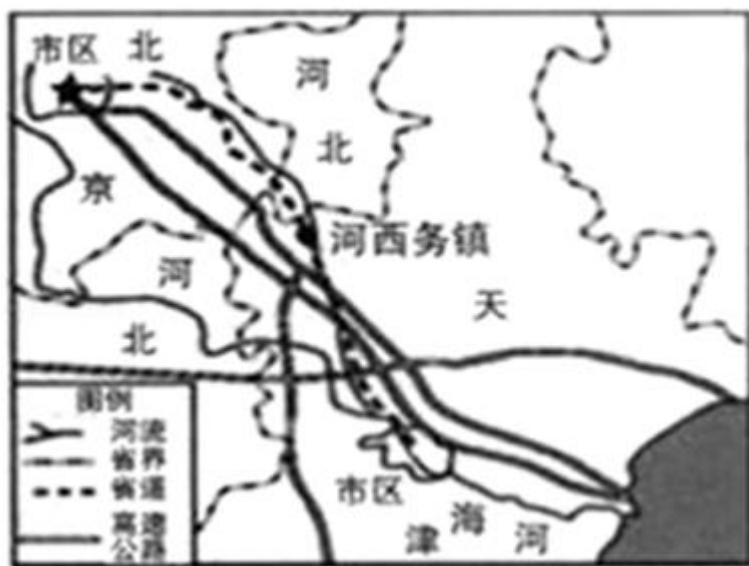
【解答】解：河西务镇建设蔬菜基地的有利条件是：①靠近北京和天津，地理位置优越，市场广阔；②属于温带季风气候，雨热同期。

故选：A。

【点评】本题考查非洲农业的条件，理解答题即可。

34. 河西务镇是天津市最大的蔬菜生产基地，新鲜蔬菜通过“绿色通道”在采摘 1 小时之后可直接进入北京和天津的各大超市、市场，逐步实现“农超对接”。读“河西务镇位置示意图”（如图），完成 33 - 34 题。

河西务镇的新鲜蔬菜能快速进入京、津超市和市场，主要得益于（ ）



- A. 丰富的劳动力资源 B. 庞大的消费市场
C. 便捷的交通网 D. 精细的种植技术

【考点】U1：天津市.

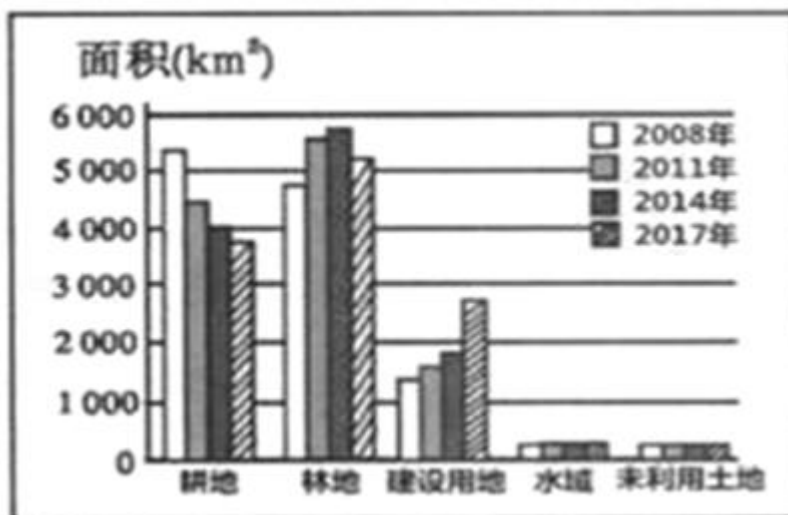
【分析】交通运输可以分为公路、铁路、水路、航空和管道运输等多种现代化的运输方式。它是指利用各种运输工具，促使客、货沿特定路线实现空间位移的生产部门。它起着联结产业之间、区域之间、城乡之间的纽带作用。在经济社会发展的过程中，交通运输业具有先行发展的特征，被喻为“经济发展的先行官”。

【解答】解：读图可知，河西务镇有省道、高速公路相连，交通便捷；距离天津和北京市区近，地理位置优越；通过绿色通道运输，流通中间环节少； 有国家政策支持。

故选：C。

【点评】本题考查区域经济发展的优势条件，理解答题即可。

35. 读“某市 2008~2017 年土地利用面积变化示意图”（如图），完成 35 - 36 题。



2008~2017 年该市 ()

