

# 2022 北京丰台高二（上）期末

## 地 理

（满分 100 分，时长 90 分钟）

### 第一部分选择题（共 40 分）

下列各小题均有四个选项，其中只有一项是符合题意要求的，请将所选答案前的字母，按规定要求填涂在答题卡第 1~20 题的相应位置上（每小题 2 分，选对一项得 2 分，多选则该小题不得分）。

北京时间 2021 年 10 月 16 日 0 时 23 分，搭载神舟十三号载人飞船的长征运载火箭，在酒泉卫星发射中心发射，约 582 秒后，飞船与火箭成功分离。核心舱和天舟组合体自主对接后，航天员进驻核心舱，开启了为期 6 个月的在轨驻留。据此，回答第 1~3 题。

1. 载人飞船与火箭成功分离时，李明把这个好消息分享到朋友圈，立即收到在世界各地留学同学的点赞。分享消息时，与李明同处一天的是（ ）

- A. 伦敦（52°N，0°）的同学
- B. 莫斯科（56°N，38°E）的同学
- C. 纽约（40°N，74°W）的同学
- D. 悉尼（34°S，151°E）的同学

2. 发射当日，下列四城市中黑夜最长的是（ ）

- A. 伦敦
- B. 莫斯科
- C. 纽约
- D. 悉尼

3. 在轨驻留期间，（ ）

- A. 地球公转速度将由快变慢
- B. 太阳直射点由南向北移
- C. 酒泉市白昼先变短再变长
- D. 南极地区始终处于极夜

图 1 为“2021 年 7 月 20 日 17 时我国局部区域近地面天气形势图（单位：hPa）”。读图，回答第 4、5 题。

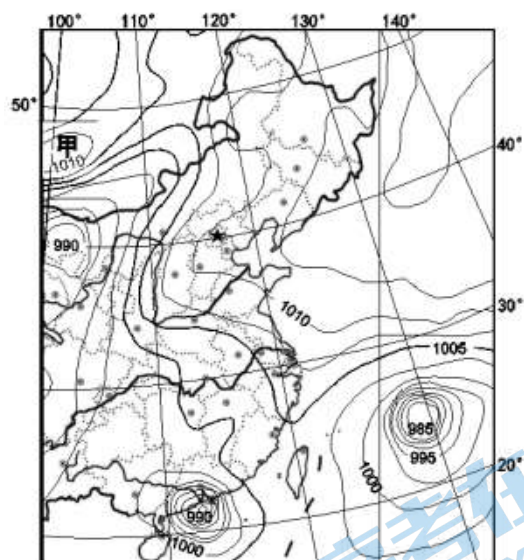
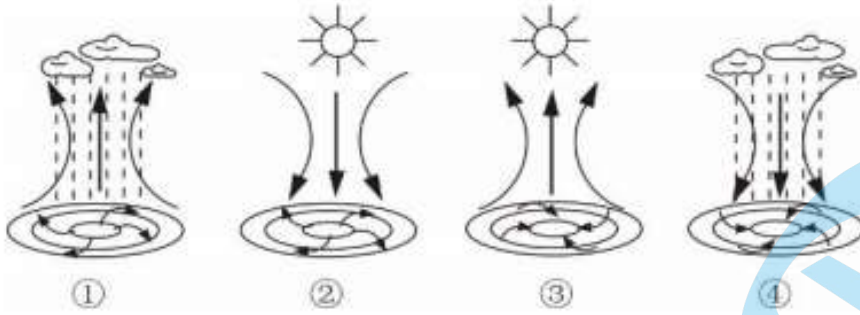


图 1

4. 图示时刻（ ）

- A. 广州市气温略有下降
- B. 郑州市的风向偏西南
- C. 渤海海区风大浪高
- D. 哈尔滨市阴雨绵绵

5. 表示甲天气系统气流状况的是 ( )



