

## 高二地理试卷

考生  
须知

1. 本试卷共 8 页,共两部分,第一部分,15 题,共 45 分,第二部分,5 题,共 55 分,满分 100 分。考试时间 90 分钟。
2. 在答题卡上准确填写学校、姓名、班级和教育 ID 号。
3. 试题答案一律填涂或书写在答题卡上,在试卷上作答无效。
4. 在答题卡上,选择题、作图题用 2B 铅笔作答,其他试题用黑色字迹签字笔作答。

### 第一部分

本部分共 15 题,每题 3 分,共 45 分。在每题列出的四个选项中,选出最符合题目要求的一项。

世界杯足球赛于 2022 年 11 月 21 日至 12 月 18 日在卡塔尔举行。据此,回答第 1 题。

1. 卡塔尔世界杯足球赛期间

- |             |               |
|-------------|---------------|
| A. 地球公转速度变慢 | B. 北极附近极夜范围缩小 |
| C. 北京日出时间提早 | D. 北京正午太阳高度减小 |

贵州省位于石灰岩广布的云贵高原,是喀斯特地貌典型分布区。图 1 为贵州省某地喀斯特地貌景观图,图 2 为岩石圈物质循环示意图。读图,回答第 2—5 题。

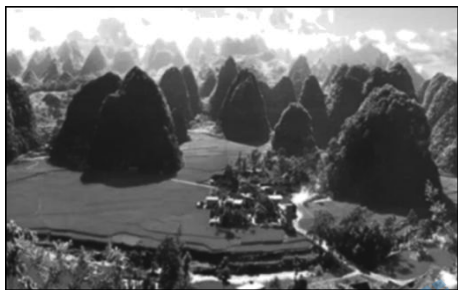


图 1

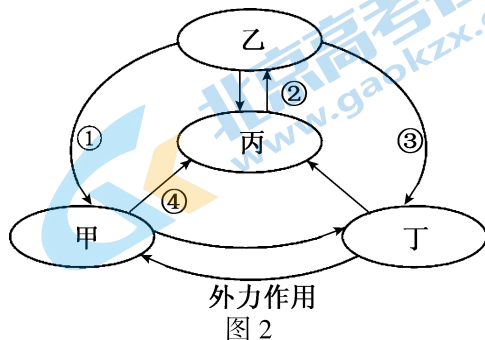


图 2

2. 图 1 所示地区

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| A. 气候全年温和降水丰沛 | B. 耕地和聚落多分布在山间洼地 |
| C. 植被以落叶阔叶林为主 | D. 河流水主要来自冰川和地下水 |

3. 图 1 所示地区喀斯特地貌发育典型,其形成的岩石类型属于图 2 中的

- |      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| A. 甲 | B. 乙 | C. 丙 | D. 丁 |
|------|------|------|------|

