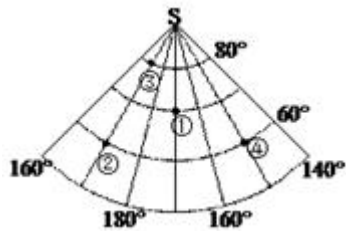


2019-2020学年七年级地理上学期期末预测密卷（解析版）

一、单选题（本大题共 25 小题，共 50.0 分）

1. 读经纬网图，完成 1-3 题。



图中①地所在的地理坐标是（ ）

- A. 70°N , 170°E B. 70°N , 170°W C. 70°S , 170°E D. 70°S , 170°W

【答案】C

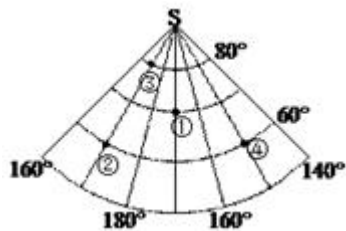
【解析】解：读图分析可知，图示是以南极点为中心的经纬网图。东西经度的判定方法为：经度度数向东变大为东经，经度度数向西变大为西经；南北纬度的判定：纬度度数向北变大为北纬，纬度度数向南变大为南纬。可判定，图中①地的经纬度是 170°E、70°S。

故选：C。

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。

本题考查经纬网的判读，读图理解解答即可。

2. 读经纬网图，完成 1-3 题。



图中②地位于③地的（ ）

- A. 西南方向
- B. 东北方向
- C. 正南方向
- D. 正北方向

【答案】D

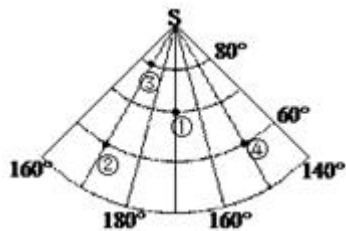
【解析】解：读图分析可知，图示是以南极点为中心的经纬网图。在经纬网地图上，用经纬网定方向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向。可判定，图中②地位于③地的正北方向。

故选：D。

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。

本题考查经纬网图上方向的判读，读图理解解答即可。

3. 读经纬网图，完成 1-3 题。



下列关于①②③④四地叙述错误的是（ ）

- A. ①地位于南寒带
- B. ②地位于中、高纬度分界线
- C. ③地位于南半球
- D. ④地位于西半球

【答案】D

【解析】解：读图分析可知，图示是以南极点为中心的经纬网图。依据经纬度的判读，图中①地的纬度是 70°S，②地的纬度是 60°S，③地的纬度是 80°S，④地的经度是 150°E；

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，可判定，①地位于南寒带，故 A 正确。

纬度划分，0°~30°为低纬度地区，30°~60°为中纬度地区，60°~90°为高纬度地区。可判定，②地位于中、高纬度分界线上，故 B 正确。

南北半球的划分是以 0°纬线即赤道为界，赤道以北为北半球，以南为南半球。可判定，③地位于南半球，故 C 正确。

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。可判定，④地位于东半球；故 D 错误；依据题意。故选：D。

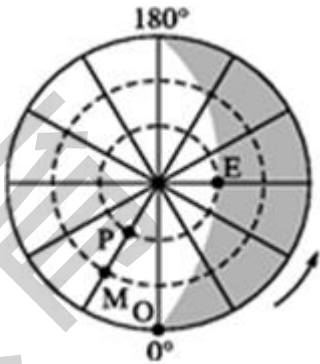
由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表面任何

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。

本题考查经纬网的判读，读图理解解答即可。

4. 读地球昼与夜分布示意图（阴影部分表示黑夜），完成 4-6 题。

下列现象是由地球自转造成的是（ ）



【答案】A

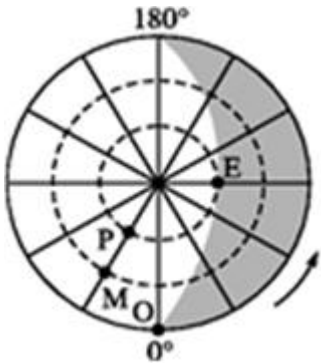
【解析】解：地球的自转产生的现象有昼夜交替、太阳的东升西落、地方时的差异等，选项 A 是地球的自转造成的，选项 BCD 都是地球的公转运动形成的。