- A. ①      B. ②      C. ③      D. ④

2020年5月20日下午,热带风暴“安攀”在孟加拉国沿海登陆。图2为“安攀”登陆前的位置和中心气压值变化示意图。读图,回答第6题。

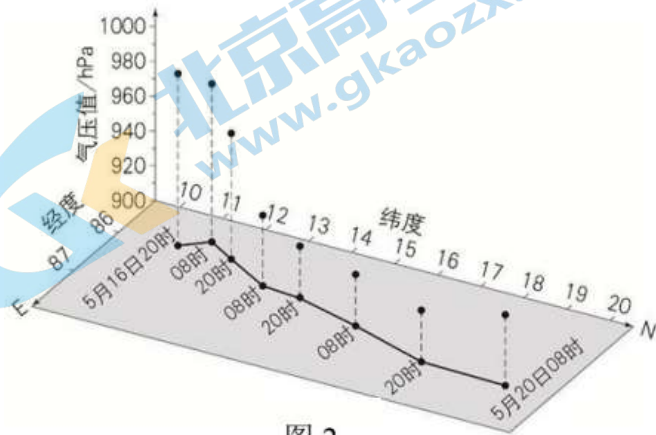


图2

6. “安攀” ( )

- A. 生成于西北太平洋      B. 登陆前, 气压中心的强度先减弱、后增强  
C. 一直向西北方移动      D. 5月20日8时, 中心气压值约为940百帕

葡萄牙探险家麦哲伦带领帆船队实现了人类第一次环球航行。读图3, 回答第7、8题。

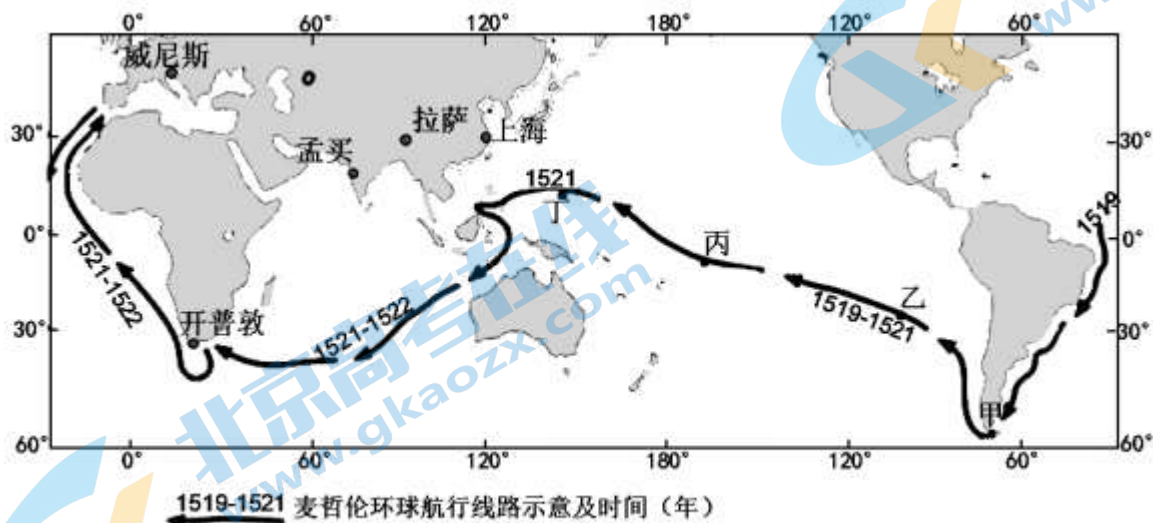


图3

7. 船队经过某海域时, 经历了狂风暴雨, 船只逆风前行, 用了近一个月时间才通过。该海域可能位于 ( )
- A. 甲      B. 乙      C. 丙      D. 丁
8. 威尼斯河道的水位每年都会季节性升高, 该季节 ( )
- A. 上海市高温多雨      B. 拉萨市一年中太阳辐射最强
- C. 孟买盛行西南风      D. 开普敦受副热带高压带控制