- A. 林地面积持续增加
- B. 水域面积不断减少
- C. 未利用土地面积增加
- D. 耕地面积不断减少

【考点】N5: 耕地的分布及存在的问题和对策。

【分析】主要考查了城市土地利用面积的变化。该题需要认真分析图中各要素的变化。

【解答】解: A、从图中可以看出林地面积是先增后减, 而不是持续增加, 故不符合题意;

B、水域面积也是先增后减, 但是变化不大, 而不是不断减少, 故不符合题意;

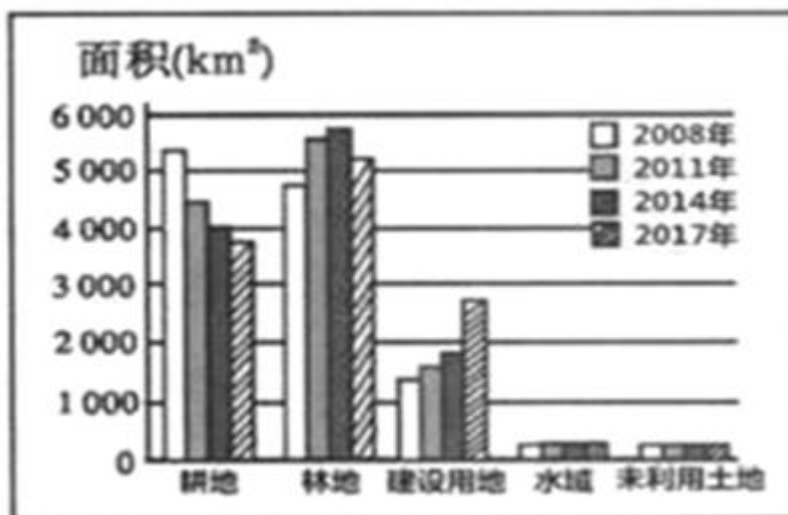
C、未利用地面积也是先增后减, 而不是持续增加, 故不符合题意;

D、而图中建设用地持续增加, 耕地面积持续下降, 说明城市化的过程中占用大量耕地使耕地面积不断减少, 故正确。

故选: D。

【点评】本题难度较小, 属于基础题, 解题的关键是从图中获取信息和掌握城市化对地理环境的影响。

36. 读“某市 2008~2017 年土地利用面积变化示意图”(如图), 完成 35 - 36 题。



根据我国土地利用的基本国策，针对该市的土地利用现状，以下做法正确的是（ ）

- A. 城市住宅向高层发展
- B. 城市建设向林地扩张
- C. 退耕还湖
- D. 退耕还林

【考点】N4：我国土地资源的基本特征。

【分析】我国各类土地资源齐全，形成了耕地、林地、草地等多种土地类型，各类土地资源在土地资源总量中的比例是不同的，耕地林地比重小，草地面积较大，难以利用的土地比重大，后备土地资源不足。

【解答】解：土地资源属于可再生资源，但是如果利用不当，或者遭到人为破坏，就会引起土地资源退化，生产能力下降，甚至完全丧失。目前我国土地资源利用中主要存在的问题有：滥砍滥伐造成水土流失严重；乱占耕地；草场退化严重等现象。我国土地资源的特点是总量多，人均耕地少，高质量的耕地少，可开发的后备土地资源少。因此把“珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地”作为一项基本国策。针对这一现状，城市住宅向高层发展是一种科学的可行的办法。

故选：A。

【点评】本题考查土地资源的利用，理解解答即可。

37. 读“长江经济带示意图”（如图），完成 37 - 39 题。



长江中游城市群包含的省级行政区域是（ ）

- A. 鄂、湘、赣 B. 黔、蜀、渝 C. 皖、浙、沪 D. 苏、鲁、豫

【考点】IB：中国各省级行政区的简称和行政中心。

【分析】武汉是湖北省的行政中心，该省区的简称是鄂，长沙是湖南省的行政中心，其简称是湘，南昌是江西省的行政中心，其简称是赣。

【解答】解：图中长江中游城市群包括的三省是湖北省、湖南省和江西省，其简称依次是鄂、湘和赣。

故选：A。

【点评】本题考查我国不同省区的简称和行政中心，熟记课本知识点解答即可。

38. 读“长江经济带示意图”（如图），完成 37 - 39 题。



有关长江在长江经济带发展中所起的作用，论述正确的是（ ）

- A. 通航能力自西向东逐渐增强
B. 水能资源蕴藏量自西向东逐渐增多
C. 成渝经济区西部的三峡工程提供了充足的电能

D. 长江下游与京广、京九铁路交汇，形成水陆联运网

【考点】ST：长江中游及三角洲经济发展的特色。

【分析】长江沿江地带作用的表现是：长江沿江地带的西部可以借助江海联运，进入国际市场；长江沿江地带从东到西将上海、南京、武汉、重庆等商业中心连接起来，成为沟通东西部商贸的纽带；长江沿江地带是东部沿海产业向中西部推进的通道；长江沿江地带是东部沿海技术、信息向中西部传递、转移的通道。