故选：A。

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。

本题考查地球的运动及特点，读图解答即可。

5. 读地球昼与夜分布示意图（阴影部分表示黑夜），完成 4-6 题。



下列对图中各地的描述，正确的是（ ）

- A. M 地经纬度（ 23.5°N， 30°E ）
- B. O 地位于热带
- C. P 地在 M 地的东南方向
- D. E 地位于西半球

【答案】B

【解析】解：依据地球自转方向为逆时针，可判定图示是以北极点为中心的经纬网图。

M 地经纬度是 23.5°N，30°W，故 A 错误。

O 地位于赤道上，属于热带，故 B 正确。

P 地在 M 地的正北方向，故 C 错误。

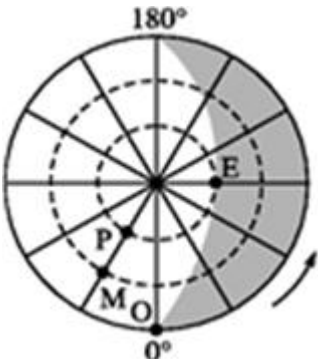
E 地（ 经度为 90°E ）位于东半球，故 D 错误。

故选：B。

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。

本题考查经纬网的判读，读图理解解答即可。

6. 读地球昼与夜分布示意图（阴影部分表示黑夜），完成 4-6 题。



根据光照情况，北京地区（ ）

- A. 处于一年中的冬季
- B. 处于昼短夜长时期
- C. 处于正午太阳最高时期
- D. 日出正东方向

【答案】C

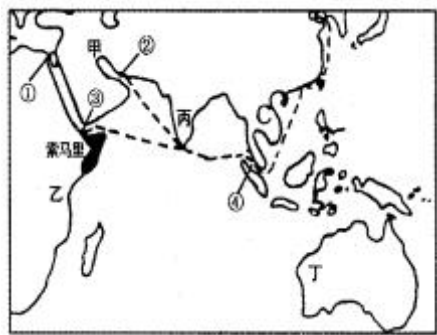
【解析】解：读图可得，地球自转方向是逆时针，该图所示的是以北极点为中心的半球图，北极圈以内全部是极昼现象，此图所示的是北半球的夏至日，北京属于夏季，昼长夜短，太阳直射北回归线，处于正午太阳最高时期，北京位于太阳直射点以北，其日出方向是东北方向，故 C 正确。

故选：C。

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。

本题考查昼夜长短与季节的关系等，读图解答即可。

7. 如图是我国军舰护航路线示意图。读图完成 7-8 题。



索马里这个国家所在的大洲是（ ）

A. 欧洲 B. 非洲 C. 亚洲 D. 大洋洲

【答案】B

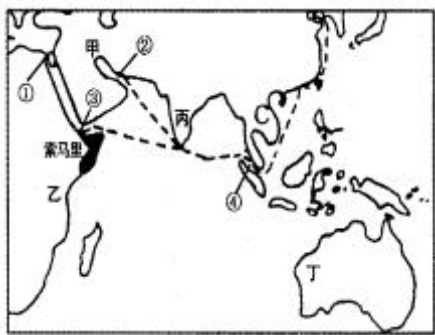
【解析】解：索马里联邦共和国，另译“索马利亚”，位于非洲大陆最东部的索马里半岛，拥有非洲最长的海岸线。依据题意。

故选：B。

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。

本题考查索马里所在的大洲，理解解答即可。

8. 如图是我国军舰护航路线示意图。读图完成 7-8 题。



甲和乙所在的两大洲的分界线是（ ）

- A. 苏伊士运河
- B. 巴拿马运河
- C. 乌拉尔山
- D. 土耳其海峡

【答案】A

【解析】解：大洲之间往往以山脉、河流、湖泊、运河、海峡等地理事物为分界线。

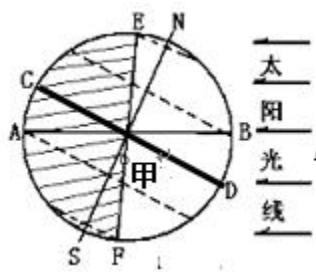
读图可知，甲是亚洲，乙是非洲，苏伊士运河是亚洲与非洲的分界线，该运河沟通了红海和地中海，缩短了印度洋与大西洋之间的航程。

故选：A。

大陆和它周围的岛屿合起来称为大洲，全球共分为亚洲、欧洲、北美洲、南美洲、非洲、大洋洲和南极洲七个大洲。七大洲之间有的相连，有的被运河或海峡分割。

本题考查各大洲之间的界线，牢记课本知识点解答即可。

9. 读图，回答 9-10 题。



下列表示赤道的线是（ ）

- A. E-F 线
- B. N-S 线
- C. A-B 线
- D. C-D 线

【答案】D

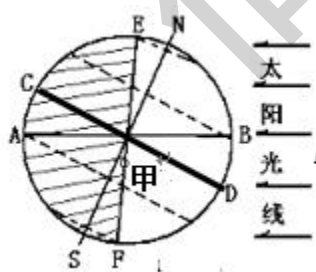
【解析】解：读图可得，图中 CD 线是赤道，是南北半球的分界线。

故选：D。

赤道是地球上最长的纬线，是距离南北两极相等的圆圈，是南北半球的分界线。

本题考查重要的经纬线，读图解答即可。

10. 读图，回答 9-10 题。



此时甲地正值（ ）

- A. 正午
- B. 子夜
- C. 日出
- D. 日落

【答案】C

【解析】解：读图可得，甲地位于晨线上，该地处于日出时刻。

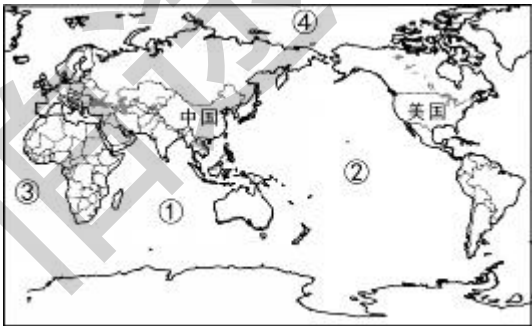
故选：C。

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。

本题考查昼夜现象及其分布，读图解答即可。

11. 美国总统特朗普于 2017 年 11 月 8 日至 10 日对中国进行访问。习近平同特朗普共同会见记者时再次强调“太平洋足够大，容得下中美两国”。结合如图完成 11-12 题。