重庆武隆作为“中国南方喀斯特”的典型代表之一列入世界自然遗产。图4为该地三维地质模拟图。读图, 回答第9题。

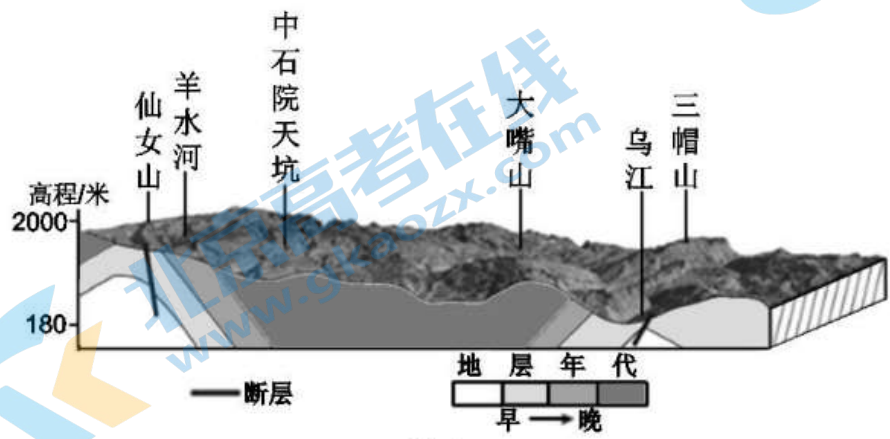


图4

9. 图中 ( )
- A. 大嘴山和三帽山均为断块山      B. 羊水河地层出露时间晚于中石院天坑
- C. 仙女山的地质构造属于向斜      D. 地貌形成的主要外力作用是流水侵蚀

据科学的测定与推断, 地球的金元素早期主要赋存在地幔中。金沙江因河中有大量沙金(河床沉积物中的金)而得名, 流域内的侵入岩产出金矿床。图5为金沙江流域及其某河段地质简图。读图, 回答第10、11题。

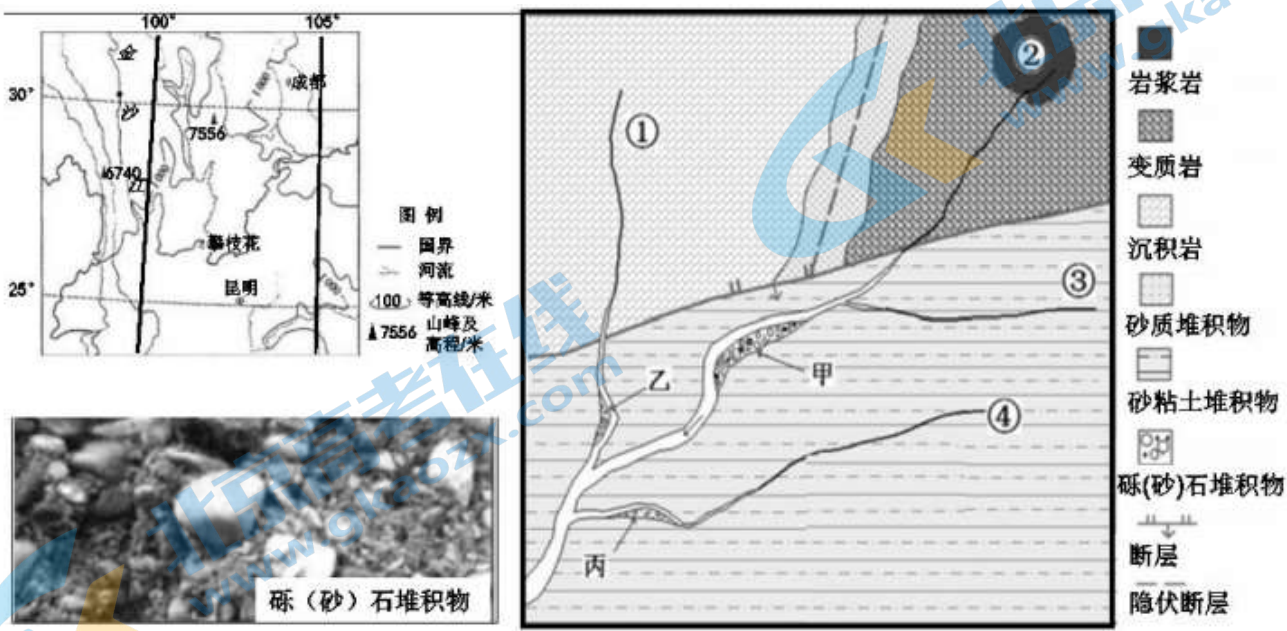


图5



10. 产出金矿床的侵入岩从形成、出露到转变成金沙江中的沙金，其经历的地质过程依次是（ ）

- A. 固结成岩—风化侵蚀—搬运沉积—地壳抬升
- B. 地壳抬升—搬运沉积—岩浆侵入—风化侵蚀
- C. 岩浆侵入—地壳抬升—风化侵蚀—搬运沉积
- D. 侵蚀搬运—岩浆侵入—地壳抬升—固结成岩