【解答】解：长江在长江经济带中发挥了巨大的作用，长江的通航能力自西向东逐渐增强；长江水能资源自东向西逐渐增加；三峡工程位于中部城市群；长江中游与京九线和京广线交汇。

故选：A。

【点评】考查长江流域的地理特征，读图认真分析解答。

39. 读“长江经济带示意图”（如图），完成 37 - 39 题。



与长三角地区相比，成渝经济区发展的优势是（ ）

- A. 资金和劳动力资源充足
- B. 矿产和水力等资源丰富
- C. 人才和技术力量雄厚
- D. 海陆空交通运输便利

【考点】ST：长江中游及三角洲经济发展的特色。

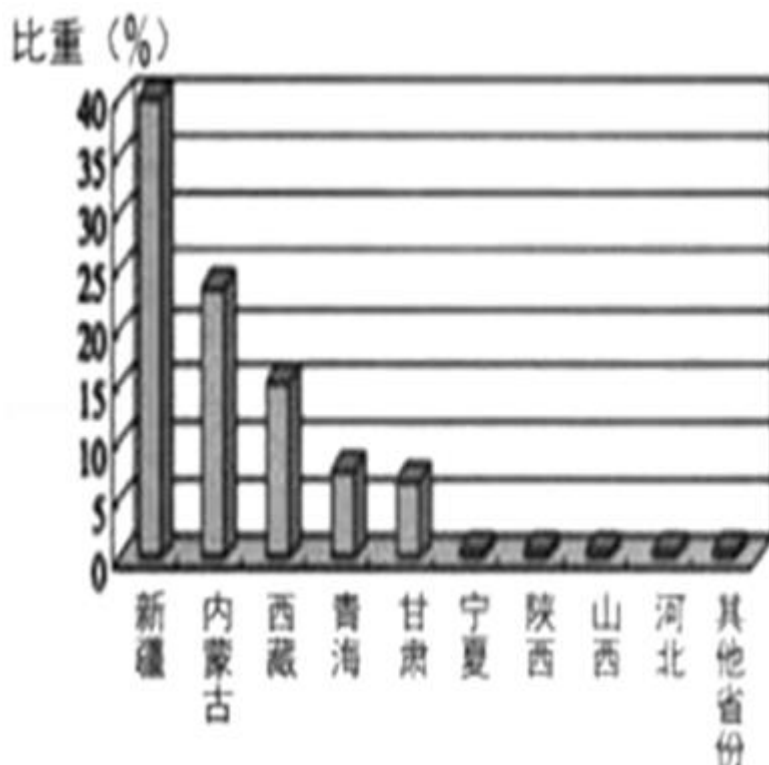
【分析】成渝经济区位于长江上游地区，涉及了川渝两地部分地区。北接陕甘，南连云贵，西通青藏，东邻湘鄂，是中国重要的人口、城镇、产业集聚区，是引领中国西部地区加快发展、提升内陆开放水平、增强国家综合实力的重要支撑，在中国经济社会发展中具有重要的战略地位。

【解答】解：成渝经济区与长三角地区相比，发展优势主要是矿产和水力资源丰富。

故选：B。

【点评】 本题主要考查我国成渝经济区的地理特征，熟记课本知识点解答即可。

40. 读“我国土地荒漠化占生态环境问题比重柱状图”(如图)，完成 40 - 41 题。



我国土地荒漠化最严重的区域是 ()