图中①-④，处于太平洋上的是（ ）



- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

【答案】B

【解析】解：读图可知，①位于印度洋，②位于太平洋，③位于大西洋，④位于北冰洋。

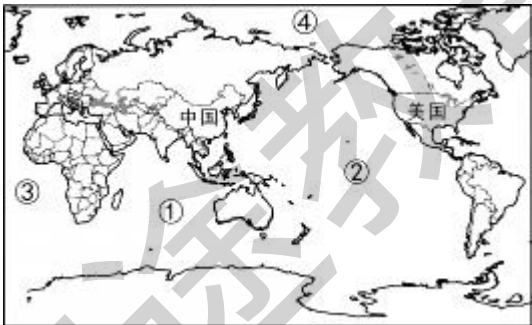
故选：B。

我们生活的地球，从太空看是个蔚蓝色的美丽星球，它看上去更像“水球”。根据人们的计算，地球表面 71%是海洋，而陆地面积仅占 29%。概括地说，地球上七分是海洋，三分是陆地。陆地集中于北半球、东半球，海洋集中于南半球、西半球。

本题考查世界海陆分布概况，牢记课本知识点解答即可。

12. 美国总统特朗普于 2017 年 11 月 8 日至 10 日对中国进行访问。习近平同特朗普共同会见记者时再次强调“太平洋足够大，容得下中美两国”。结合如图完成 11-12 题。

中国和美国所在的大洲，分别是（ ）



- A. 亚洲、南美洲 B. 欧洲、北美洲 C. 亚洲、北美洲 D. 非洲、南美洲

【答案】C

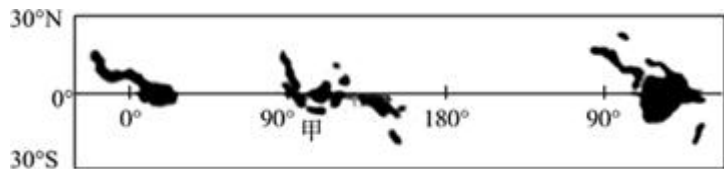
【解析】解：中国位于亚洲东部，是世界上人口最多的国家；美国本土位于北美洲，是世界上经济最发达的国家。

故选：C。

依据世界部分国家的地理概况来解答此题。

考查部分国家的地理特征，认真读图分析解答。

13. 如图为某气候类型分布示意图，读图完成 13-15 题。



图中阴影区域最可能是（ ）

- A. 温带季风气候 B. 热带雨林气候 C. 温带大陆性气候 D.
- 热带草原气候

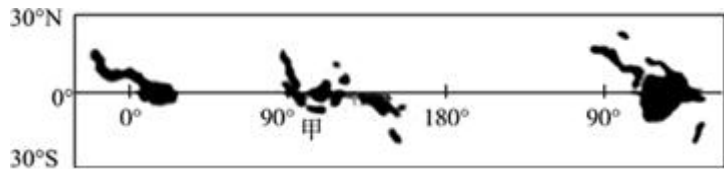
【答案】B

【解析】解：通过图中的重要纬线来看，该气候属于热带雨林气候，主要分布于赤道地区，如：图中阴影部分的刚果盆地、马来群岛、亚马孙平原等地区。

故选：B。

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”。
本题考查世界不同气候类型的分布，读图解答即可。

14. 如图为某气候类型分布示意图，读图完成 13-15 题。



下列对甲地的判断，正确的是（ ）

- A. 位于低纬度，东半球 B. 位于热带，西半球
- C. 位于中纬度，东半球 D. 位于温带，西半球

【答案】A

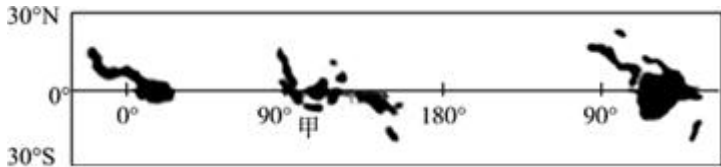
【解析】解：东西半球分界线是 20°W 和 160°E 组成的经线圈，20°W 以东、160°E 以西为东半球，20°W 以西、160°E 以东为西半球。纬度划分，0°～30°为低纬度地区，30°～60°为中纬度地区，60°～90°为高纬度地区。热带的纬度范围是 23.5°N-23.5°S，北温带的纬度范围是 23.5°N-66.5°N，北寒带的纬度范围是 66.5°N-90°N，南温带的纬度范围是 23.5°S-66.5°S，南寒带的纬度范围是 66.5°S-90°S。依据经纬度的判读，图中甲地的经纬度约为 100°E、0°，由此可判定，甲地位于低纬度、热带、东半球。