11. 甲、乙、丙三地有砾（砂）石堆积物（见图 5 左下角照片），科学家只在甲地发现了沙金，图中可能找到金矿的地点是（ ）

- A. ①      B. ②      C. ③      D. ④

图 6 为我国某地不同海拔、不同坡度的乡村聚落数量统计图。读图并结合所学知识，回答第 12、13 题。

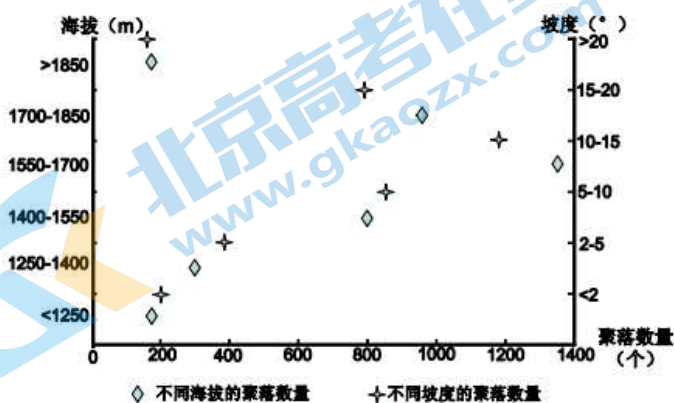


图 6

12. 该地乡村聚落数量（ ）

- ①与海拔呈正相关      ②海拔 1550~1700 米聚落数量最多
- ③与坡度呈负相关      ④坡度最大处，聚落数量最少

- A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

13. 该地区最有可能位于我国（ ）

- A. 黄土高原      B. 三江平原      C. 塔里木盆地      D. 江南丘陵

冰岛是由沿大洋中脊裂谷溢出的上地幔物质冷凝堆积而成。图 7 为“某海域 2 月表层海水温度分布”。读图，回答第 14、15 题。

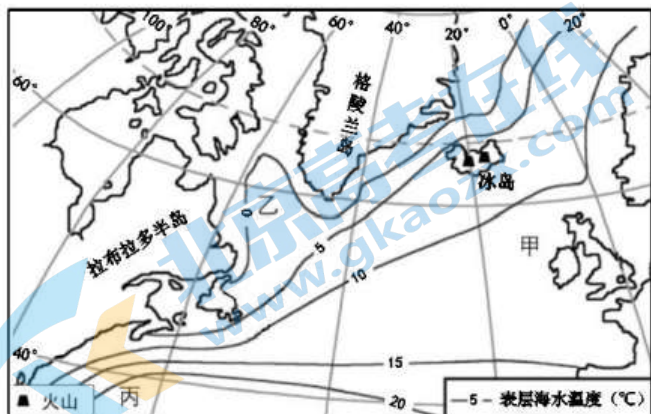


图 7

14. 冰岛 ( )

- ①地跨东西半球                      ②位于北寒带                      ③位于板块相向运动处                      ④熔岩地貌分布广泛
- A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

15. 图示海区 ( )

- A. 表层大洋环流呈顺时针流动                      B. 甲海域冬季有大量浮冰
- C. 乙附近海域受寒流影响较大                      D. 丙海域污染物向东扩散

气温距平是指某时段气温数值与平均值的差。图 8 为“2000 年以来 5 次拉尼娜事件冬季平均气温距平合成图”。据此回答第 16、17 题。

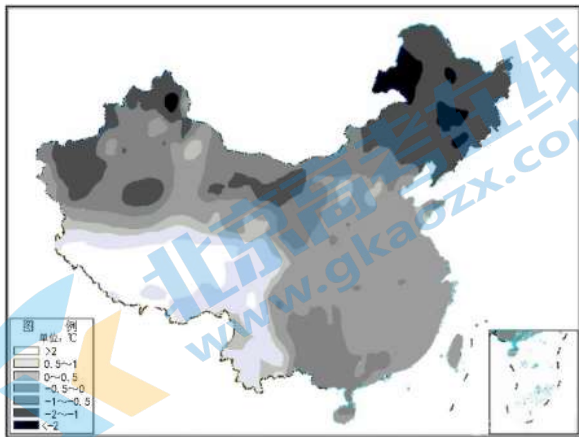


图 8

16. 拉尼娜现象发生时, 赤道附近太平洋 ( )