- A. 南方地区 B. 北方地区 C. 西北地区 D. 青藏地区

【考点】 TH: 从草原到荒漠的景观变化及其原因。

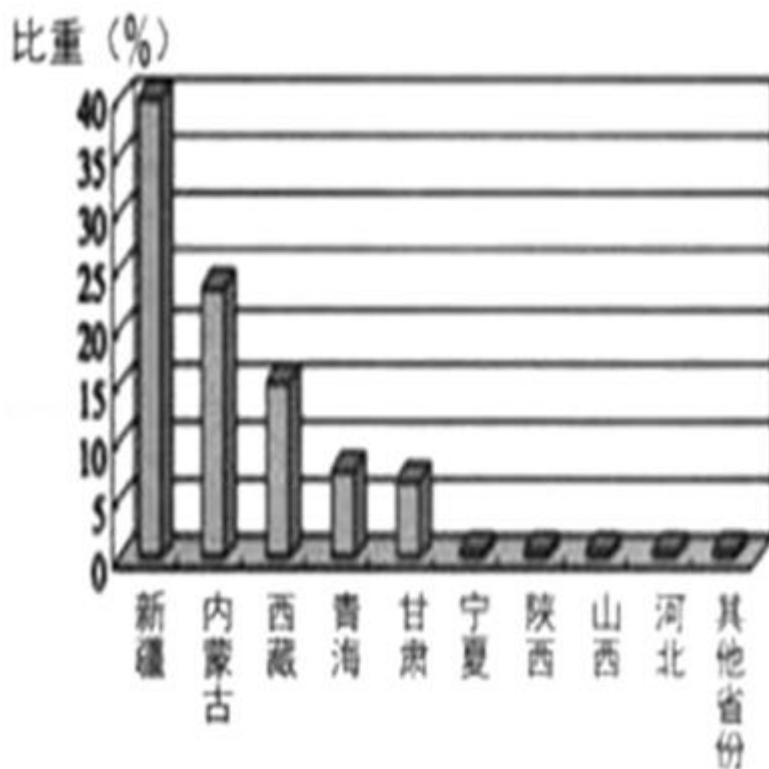
【分析】 从地理学的角度来看，富含水汽的夏季风到达河西走廊后已属强弩之末，难以再向西北前行。广大的西北属于典型的非季风区，降水稀少，气候干旱，这也是当地荒漠面积广大的主要原因。

【解答】 解：读图可知，位于我国西北地区的新疆维吾尔自治区、内蒙古自治区荒漠化最为严重。西北地区干旱区面积广大，沙漠、戈壁等难以利用的土地比重较大，生态环境脆弱，荒漠化严重。在西部大开发的进程中，新疆采取休耕、轮牧、治理水土流失等一系列得力措施，改善自然环境，建设生态文明，促进了区域的可持续发展。

故选：C。

【点评】 本题考查我国西北地区的荒漠化问题，了解省区所属的四大地理区域是答题的关键。

41. 读“我国土地荒漠化占生态环境问题比重柱状图”(如图)，完成 40 - 41 题。



改善土地荒漠化问题的措施是（ ）

- ①因地制宜发展农业生产
- ②推广使用滴灌技术
- ③大规模开采地下水
- ④植树种草

A. ①②③

B. ①③④

C. ②③④

D. ①②④

【考点】N7：草地存在的问题及对策。

【分析】造成我国土地荒漠化日趋严重的人为原因主要是人类对土地的不合理的利用等。

【解答】解：土地荒漠化的原因是人类对土地的不合理的利用造成的，治理途径有保护天然林木和草场，植树种草，因地制宜发展农业生产，合理利用土地，推广使用滴灌技术等。

故选：D。

【点评】本题考查治理土地荒漠化的途径。

42. 阅读下段材料，完成 42 - 43 题：

光伏智能道路是电动汽车的“流动充电宝”，它还能通过路面结冰检测系统，实时感知道路结冰情况，从而自动开启电力加热系统，及时除去道路冰雪，保障出行安全。

使用光伏智能道路后，城市交通状况改善最明显的城市是（ ）

- A. 哈尔滨 B. 上海 C. 武汉 D. 广州

【考点】10：地理常识；L1：冬季气温的分布特点。

【分析】我国气温分布特点是：冬季南北气温差异大，越往北气温越低；夏季除青藏高原外，全国多数地方普遍高温。

【解答】解：选项中四个城市，哈尔滨纬度最高，冬季漫长而寒冷，道路结冰期状况最严重。光伏智能道路是电动汽车的“流动充电宝”，它还能通过路面结冰检测系统，实时感知道路结冰情况，从而自动开启电力加热系统，及时除去道路冰雪，保障出行安全，因此使用光伏智能道路后，城市交通状况改善最明显的城市是哈尔滨。