故选：A。

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。

本题考查利用经纬网确定任意点的位置，理解解答即可。

15. 如图为某气候类型分布示意图，读图完成 13-15 题。



甲处多火山地震的原因是（ ）

- A. 位于太平洋板块与亚欧板块的交界地带
- B. 位于印度洋板块与太平洋板块的交界地带

- C. 位于印度洋板块与亚欧板块的交界地带
- D. 位于板块内部，地壳比较活跃

【答案】B

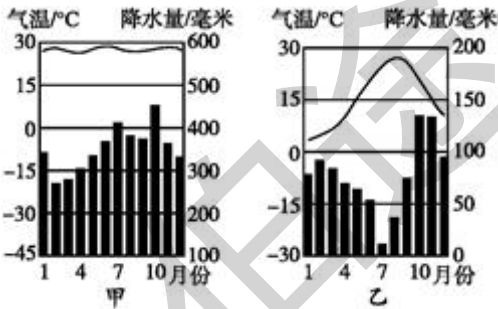
【解析】解：一般来说，板块的内部比较稳定，板块与板块交界的地带，有的张裂拉伸，有的碰撞挤压，地壳比较活跃。图中甲马来群岛位于太平洋板块与印度洋板块交界处，容易发生火山、地震。

故选：B。

依据图中提供的信息来解答此题。

考查板块运动的有关知识，要理解记忆。

16. 读气候资料图，完成 16-17 题。



甲图表示的气候类型是 ()

- A. 热带季风气候
- B. 热带草原气候
- C. 热带雨林气候
- D. 热带沙漠气候

【答案】C

【解析】解：读图可得，甲地气候特点是终年高温多雨，该图所示的是热带雨林气候。

故选：C。

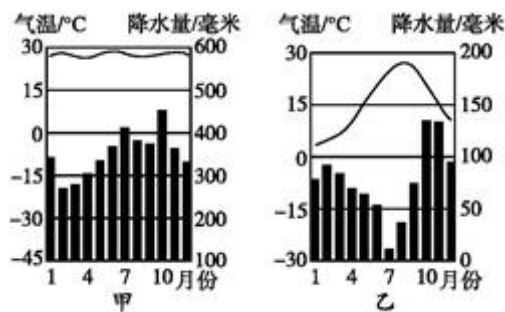
观察气候资料图时，可以先看横坐标轴，它表示月份，再看左侧纵坐标轴表示气温，

最后根据气温曲线上的点估出各月气温值。降水柱状图的判读和气温曲线图的判读一

样，只不过降水是估算各月长方形柱状的数值。

本题考查气候资料图的判读，读图解答即可。

17. 读气候资料图，完成 16-17 题。



有关乙图的说法，正确的是（ ）

- A. 该地夏季多雨
- B. 该气候分布在大陆东岸
- C. 该地位于北半球
- D. 该地位于南半球

【答案】C

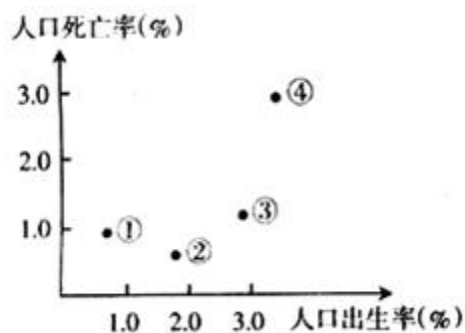
【解析】解：读图可得，乙地夏季少雨，冬季多雨，该图所示的是地中海气候，主要分布在南北纬 30°-40°大陆西岸，该地最高气温出现在 7、8 月，该地位于北半球，故 C 正确。

故选：C。

观察气候资料图时，可以先看横坐标轴，它表示月份，再看左侧纵坐标轴表示气温，最后根据气温曲线上的点估出各月气温值。降水柱状图的判读和气温曲线图的判读一样，只不过降水是估算各月长方形柱状的数值。

本题考查气候资料图的判读，读图解答即可。

18. 读图中①②③④四个国家的人口出生率和人口死亡率，回答 18-19 题。



四地中人口出现负增长的国家是()

- A. ① B. ② C. ③ D.