- A. 东、西部间的热力环流加强                      B. 东部沿海的渔业资源显著减少
- C. 东岸的降水量比正常年份多                      D. 西岸森林大火的风险高于常年

17. 我国 ( )

- A. 南方地区气温偏高                      B. 东北地区气温偏低
- C. 河西走廊气温偏高                      D. 青藏高原气温偏低

坦噶尼喀湖是世界第六大湖, 最深处约 1470 米, 是世界第二深湖, 其水体交换周期长达 7000 年左右。该湖鱼类资源丰富。读图 9, 回答第 18~20 题。

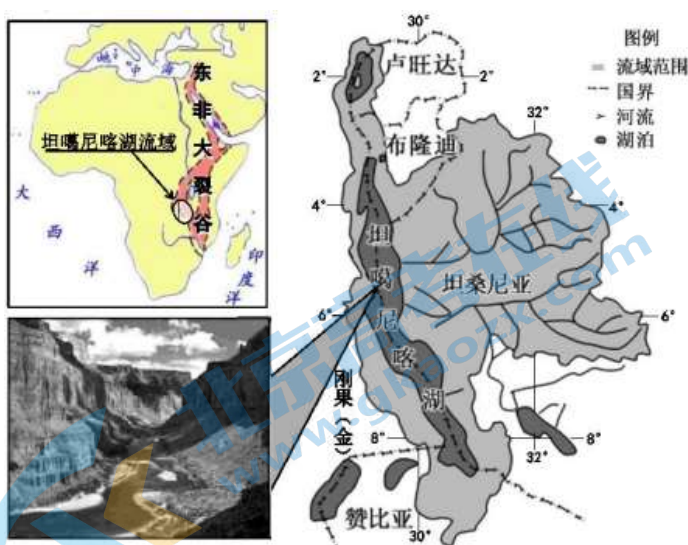


图 9

18. 该湖形成于 ( )

- A. 地壳断陷集水      B. 火山口集水      C. 河流改道      D. 滑坡阻断河流

19. 该湖鱼类资源丰富, 主要因为 ( )

- ①周边气候复杂      ②湖泊面积广      ③湖泊深度大      ④入湖径流多

- A. ①②③      B. ①②④      C. ②③④      D. ①③④

20. 该湖湖水更新缓慢的主要原因是 ( )

- A. 湖面蒸发弱      B. 湖泊距海远      C. 湖水深度大      D. 湖水盐度低

第二部分综合题 (共 60 分)

21. (15 分)

武夷山自然保护区于 1987 年列入联合国教科文组织“世界人与生物圈自然保护区网”, 2021 年成为第一批国家公园。武夷山国家公园地跨闽、赣两省, 分布有全球同纬度最完整、面积最大的中亚热带原生性常绿阔叶林生态系统, 是我国东南动植物宝库。图 10 为我国局部区域图及武夷山丹霞地貌素描图。

阅读图文材料, 回答下列问题。

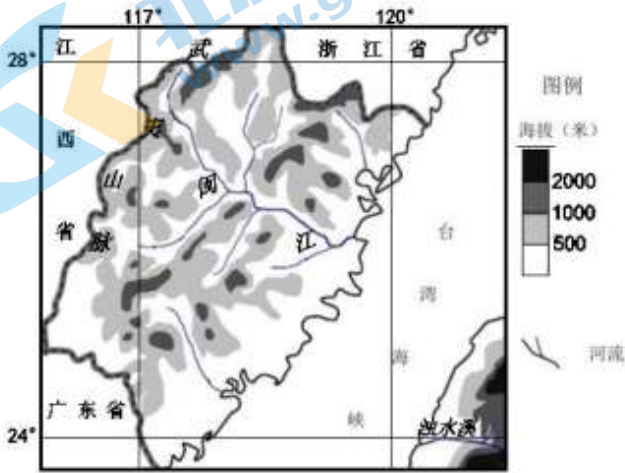


图 10

- (1) 描述福建省的地理位置。(3 分)
- (2) 与浊水溪相比, 指出闽江的水系特点。(3 分)
- (3) 描述武夷山丹霞地貌的景观特征。(5 分)
- (4) 简析武夷山成为动植物宝库的原因。(4 分)

22. (17分)