故选：A。

【点评】本题考查我国气温分布特点，理解答题即可。

43. 阅读下段材料，完成 42 - 43 题：

光伏智能道路是电动汽车的“流动充电宝”，它还能通过路面结冰检测系统，实时感知道路结冰情况，从而自动开启电力加热系统，及时除去道路冰雪，保障出行安全。

光伏智能道路建设，对以下工业发展促进作用最明显的是（ ）

- A. 石油工业 B. 汽车工业
C. 电子工业 D. 航空航天工业

【考点】PC：影响工业的因素。

【分析】光伏智能道路全称是承载式高速光伏路面，最上面一层是类似毛玻璃的半透明新型材料，摩擦系数高于传统沥青路面。在保证轮胎不打滑的同时，还拥有较高的透光率，可以让阳光穿透它，使下面的太阳能电池把光能转换成电能，实时输送上电网，就好像一个巨大的“充电宝”。在冬季，这段路面还可以将光能转化为热能，消融冰冻积雪，确保行车安全。

【解答】解：光伏智能道路能利用高速公路路面并网发电，在冬季这段路面还可以将光能转化为热能，及时除去道路冰雪，保障出行安全，有力地促进了汽车工业的发展。

故选：B。

【点评】本题主要考查我国工业的发展。

44. （2 分）近年来，北京为改善环境采取了一系列措施，有关论述正确的是（ ）

- ①建设通风廊道，降低大气 PM2.5 浓度
②建设环绕京城的绿色屏障

③向雄安新区转移非首都职能产业

④加强历史文化名城保护

A. ①②③

B. ①③④

C. ②③④

D. ①②④

【考点】SE：首都北京的地理概况。

【分析】依据北京地区改善环境的主要措施来解答此题。

【解答】解：北京市位于我国的华北地区，该地区重工业发达，人口密集，大气污染严重，近年来北京为了改善环境，具体的措施是：①建设通风廊道，降低大气PM2.5浓度；②建设环绕京城的绿色屏障；③向雄安新区转移非首都职能产业，故①②③符合题意。故选：A。

【点评】考查北京的环境改善具体措施，认真解答。

45. (2分) 有一处风景名胜坐落于我国东南沿海，被列入《世界遗产名录》，它是 ()

A. 海南三亚

B. 厦门鼓浪屿

C. 香港大屿山

D. 青岛崂山

【考点】6E：世界文化遗产及其保护。

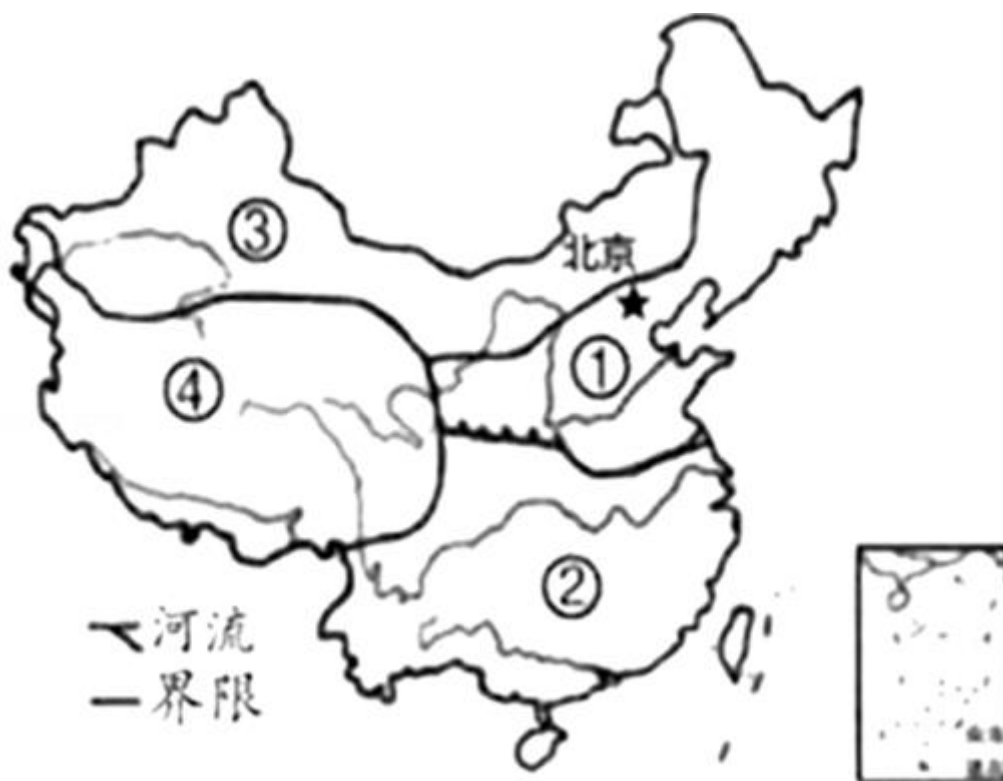
【分析】鼓浪屿(Kulangsu)，福建省厦门市思明区的一个小岛，是著名的风景区。原鼓浪屿区后被撤销行政区并入思明管辖，位于厦门岛西南隅，与厦门岛隔海相望。原名圆沙洲、圆洲仔，因海西南有海蚀洞受浪潮冲击，声如擂鼓，明朝雅化为今名。由于历史原因，中外风格各异的建筑物在此地被完好地汇集、保留，有“万国建筑博览”之称。龙头路商业街诸多火热商铺都有贩卖各种厦门特色小吃，此岛还是音乐的沃土，人才辈出，钢琴拥有密度居全国之冠，又得美名“钢琴之岛”、“音乐之乡”，是一个非常浪漫的旅游景点。2017年7月8日申遗成功，成为中国第52项世界遗产项目。