【答案】 A

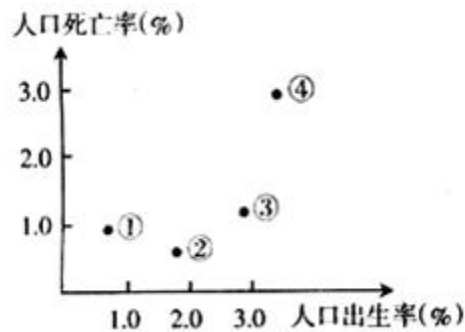
【解析】解：从图中看出，横轴表示人口出生率，纵轴表示人口死亡率，①国的人口自然增长率=0.7%-0.9%=-0.2%；②国的人口自然增长率=1.7%-0.6%=1.1%；③国的人口自然增长率=2.9%-1.2%=1.7%；④国的人口自然增长率=3.5%-3.0%=0.5%。故选项 A 符合题意。

故选：A。

人口的自然增长主要是由出生率和死亡率决定的，出生率是指一年内一定地区的出生人口与总人口之比；死亡率是指一年内一定地区的死亡人口与总人口之比；自然增长率是指一年内一定地区的自然增长人口（出生人数减死亡人数）与总人口之比。

本题主要考查人口自然增长率的计算。

19. 读图中①②③④四个国家的人口出生率和人口死亡率，回答 18-19 题。



下列不属于①国的人口问题的是 ()

- A. 就业困难
- B. 劳动力短缺
- C. 人口老龄化
- D. 国防兵源不足

【答案】A

【解析】解：从图中看出，横轴表示人口出生率，纵轴表示人口死亡率，①国的人口自然增长率=0.7%-0.9%=-0.2%，该国人口增长慢，产生的问题是劳动力短缺、人口老龄化、国防兵源不足等。

故选：A。

人口的自然增长主要是由出生率和死亡率决定的，出生率是指一年内一定地区的出生人口与总人口之比；死亡率是指一年内一定地区的死亡人口与总人口之比；自然增长率是指一年内一定地区的自然增长人口（出生人数减死亡人数）与总人口之比。

本题主要考查人口自然增长率的计算。

20. 自 2017 年 5 月 12 日起，名为“WannaCry” 的电脑病毒席卷全球，恶意加密电
脑信息并勒索揭秘赎金，受害者包括欧洲、亚洲、美洲的医院、学校、公司等众
多机构。电脑病毒大范围肆虐，也再度为全球网络安全敲响警钟。图为受勒索病

毒感染的分布区，读图完成 20-21 题。

从图中可以看出受勒索病毒影响最严重的大洲是（ ）



- A. 北美洲
- B. 亚洲
- C. 欧洲
- D. 非洲

【答案】C

【解析】解：读图可得，受勒索病毒营销最严重的大洲是欧洲，该大洲西临大西洋，北临北冰洋。

故选：C。

大陆和它周围的岛屿合起来称为大洲，全球共分为亚洲、欧洲、北美洲、南美洲、非洲、大洋洲和南极洲七个大洲。

本题考查世界不同大洲的分布，读图解答即可。

21. 自 2017 年 5 月 12 日起，名为 “WannaCry” 的电脑病毒席卷全球，恶意加密电脑信息并勒索揭秘赎金，受害者包括欧洲、亚洲、美洲的医院、学校、公司等众多机构。电脑病毒大范围肆虐，也再度为全球网络安全敲响警钟。图为受勒索病毒感染的分布区，读图完成 20-21 题。

关于受勒索病毒影响严重的地区的叙述，正确的是（ ）

- ①经济发达

- ②人口密集
- ③都是发展中国家
- ④都是发达国家



- A. ①②③ B. ①③④ C. ①②④ D.

①②

【答案】D

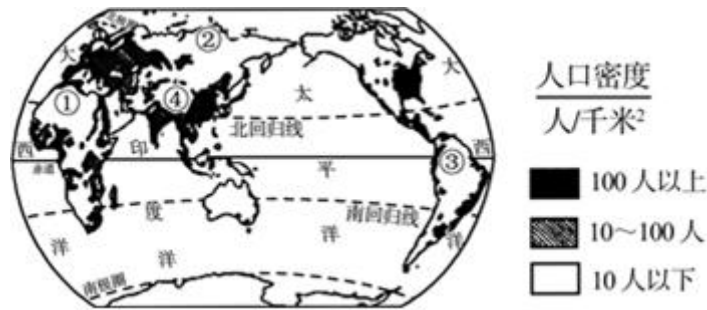
【解析】解：读图可知，受勒索病毒营销严重的地区包括欧洲、亚洲、美洲，经济发达、人口密集，既有发展中国家，也有发达国家。

故选：D。

从经济状况来看，世界各国的发展水平存在着明显差异。根据经济发展水平的高低，通常可把世界上的国家划分为发达国家和发展中国家。

该题考查了世界的人口、大洲的分布等，结合地图理解答题即可。

22. 世界人口的分布深受自然环境的影响。读图完成 22-23 题。



读图可知，世界上人口稠密区主要集中在（ ）

- A. 高山、高原和沿湖地区

B. 中高纬度的平原地区
- C. 内陆平原地区

D. 中低纬度沿海平原地区

【答案】D

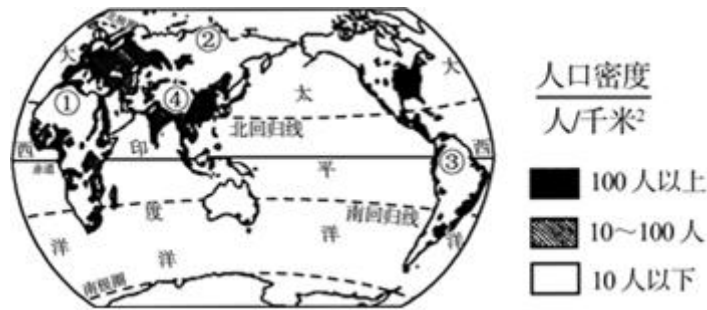
【解析】解：读图可知，世界上人口稠密的地区主要位于中低纬度近海平原地区，这主要是由自然因素（包括气候、地形、水源等）、经济因素和历史因素决定的。