4. 图 2 中序号代表的地质作用正确的是

- A. ①——冷却凝固  
 B. ②——重熔再生  
 C. ③——变质作用  
 D. ④——沉积作用

5. 下列地表形态主要由②作用形成的是

- A. 沙丘  
 B. 断块山  
 C. 火山  
 D. 三角洲

图 3 为北半球某海岛地质、地貌示意图。读图,回答第 6、7 题。

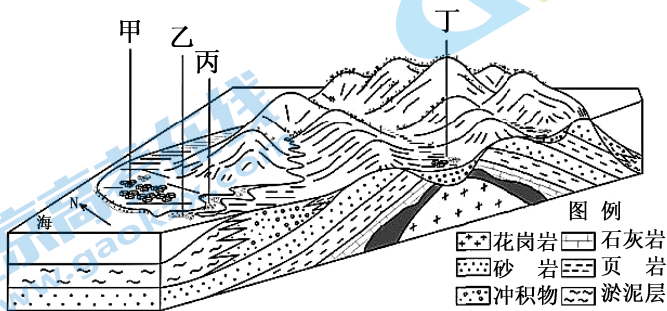


图 3

6. 图中

- A. 甲处位于河流峡谷  
 B. 乙处为山前冲积扇  
 C. 丙处侵蚀比对岸强  
 D. 丁处位于背斜谷地

7. 甲处成为岛上规模最大聚落的主要原因是

- A. 地处内陆,人口数量大  
 B. 地形平坦,交通便利  
 C. 地处冲积扇,水源充足  
 D. 地处峡谷,气候湿润

图 4 为澜沧江—湄公河流域及景观示意图。读图,回答第 8、9 题。

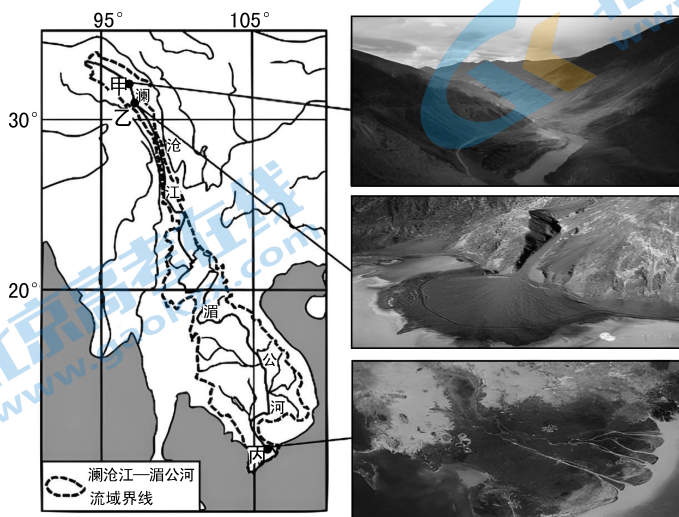


图 4

8. 甲、乙、丙处对应的地貌类型分别为

- A. 冲积扇、峡谷、三角洲
- B. 峡谷、三角洲、冲积扇
- C. 三角洲、峡谷、冲积扇
- D. 峡谷、冲积扇、三角洲

9. 甲处地貌景观的形成原因是

- ①地壳抬升                  ②流水堆积
  - ③冰川侵蚀                  ④流水侵蚀
- A. ①③                  B. ①④                  C. ②③                  D. ②④

据中国地震台网测定:北京时间 2022 年 11 月 11 日 18 时 48 分在汤加群岛(南纬 19.25 度,西经 172.05 度)发生 7.4 级地震,震源深度 40 千米。据此,回答第 10 题。

10. 汤加群岛多地震的主要原因是该地位于

- A. 环太平洋火山地震带
- B. 美洲板块边界带
- C. 大西洋中脊地壳活跃
- D. 印度洋板块内部

图 5 为北大西洋局部洋流分布示意图。读图,回答第 11、12 题。

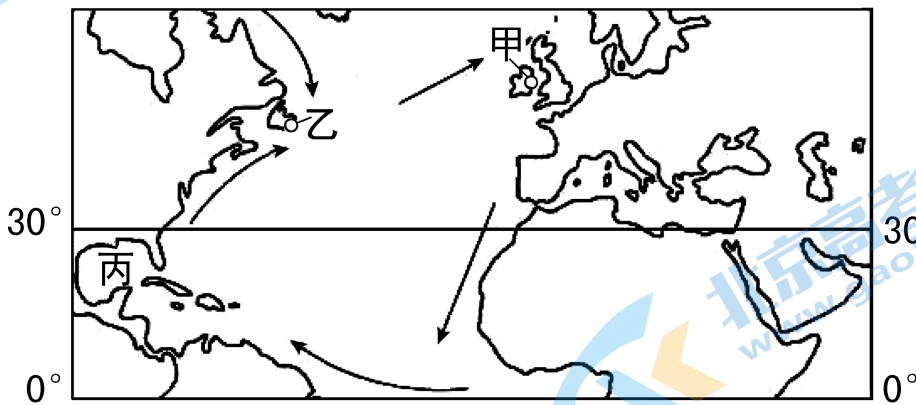


图 5

11. 甲地 1 月平均气温比乙地高,主要原因是

- ① 甲地受暖流影响,增温增湿
  - ② 甲地受西风带控制,高温多雨
  - ③ 乙地受寒流影响,降温减湿
  - ④ 乙地冬季风势力强,气温较低
- A. ①③                  B. ①④                  C. ②③                  D. ②④