读图 11“南美洲地图”，回答下列问题。

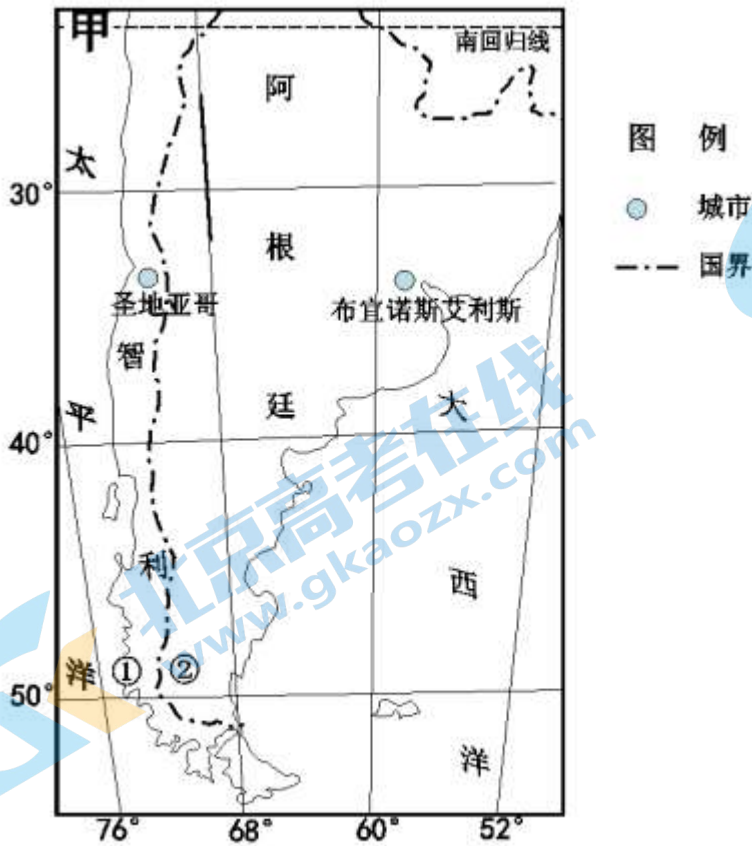


图 11

- (1) 简述甲海域渔业资源丰富的原因。(4分)
- (2) 根据表 1 数据，绘制圣地亚哥降水统计图，指出其降水特征并简述原因。(6分)

表 1: 圣地亚哥四季平均降水量 (mm)

	春季	夏季	秋季	冬季
圣地亚哥	161	24	4	122

图中①地为阔叶林景观，②地为荒漠景观。

- (3) 说明①、②两地自然景观差异的形成原因。(5分)
- (4) 智利有一百多座活火山，简述智利多火山的原因。(2分)



23. (13分)

洞里萨湖是东南亚最大的淡水湖，通过洞里萨河与湄公河相通，是湄公河的天然蓄水池。洞里萨湖丰水期水深可达11米，枯水期时平均水深仅1米左右，水位线上分布着大片稻田，是闻名于世的“米仓”。洞里萨河是世界上少见的流向定期改变的河流。