故选：D。

世界人口分布的不平衡是各地区自然、历史、经济发展不平衡等因素综合影响的结果。其中，自然环境因素是影响人口分布的最基本因素，生产力发展水平对人口分布影响最为显著。

此题考查了影响人口分布的原因，学生应在理解的基础上掌握，特别注意自然因素对人口分布的影响。

23. 世界人口的分布深受自然环境的影响。读图完成 22-23 题。



图中因为非常干旱和过于湿热而地广人稀的地区是（ ）

- A. ①④
- B. ③④
- C. ①②
- D. ①③

【答案】D

【解析】解：读图可知，①是非洲北部，是热带沙漠气候；该地因为非常干旱而地广人稀；②是亚欧大陆北部；③是亚马孙平原；属于热带雨林气候，因为该地过于湿热而地广人稀；④是亚洲的东部和南部；是人口稠密地区；故①③符合题意。

故选：D。

世界四大人口稀疏地带是：干旱的沙漠；寒冷的极地；空气稀薄的高山高原；原始的热带雨林。世界四大人口稠密地带是：亚洲的东部和南部；欧洲的西部；北美洲和南美洲的东部，因为这些地区自然条件优越，气候温暖湿润，经济发达，交通便利，对人口有极大的吸引力。

本题考查世界人口的分布，熟记课本知识点分析后解答即可。

24. 如图所示为被称为“北京之魂”的老北京胡同。读图，完成 24-25 题



北京保留有众多的胡同，在城市建设和发展中，这些胡同（ ）

- A. 应全部拆除
- B. 应原封不动地保留下来
- C. 应根据建设需要拆除
- D. 应有选择地保护和改造

【答案】D

【解析】解：对北京众多的古建筑、园林、特色街区，我们则要具体问题具体分析，有些建筑要采用博物馆式的保存方式，有些建筑可以不改变使用性质继续利用，以便保护，有些则可以只保存外观，而对内部进行完全的改造。以上种种途径，都可以使古建筑在得到有效保护的同时被合理地利用，使其发挥自身的效用，与现代城市开发建设良好地协调配合。故选项 D 符合题意。

故选：D。

北京地区是中华民族的发祥地之一，漫长的历史岁月，丰厚的文化积淀，铸就了北京特有的历史文化传统，保留了众多的古建筑、园林、特色街区。

该题主要考查对待古建筑、园林、特色街区的态度。

25. 如图所示为被称为“北京之魂”的老北京胡同。读图，完成 24-25 题



如今，许多外国人喜欢游览北京的胡同，原因是（ ）

- A. 旅游消费的钱少
- B. 北京胡同的环境好
- C. 北京胡同有独特的历史文化
- D. 北京胡同交通方便

【答案】C

【解析】解：北京地区是中华民族的发祥地之一，是世界文化遗产密度最大的都会之一，北京作为我国首都，其职能众多，古迹丰富。其中北京的胡同已经成为一种特色文化，北京的胡同是和老北京的建筑风格紧密联系在一起，是一种悠久的历史产物，在世界其他地方难以看到，所以如今许多外国人喜欢游览北京的胡同。

故选：C。

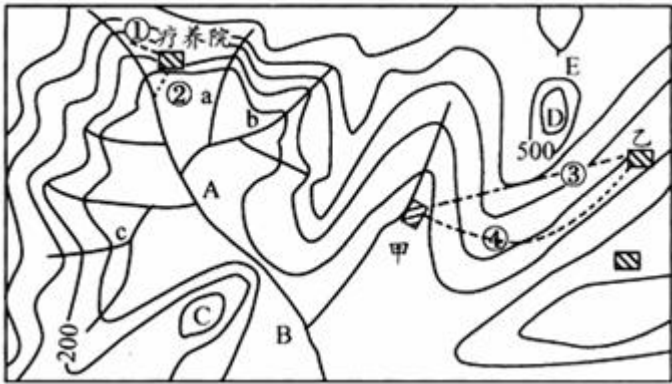
依据北京独特的文化来解答此题。

此题考查了北京独具特色的胡同文化的魅力。

二、综合题（本大题共 4 小题，共 50.0 分）

26. 在户外运动盛行的今天，要想成为合格的“驴友”，必须具备阅读等高线地形图

的能力。读“等高线地形图”回答问题：



- (1) A 处地形类型为_____，E 处山体部位是_____。
- (2) 图中 a、b、c 中，不属于河流的支流的是_____；属于支流的两条河流中，水流速度较快的是_____。
- (3) 图中等高距为_____米。甲、乙两村的图上距离是 4.2 厘米，实地距离是 21 千米，该图的比例尺是_____（用数字式表示）。
- (4) 若将小河水引向疗养院，图中有两条计划线路，①、②线路中合理的是_____，理由是：_____
- (5) 拟从甲村向乙村修一条公路，③、④线路中，较为合理的是_____，理由是：_____。
- (6) 拟在该区建一大型水库，用“□”标出最佳坝址的位置。
- (7) 拟规划 B 地将成为该区的最大城市，试分析该地区 B 处形成聚落的有利条件：_____。