12. 若丙海湾海底石油发生泄漏,最可能受到污染的是

- A. 亚洲东海岸
- B. 非洲南部沿海
- C. 欧洲西海岸
- D. 印度洋南部海域

13. 东北林区通过保护天然林,恢复当地生态环境,运用的原理是自然地理环境的

- A. 整体性                  B. 差异性                  C. 特殊性                  D. 区域性

图 6 为世界某区域陆地自然带分布示意图。读图,回答第 14、15 题。

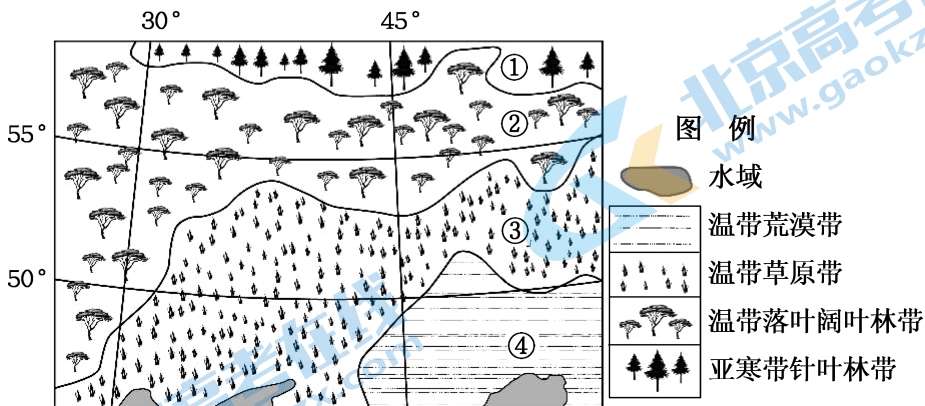


图 6

14. ①-②-③-④自然带的变化体现了

- A. 从沿海到内陆的地域分异规律                  B. 地方性分异规律  
C. 从赤道到两极的地域分异规律                  D. 垂直地域分异规律

15. ①-②-③-④自然带变化的主要影响因素是

- A. 水分                  B. 热量                  C. 地形                  D. 土壤

## 第二部分

本部分共 5 题,共 55 分。

16. (10 分)

北京时间 2022 年 11 月 29 日 23 时 08 分,神舟十五号载人飞船发射成功。图 7 为地球公转示意图。读图,回答下列问题。

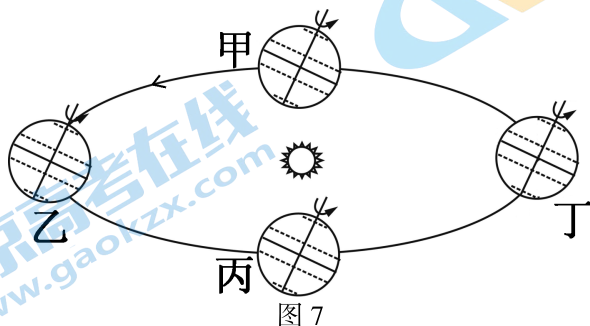


图 7

(1) 概述地球运行到甲位置时,全球正午太阳高度的分布规律。(2 分)

(2) 说出地球运行到乙位置时,太阳直射点的位置以及北半球各地昼夜长短状况。(3 分)

(3) 指出神舟十五号载人飞船发射时,家住美国洛杉矶(118°W)华侨准时收看直播的当地时间。(2分)

(4) 描述神舟十五号载人飞船发射当天,地球在公转轨道上的位置,并对比北京和武汉的日出早晚和正午太阳高度的大小。(3分)

17. (13分)