阅读图文材料，回答下列问题。

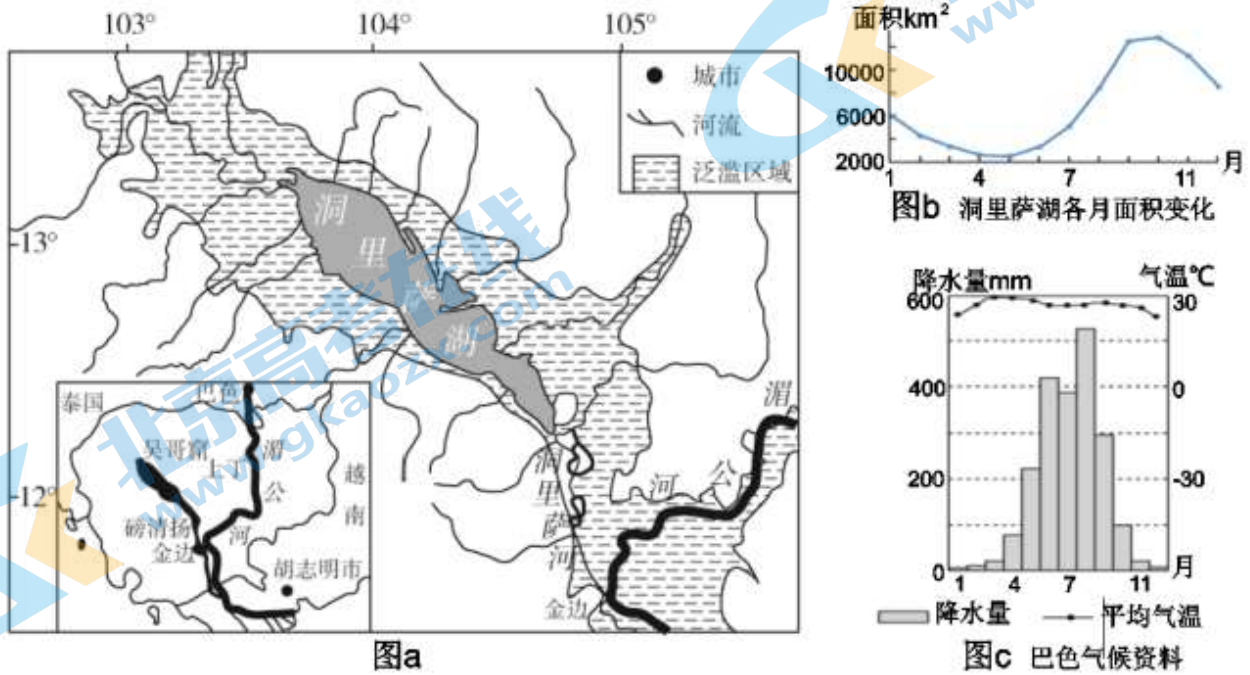


图 12

- (1) 分析洞里萨河流向定期改变的原因。(6分)
- (2) “缘木求鱼”一般被认为是不可能做到的事情，但在洞里萨湖畔的树洞里，人们有时能捉到鱼。结合所学，解释这一现象。(3分)
- (3) 简述洞里萨湖水位季节变化对水稻种植业和渔业的影响。(4分)



24. (15分)

2021年10月20日，习近平总书记在山东省东营市考察黄河入海口。

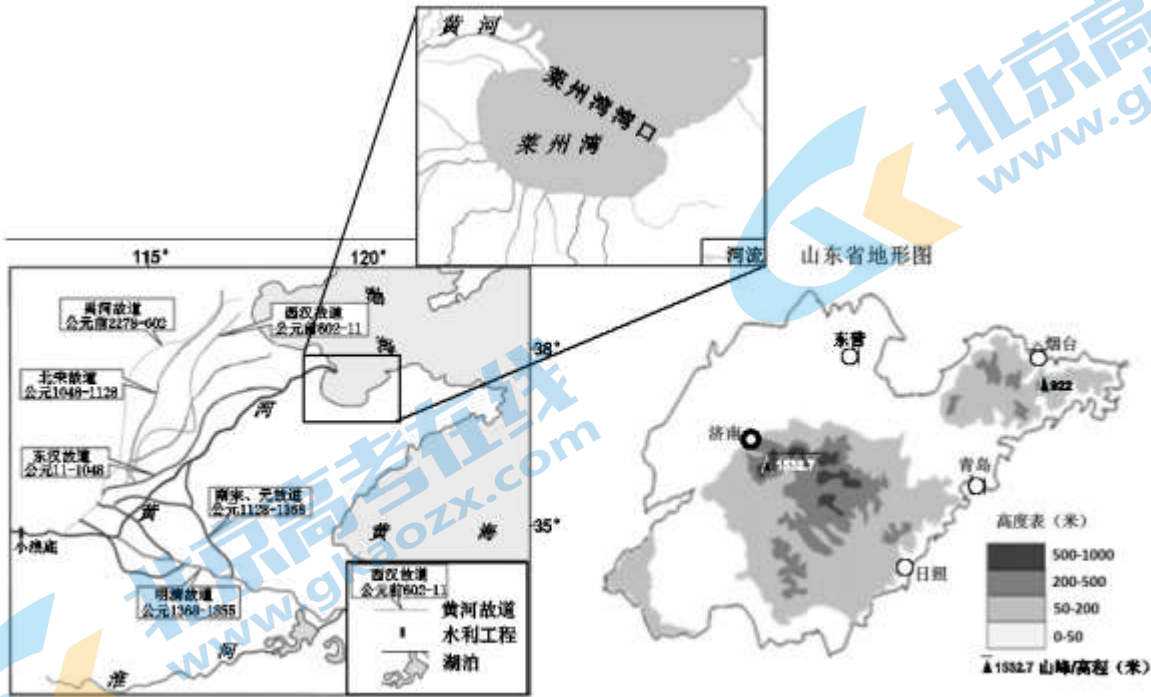


图 13

读图 13，回答下列问题。

- (1) 描述山东省地形特征。(5分)
- (2) 概括黄河河道变迁的特点。(3分)
- (3) 推测莱州湾湾口宽度的变化趋势，阐述变化过程。(4分)