【解答】解：鼓浪屿，福建省厦门市思明区的一个小岛，是著名的风景区。2017年7月8日申遗成功，成为中国第52项世界遗产项目。

故选：B。

【点评】本题考查我国著名的旅游胜地，牢记即可。

46. 读“中国四大地理区域示意图”(如图)，完成46-48题。



我国四大区域人口密度最小的是（ ）

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

【考点】J2：人口分布状况与人口增长的变化；R1：我国四大地理区域及其划分。

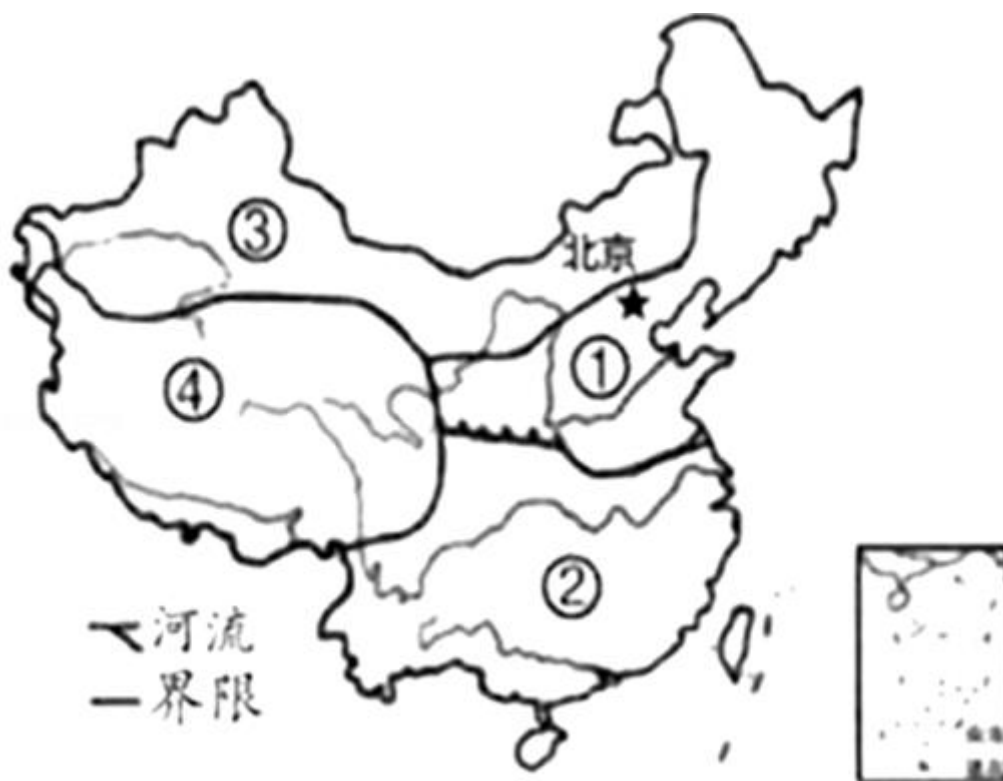
【分析】我国幅员辽阔，自然环境复杂多样，形成了各具特色的地理区域。在中国地图上，把秦岭 - 淮河线、400 毫米年等降水量线和青藏高原边缘线这三条重要的地理界线结合起来，并根据实际情况作一定的调整，就把我国划分为四大地理区域，即北方地区、南方地区、西北地区和青藏地区。