图8为2022年11月28日14时海平面气压分布图(单位:百帕)。读图,回答下列问题。

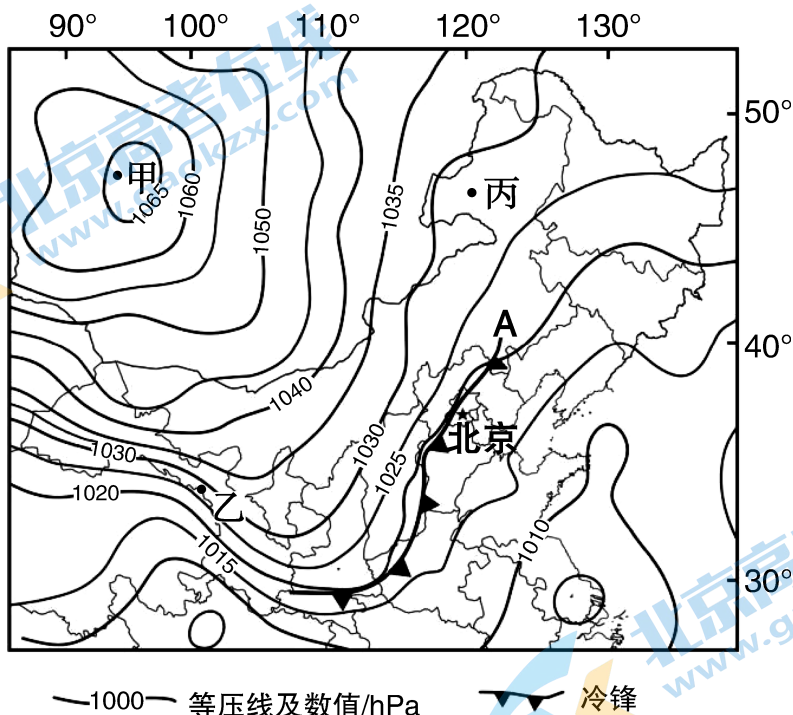


图8

(1) 简述甲地的天气状况,并分析其原因。(2分)

(2) 说出此时乙地的主导风向,并对比分析乙、丙两地的风力大小。(4分)

(3) 分析图中A天气系统过境时,北京市的天气特点及可能给当地人们的生产生活带来的影响。(5分)

(4) 简述图中A天气系统过境后,北京市的天气状况。(2分)

18. (12分)

图9为世界局部地区气压带、风带分布示意图。读图,回答下列问题。

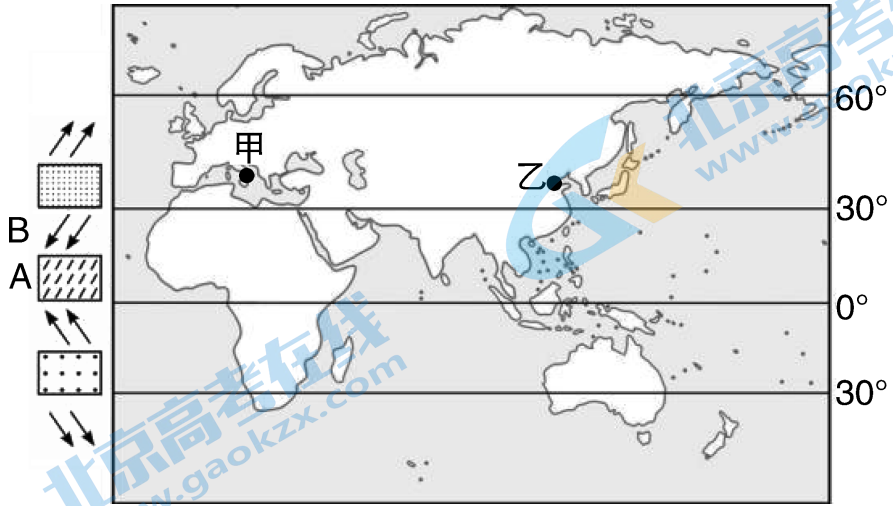


图9

- (1) 指出 A 气压带和 B 风带的名称,以及 A 气压带和 B 风带交替控制地区的气候类型和气候特点。(5分)
- (2) 说出甲地自然景观的类型,并简述图示季节甲地的气候特征和形成原因。(3分)
- (3) 说明图示季节乙地盛行风向的形成过程,并简述该盛行风对乙地气候的影响。(4分)

19. (12分)

秘鲁渔场是世界四大渔场之一,盛产冷水鱼。人们发现有些年份的12月25日前后,秘鲁附近海域异常增温,鱼类大量死亡,并引起相关环境变化,人们称此现象为厄尔尼诺现象。图10为“太平洋局部海区洋流分布示意图”。读图,回答下列问题。