【答案】盆地；鞍部；c；a；100；1：500000；①；①线路位于河流的上游，可以自流引水；④；④线路穿过的等高线少，坡度较缓和，工程量小，施工容易；地形平坦、水源充足、交通便利

【解析】解：读图可知，（1）A 处等高线闭合且等高线数值中间低四周高，为盆地；E 处位于两山顶之间相对低洼的部位，为鞍部。

(2) 图中 a、b、c 中，a、b 两处等高线向海拔高处凸为山谷，山谷处容易形成河流；且 a 处等高线密集，坡度较陡，水流速度较快。c 处等高线向海拔低处凸为山脊，山脊处不能形成河流。

(3) 图中等高距为 100 米。比例尺是图上距离与实地距离之比，甲、乙两村的图上距离是 4.2 厘米，实地距离是 21 千米，该图的比例尺是 $4.2 \div 2100000 = 1 : 500000$ 。

(4) 若将小河水引向疗养院，①、②线路中，①线路位于河流的上游，可以自流引水。

(5) 拟从甲村向乙村修一条公路，③、④线路中，④线路穿过的等高线少，坡度较缓和，工程量小，施工容易；故④线路较为合理。

(6) 拟在该区建一大型水库，为了水库的需水量大，大坝应选在盆地的出口处。

(7) B 处地形平坦、水源充足、交通便利；有利于城市的发展，故 B 地将成为该区的最大城市。

故答案为：

(1) 盆地；鞍部；

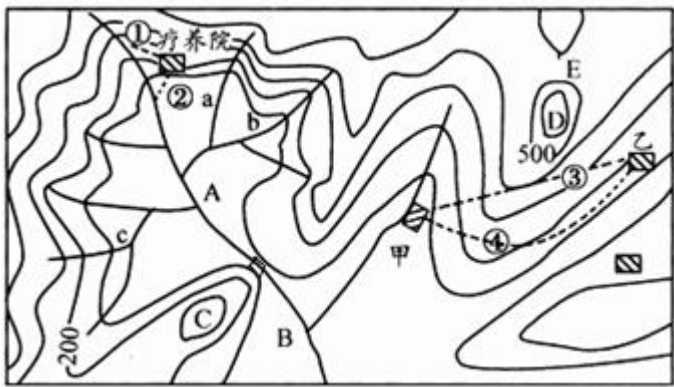
(2) c；a；

(3) 100；1：500000；

(4) ①；①线路位于河流的上游，可以自流引水；

(5) ④；④线路穿过的等高线少，坡度较缓和，工程量小，施工容易；

(6) 如图：

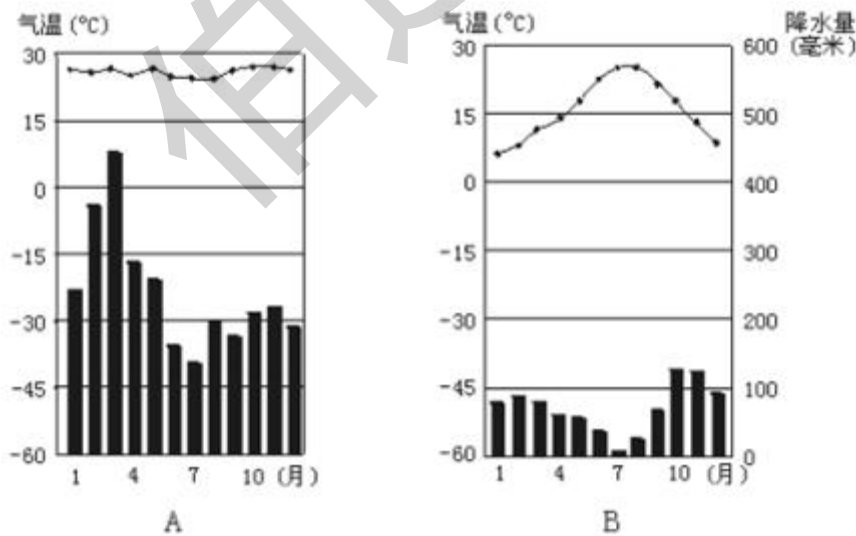


(7) 地形平坦、水源充足、交通便利。

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。

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。

27. 读气温曲线图及降水柱状图，完成下列各题。



(1) A、B 两地气温年较差大的是_____，读图可判断 A 地位于_____带，B 地位于_____带。

(2) A、B 两地中，A 地的气候特点是_____，属于_____气候。B 地的气候特点是_____，属于_____气候。

(3) A、B 两地中属于冬雨夏干的是_____，终年多雨的是_____。

(4) 读图可判断降水季节变化大的是_____，气温年较差小的是_____。(填符号)