【解答】解：④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，是我国人口最为稀疏的区域。

故选：D。

【点评】考查我国的人口分布状况，要理解记忆。

47. 读“中国四大地理区域示意图”（如图），完成 46 - 48 题。



我国不同的地理环境有不同的饮食习惯，下列说法正确的是（ ）

- A. ①地区的传统主食是白米饭
- B. ②地区的特色美食是烤全羊
- C. ③地区的传统美食是麻辣火锅
- D. ④地区的居民喜爱喝青稞酒

【考点】R1：我国四大地理区域及其划分。

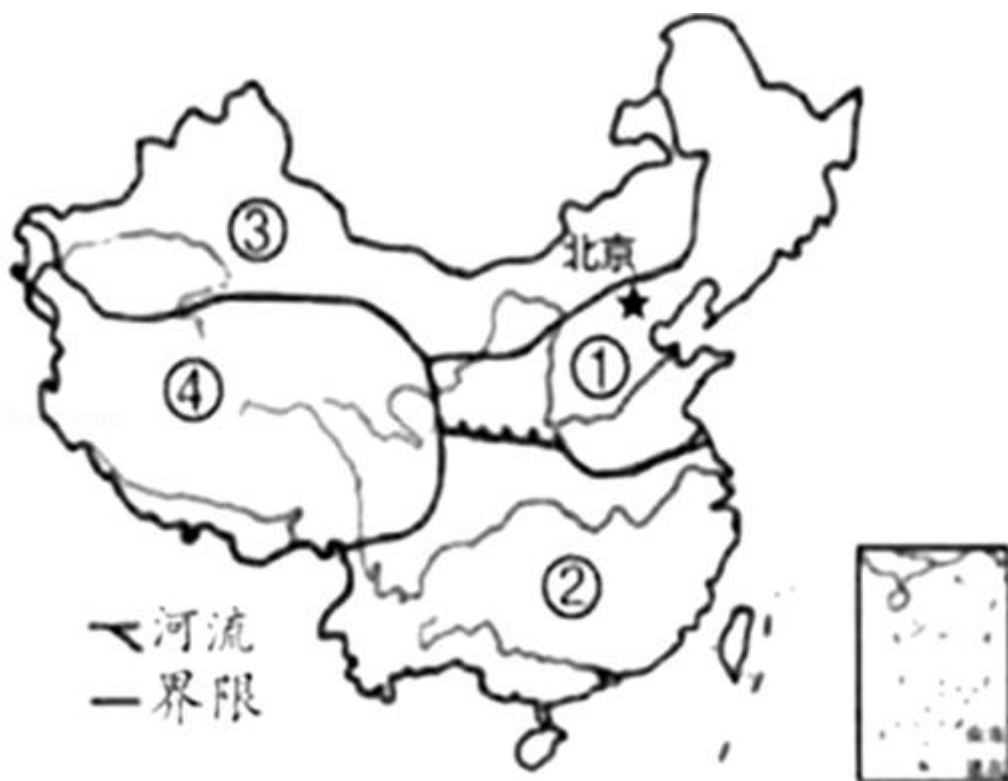
【分析】依据四大区域的地理环境来解答此题。

【解答】解：我国根据地理位置、自然环境和人文地理特点的不同，划分为四大地理区域：④青藏地区、③西北地区、①北方地区和②南方地区。米饭是南方地区的主食；西北地区的烤全羊是当地牧民的传统美食；麻辣火锅是南方人喜欢的饮食；青藏地区藏族人喜爱喝酥油茶和青稞酒。

故选：D。

【点评】学习我国四大地理区域时，要认真区别它们之间人文景观的差异。

48. 读“中国四大地理区域示意图”（如图），完成 46 - 48 题。



关于①、②区域分界线的说法正确的是（ ）

- A. 暖温带与亚热带的分界线
- B. 农耕区与畜牧区的分界线
- C. 季风区与非季风区的分界线
- D. 半干旱区与半湿润区的分界线

【考点】R2：秦岭与淮河的地理区域和地理界线。

【分析】我国幅员辽阔，自然环境复杂多样，形成了各具特色的地理区域。在中国地图上，把秦岭 - 淮河线、400 毫米年等降水量线和青藏高原边缘线这三条重要的地理界线结合起来，并根据实际情况作一定的调整，就把我国划分为四大地理区域，即北方地区、南方地区、西北地区和青藏地区。

【解答】解：读图可知，①是北方地区，②是南方地区，③是西北地区，④是青藏地区。①②两地区之间的分界线是秦岭 - 淮河一线。是 1 月 0℃ 等温线经过的地方，是暖温带与亚热带的分界线。