东营市黄河三角洲国家级自然保护区拥有大面积的芦苇、滩涂和水域，2013年被列入国际重要湿地名录。

- (4) 说出黄河三角洲国家级自然保护区的主要生态功能。(3分)

# 2022 北京丰台高二（上）期末地理

## 参考答案

### 第I卷（选择题共 40 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	D	B	C	A	B	D	A	D	D	C
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	B	C	A	B	D	A	B	A	C	C

### 第II卷（非选择题共 60 分）

21. (15 分)

- (1) 低纬度（亚热带）；我国东南沿海；与浙江、江西、广东等省相邻，隔台湾海峡与台湾省相望。（3分）
- (2) 流程较长；流域面积较大；自（西）北向（东）南流；支流较多。（3分）
- (3) 山环水绕，相对高度大；山顶较为平坦；山坡较陡，山麓较缓，地表起伏较大；形态多样；面积较大；植被覆盖率高；山体/岩体层理结构明显。（从高度、坡度、植被、形状、面积、空间分布等方面作答）（5分）
- (4) 纬度低，热量充足；受海洋水汽影响大，降水丰富；山地面积广；地形复杂多样，起伏大，气候垂直差异明显，垂直自然带丰富；受人类活动影响小。（4分）

22. (17 分)

- (1) 甲海域沿岸有寒流经过，在东南信风的吹拂下，表层海水偏离海岸，下层冷水带着海底营养物质上泛，浮游生物繁盛，饵料丰富。（4分）
- (2) 绘图（2分）。圣地亚哥年均降水总量约为 310 毫米，较少，冬春季降水多，夏秋季降水少，降水季节变化大。（2分）圣地亚哥冬春季受来自海洋的盛行西风控制，多雨；夏秋季受副热带高压带控制，盛行下沉气流，干燥。（2分）
- (3) ①地位于来自太平洋的盛行西风的迎风坡，湿润气流被山地抬升，降水丰富，形成阔叶林景观；②地位于背风坡，气流下沉增温，不易形成降水，形成荒漠景观。（5分）
- (4) 位于板块交界处，岩浆活动频繁。（2分）

23. (13 分)

- (1) 5~10 月为雨季（或降水量多），湄公河涨水，河水通过洞里萨河进入洞里萨湖，河水由东南流向西北；11~次年 3 月为旱季（或降水量少），湄公河水位降低，洞里萨湖湖水通过洞里萨河进入湄公河，河水由西北流向东南。（6分）
- (2) 雨季时，洞里萨湖水位上涨，湖面扩大，树干被淹没，鱼游进树洞；旱季时，水位回落，树洞中未及时随水退去的鱼存留下来。（3分）
- (3) 使农事和渔事活动具有季节性；丰水期泥沙淤积，有利于提高土壤肥力；饵料丰富，水域面积扩大，有利于渔业发展；枯水期水位下降，露出的土地成为种植水稻的良田。（4分）

24. (15分)

(1) 地形类型多样，以平原、丘陵为主；中部地势较高，为山地、丘陵，起伏较大；西部、北部低平；东北部为起伏和缓的丘陵。(5分)

(2) 历经时间长，次数多，范围广。(3分)

(3) 湾口宽度不断变窄。众多河流尤其是黄河携带大量泥沙注入莱州湾，泥沙堆积作用显著，浅滩变宽，海水变浅，湾口宽度不断变窄。(4分)

(4) 增加土地，调节气候，净化水质，维护生物多样性。(3分)





## 北京高一高二高三期末试题下载

北京高考资讯整理了【2022年1月北京各区各年级期末试题&答案汇总】专题，及时更新最新试题及答案。

通过【北京高考资讯】公众号，对话框回复【期末】或者底部栏目<试题下载→期末试题>，进入汇总专题，查看并下载电子版试题及答案！