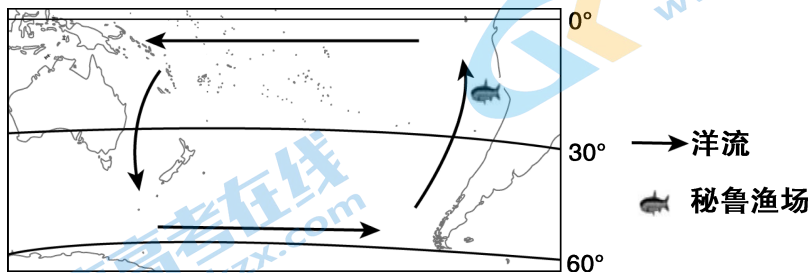


图10

(1)描述图中洋流的分布规律。(2分)

(2)分析秘鲁渔场适合冷水鱼生长繁殖的自然条件。(4分)

厄尔尼诺现象是影响气候异常的主要因素之一。图11为厄尔尼诺现象发生时赤道附近太平洋表层水温分布图。

(3)绘制热力环流示意图,说明厄尔尼诺现象对赤道附近太平洋东西沿岸气候的影响。(从太平洋东岸和西岸中任选其一作答)(6分)

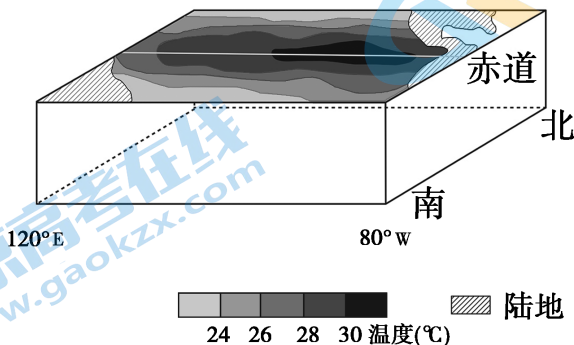


图11

20. (8分)

红树林生长在受到潮水周期性浸淹的淤泥质海岸地带。图12为世界红树林海岸分布图。读图,回答下列问题。

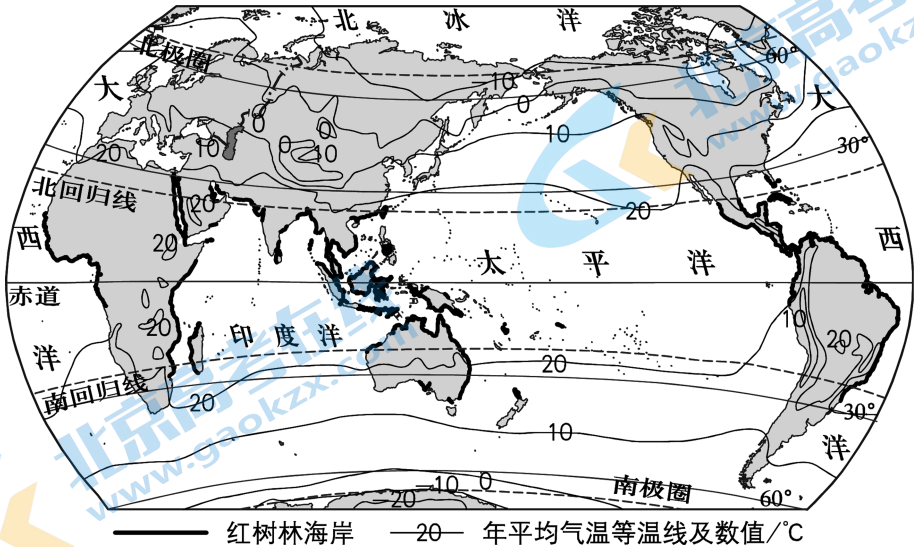
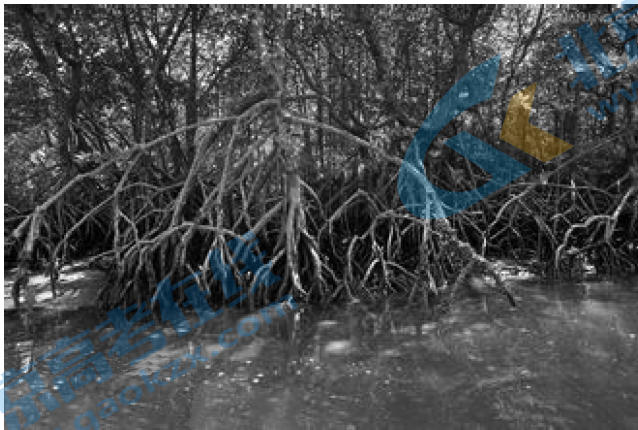