【答案】B；热；北温；终年高温多雨；热带雨林；夏季炎热干燥，冬季温和多雨；地中海；B；A；B；A

【解析】解：从气候资料图中可以看出，A 是热带雨林气候，主要分布于赤道地区。B 是地中海气候，主要分布于南北纬 30°--40°大陆西岸；

(1) A、B 两地气温年较差大的是 B，读图可判断 A 地位于热带，B 地位于北温带。

(2) A、B 两地中，A 地的气候特点是终年高温多雨，属于热带雨林气候。B 地的气候特点是夏季炎热干燥，冬季温和多雨，属于地中海气候。

(3) A、B 两地中属于冬雨夏干的是 B 地中海气候，终年多雨的是 A 热带雨林气候。

(4) 读图可判断降水季节变化大的是 B，气温年较差小的是 A。

故答案为：(1) B；热；北温；(2) 终年高温多雨； 热带雨林；夏季炎热干燥，冬季温和多雨；地中海；

(3) B；A；(4) B；A。

依据气候资料的判读来解答此题。

考查气候资料图的判读，认真读图分析解答。

28. 读世界（部分）人口分布图，完成下列各题。



(1) A、B、C、D 代表世界四大人口密集区，其中 A 是_____；C 是_____；D 是_____。

(2) 从海陆位置分析，世界人口稠密地区主要分布在_____地区，从纬度位置分析，世界人口稠密地区主要分布在_____地区。从地形条件分析，世界人口稠密地区主要分布在_____地区。

(3) E 处人口稀少的原因是_____。

【答案】欧洲西部；亚洲东部；北美洲东部；近海；中低纬度；平原；空气稀薄的高山高原地区

【解析】解：读图分析可知：

(1) 世界人口的地理分布很不均匀，有的地方稠密，有的地方稀疏；图中四个人口稠密的地区分别是：A 欧洲西部，B 亚洲南部，C 亚洲东部和 D 北美洲东部。

(2) 从海陆位置分析，世界人口稠密的地区主要分布在近海地区；从纬度位置分析，主要分布在中低纬度地区；从地形条件分析，主要分布在平原地区；可见，影响人口分布的重要原因是：纬度因素、海陆因素、地形因素。

(3) 图中，E 处是地势高峻的高原和山区，空气稀薄。

故答案为：

(1) 欧洲西部；亚洲东部；北美洲东部；

(2) 近海；中低纬度；平原；

(3) 空气稀薄的高山高原地区。

世界人口的地理分布很不均匀，有的地方稠密，有的地方稀疏。人口的分布状况与地理环境有着密切联系。中低纬度的临海地带往往形成人口的稠密地区。四大人口稠密地带：亚洲的东部和南部；欧洲的西部；北美洲和南美洲的东部。四大人口稀疏地带：干旱的沙漠；寒冷的极地；空气稀薄的高山高原；原始的热带雨林。

此题考查的世界人口的分布情况，结合教材熟练记忆相应知识点回答即可。

29. 如图为发达国家与发展中国家分布示意图。读图，回答下列问题。

- (1) 根据经济水平的高低，我们把世界上的国家分为发达国家和发展中国家。从七大洲来看，发达国家数目最多的大洲是_____洲。
- (2) 读图，被亚欧大陆和北美大陆的发达国家环抱的大洋是_____洋。
- (3) 国际上把发达国家和发展中国家的关系说成“南北关系”，请从两类国家的分布位置进行解释。



【答案】欧；北冰

【解析】解：（1）发展中国家主要分布在亚洲、非洲和南美洲；发达国家主要分布在欧洲、北美洲和大洋洲，发达国家数目最多的大洲是欧洲。

（2）读图，被亚欧大陆和北美大陆的发达国家环抱的大洋是北冰洋。

（3）从半球位置分析，发达国家主要位于北半球，发展中国家主要分布在北半球的南部和南半球，针对发展中国家与发达国家分布的南北差异，国际上把这种差别说成是南北差距，因此国际上把发达国家和发展中国家的关系说成“南北关系”。

故答案为：

（1）欧；

（2）北冰；

（3）发达国家主要位于北半球，发展中国家主要分布在北半球的南部和南半球。

世界各国的经济发展状况存在着明显差异。根据经济发展水平通常把国家分为发达国家和发展中国家。发达国家大多分布于北美洲、欧洲、大洋洲。发展中国家以亚洲、非洲和拉丁美洲的国家为主。

发达国家主要分布在北半球，发展中国家主要分布在南半球和北半球的南部，针对发展中国家与发达国家分布的南北差异，国际上把这种差别说成是南北差距。发展中国家与发达国家之间的商谈称为南北对话，发展中国家之间的互助合作称为南南合作。

本题考查发展中国家与发达国家的分布，熟记课本知识点解答即可。