故选：A。

【点评】在学习地理的过程中，地理区域和地理界线是非常重要的。地理区域体现了区域内部的地理相似性，地理界线反映出区域之间的地理差异性。

49. 深茂铁路是连接珠三角核心城市与粤西地区的第一条快速铁路。近日，一座长 2 公里、

投资 1.8 亿元的拱形全封闭屏障在深茂铁路新会“小鸟天堂”段顺利完工。读图，完成 49 - 50 题。

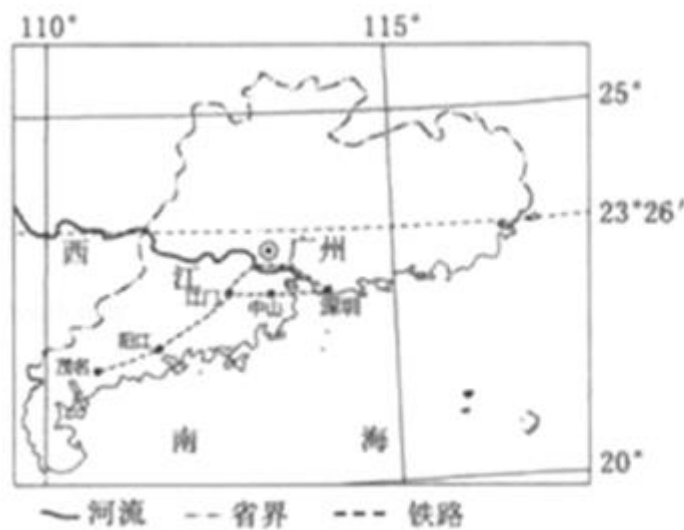


图1



全封闭屏障

图2

深茂铁路新会“小鸟天堂”段，全封闭屏障的主要作用是（ ）

- A. 防沙尘暴 B. 防晒防雨 C. 防噪声 D. 防台风

【考点】U9：广东省。

【分析】在江门新会区天马村有一块约 1 万平方米的小岛，一棵大榕树历经 400 余年繁衍，覆盖全岛，独木成林。岛及周围湿地已形成以鹭鸟为主、兼有 20 多种国家二级保护鸟类的栖息地。1933 年，巴金来这里游览，写出散文名篇《鸟的天堂》，“小鸟天堂”因此得名。

【解答】解：在深茂高铁江门新会段的拱形全封闭声屏障是全球首例高速铁路拱形全封闭声屏障，主要是为了减少高速列车在运行过程中产生的噪音，保护著名景区“小鸟天堂”。

故选：C。

【点评】该题考查学生理解与分析能力。

50. 深茂铁路是连接珠三角核心城市与粤西地区的第一条快速铁路。近日，一座长 2 公里、投资 1.8 亿元的拱形全封闭屏障在深茂铁路新会“小鸟天堂”段顺利完工。读图，完成 49 - 50 题。

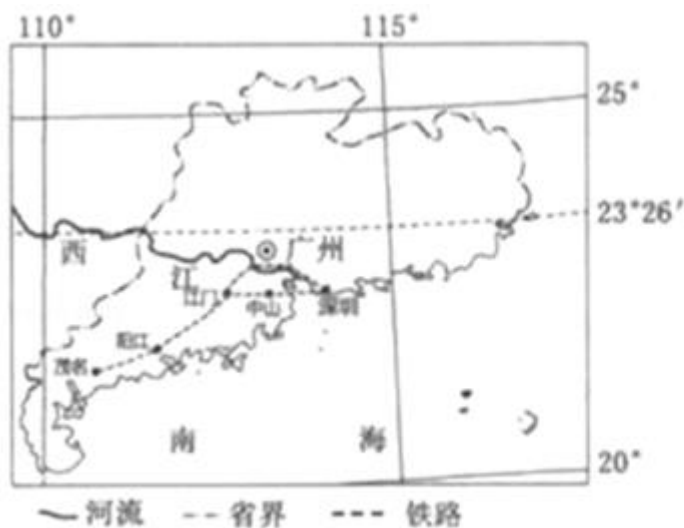


图1



全封闭屏障

图2

深茂铁路建成后，将会（ ）

- A. 推动广东省各地经济均衡发展
- B. 促进珠三角人口向粤西地区迁移
- C. 加速珠江三角洲的矿产资源开发
- D. 带动广东西部地区的经济发展

【考点】Q6: 重要的铁路干线、高铁.

【分析】深茂铁路的起止点城市是深圳和茂名，东起深圳西丽站，途经东莞虎门、广州南沙、中山、江门、阳江，终点茂名站，全长 390.1 公里，是深湛铁路的重要组成部分。

【解答】解：深茂铁路建成后，将会推动广东省西部和南部的经济发展，带动广东省西部地区的经济发展等，故 D 正确。

故选：D。

【点评】本题考查深茂铁路的意义，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