图 12

(1) 指出图中年平均气温的分布规律以及主要影响因素。(2分)

(2) 简述红树林主要分布特点。(2分)

红树林是由红树科植物为主体的常绿乔木或灌木组成的湿地木本植物群落。



红树林景观照片

(3) 简述红树林植被最突出的特征,并从地理环境整体性角度分析红树林对所在海岸地区生态环境的意义。(4分)



顺义区 2022—2023 学年度第一学期期末质量监测  
高二地理参考答案

第一部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	B	A	C	C	D	B	D	B	A	A	C	A	C	B

第二部分共 5 题，共 55 分。

16. (10 分)

(1) 从赤道向南北两侧递减 (2 分)

(2) 太阳直射北回归线；北半球各地昼最长，夜最短；纬度越高，昼越长；北极圈及其以北地区出现极昼现象。(3 分)

(3) 洛杉矶当地时间是 2022 年 11 月 29 日 7 时 08 分 (2 分)

(4) 地球运行到丙和丁之间；与北京相比，武汉日出早；正午太阳高度大。(3 分)

16.

(1) 从赤道向南北两侧递减 (2 分) 或由赤道向两极递减

(2) 太阳直射北回归线；1 分

北半球各地昼最长，夜最短；1 分，纬度越高，昼越长；北极圈及其以北地区出现极昼现象。任意一个 1 分 (3 分)

(3) 必须答年月日+时间，才能得分

即 2022 年 11 月 29 日 07 时 08 分

(4) 按标答给分

17. (13 分)

(1) 晴朗；甲地受高压控制，气流下沉，不易凝云致雨。(2 分)

(2) 东北风(偏北风)；乙地比丙地风力大；乙地比丙地等压线密集；水平气压梯度力大。(4 分)

(3) 特点：大风、降温、云量增多，可能伴有降水。

影响：有利：大风利于污染物的扩散；降水缓解旱情；低温减少病虫害。

不利：强风影响人们交通出行，扬尘污染空气；降温给人们生活带来不便，危害身体健康；雨雪天气，道路可能结冰，影响人们出行等。(5 分)

(4) 气温下降；气压上升；天气转晴。(2分)

17. (1)、(2)，按标答给分。

17, 3, 大风1分，降温1分，云量增加，可能伴有雨雪1分，(无云量增加不得分)

17, 4, 气温下降，气压升高1分(两者都有才得分)，天气转晴1分，

18. (12分)

(1) A是赤道低气压带；B是东北信风带(低纬信风带)；热带草原气候；全年高温，有明显的旱季和雨季。(5分)

(2) 亚热带常绿硬叶林带；炎热干燥；受副热带高压带控制，盛行下沉气流。(3分)

(3) 北半球夏季，乙地盛行东南风。

形成原因：受海陆热力性质差异的影响；亚欧大陆增温快，形成低压；太平洋增温慢，形成高压；风从太平洋吹向亚欧大陆，受地转偏向力影响右偏，形成东南风。

影响：东南风从海洋带来充足的水汽，给乙地带来丰沛的降水，高温多雨(4分)

18 (1) :

名称：A是赤道低气压带(1分)；B是东北信风带(低纬信风带)(1分)；(不写“带”字不给分)

气候类型：热带草原气候；(1分)(气候类型判断错误了气候特点不给分)

气候特点：全年高温(1分)，有明显的旱季和雨季(干季和湿季)。(1分)

或湿季(雨季)高温多雨(1分)，干季(旱季)高温少雨。(1分)

18 (2) 1. 亚热带常绿硬叶林带 不写“亚热带”不给分。

2. 炎热干燥 替换答案：高温少雨(降水少)，炎热少雨，高温干燥。

3. 副热带高压带，气流下沉。二选一给1分。

不给分：冬季和夏季气候特征和成因全写。

18 (3)

**形成原因：3分**

①北半球夏季，乙地盛行东南风。(1') --必须写

②受海陆热力性质差异的影响；

③亚欧大陆增温快，形成低压；太平洋增温慢，形成高压；(2') --3选2

④风从太平洋吹向亚欧大陆，受地转偏向力影响右偏，形成东南风。

**影响：1分**

东南风从海洋带来充足的水汽，给乙地带来丰沛的降水，高温多雨

19. (12分)

(1) 形成以副热带海区为中心的大洋环流，呈逆时针方向流动；大洋西岸为暖流，大洋东岸为寒流。(2分)

(2) 受秘鲁寒流影响；水温适宜冷水鱼生长。盛行上升流，底层海水上泛，把底层营养盐类带到表层，浮游生物大量繁殖，饵料丰富，有利于冷水鱼生长和繁殖。(4分)

(3) 画图略 标注冷热--垂直气流--水平气流 逆时针 (3分)

东部沿岸：在厄尔尼诺现象发生时，赤道附近太平洋东部洋面温度高，气流上升，降水增多，可能引发洪涝灾害；

西部沿岸：在厄尔尼诺现象发生时，赤道附近太平洋西部洋面温度低，气流下沉，气候变为干燥少雨，引发旱灾或森林大火。(3分)

19 (1) 三选二，下面三点各一分。

①范围/位置：南半球中低纬海区/以副热带海区/30° S海区为中心的大洋环流，1分。

②运动特征：逆时针流动(或反气旋型环流)，1分。

③冷暖性质：大洋东岸(或大陆西岸)为寒流，大洋西岸(或大陆东岸)为暖流。1分。

19 (2) 受(秘鲁)寒流影响 (1分)；水温低，或水温降低，或水温适宜冷水鱼生长(1分)；(强调因果：如果只写水温低或水温适合冷水鱼，不得分，只写寒流经过，可得1分)；盛行上升流，底层海水上泛(1分)，把底层营养盐类带到表层，浮游生物大量繁殖，饵料丰富(1分)有利于冷水鱼生长和繁殖。(共4分)

19-(3)共6分：画图略 标注冷热--垂直气流--水平气流 逆时针 (3分) (不标冷热，只有环流1分，不标冷热，有气压高低，有环流2分，气压不设分)

东部沿岸：在厄尔尼诺现象发生时，赤道附近太平洋东部洋面温度高，气流上升(1分必有)，降水增多(1分必有)，可能引发洪涝灾害；

西部沿岸：在厄尔尼诺现象发生时，赤道附近太平洋西部洋面温度低，气流下沉（1分必有），气候变为干燥少雨（1分必有），引发旱灾或森林大火。（3分）

20.（8分）

（1）由低纬向高纬递减 太阳辐射（2分）

（2）热带和亚热带（年平均温 20℃以上）；淤泥质海岸地区。（2分）

（3）特征：根系发达（呼吸根粗大），能在海水中生长（耐盐碱）、茂密等。

生态意义：红树林具有防风消浪，保护海岸；为海洋生物提供生存环境，保护生物多样性；净化海水；净化空气；美化环境；调节气候；固碳储碳；生态旅游；科学研究等。（为鸟类提供觅食栖息、生产繁殖的场所；抵御风浪、固岸护堤、净化水质）（4分）

20—1题：共2分

从低纬度向高纬度递减或从赤道到两级递减——1分

纬度位置或太阳辐射——1分

20—2题：共2分

低纬度或者热带或者热带和亚热带或者年平均气温 20℃以上或者南北纬 30 度之间——1

分；淤泥质海岸地区——1分；集中在东南沿海——1分；共2分

20—3题：共4分

特征2分：根系发达或者呼吸根粗大——1分必答项，；能在海水中生长或者耐盐碱——1分；

共2分，其他答案不给分！！

意义2分：防风消浪，保护海岸——1分，必答点；维护生物多样性——1分；净化海水——

1分；两点1分，必答防风消浪，保护海岸；答出4点给2分！

## 关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “精益求精、专业严谨” 的建设理念，不断探索 “K12 教育+互联网+大数据” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “衔接和桥梁纽带” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