

## 江苏省南京市六校联合体 2023-2024 学年高二下学期 5 月期中地理试题

一、单项选择题（本大题共 23 小题，每小题 2 分，共计 46 分。在每小题的四个选项中，只有一个选项符合题目要求。）

神舟十七号载人飞船返回舱于北京时间 2024 年 4 月 30 日 17 时 46 分在东风着陆场成功着陆，相对于神舟十二号的十八圈，神舟十七号飞船采用五圈快速返回方案，整个着陆过程用时约 50 分钟。返回过程中，返回舱和大气层空气会产生剧烈摩擦，形成包裹住返回舱的等离子区，造成地面与舱体之间信号中断，这段时间就被称为“黑障区”。完成下面小题。



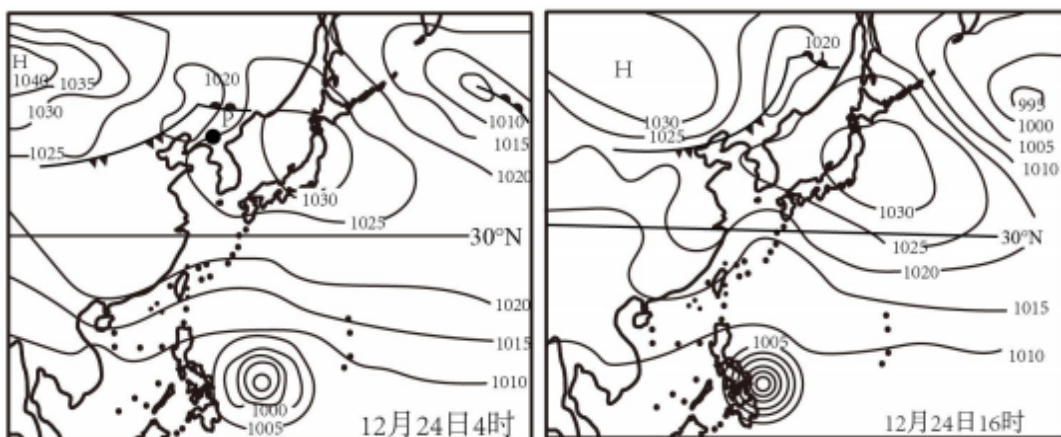
1. 下列说法正确的是

- A. 此日后的一周内南京昼长夜短且昼渐短夜渐长
- B. 该月正值华北平原冬小麦的种植时间
- C. 该日最接近我国二十四节气中的小满
- D. 此时全球与北京处于同一日期的范围大于  $2/3$

2. 返回舱采取快速返回的优点有

- ①减少了航天员的生理和心理压力
  - ②利于航天员快速适应重力环境
  - ③返回过程中不会出现黑障区
  - ④有利于减少高温对太空实验样品产生的不良影响
- A. ①②                      B. ②③                      C. ③④                      D. ①④

下图为某年 12 月 24 日两个时刻（北京时间）世界局部地区海平面等压线分布图，回答下列题。



3. H 气压中心在成因上属于

- A. 热力低压                      B. 热力高压                      C. 动力低压                      D. 动力高压

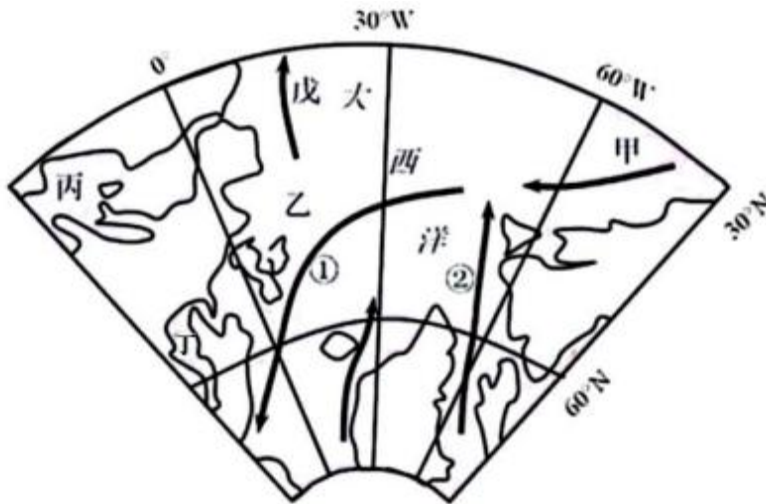
4. 24 日 4 时 P 处的风向是

- A. 偏东风                      B. 偏南风                      C. 偏西风                      D. 偏北风

5. 图中中纬度和低纬度的气旋移动方向不同，主要影响因素是( )

- A. 地转偏向力                      B. 地面摩擦力                      C. 大气环流                      D. 海陆分布

下图为世界某区域略图（粗箭头表示洋流）。完成下面小题。



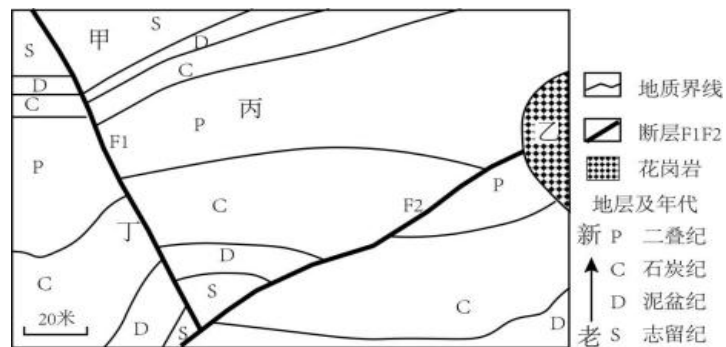
6. 图示说法正确的是

- A. 洋流①增温增湿                      B. 洋流②与北海渔场形成有关  
C. 乙渔业资源丰富                      D. 戊等温线向北凸

7. 下列关于图示海域性质的叙述，正确的是

- A. 甲海域密度最大                      B. 丁海域盐度最低  
C. 甲表层温度低于戊                      D. 丙海域盐度低于戊

下图为某区域地质平面图。读图完成下列小题。



8. 丙处的地质构造为

- A. 背斜                      B. 向斜                      C. 断层                      D. 谷地

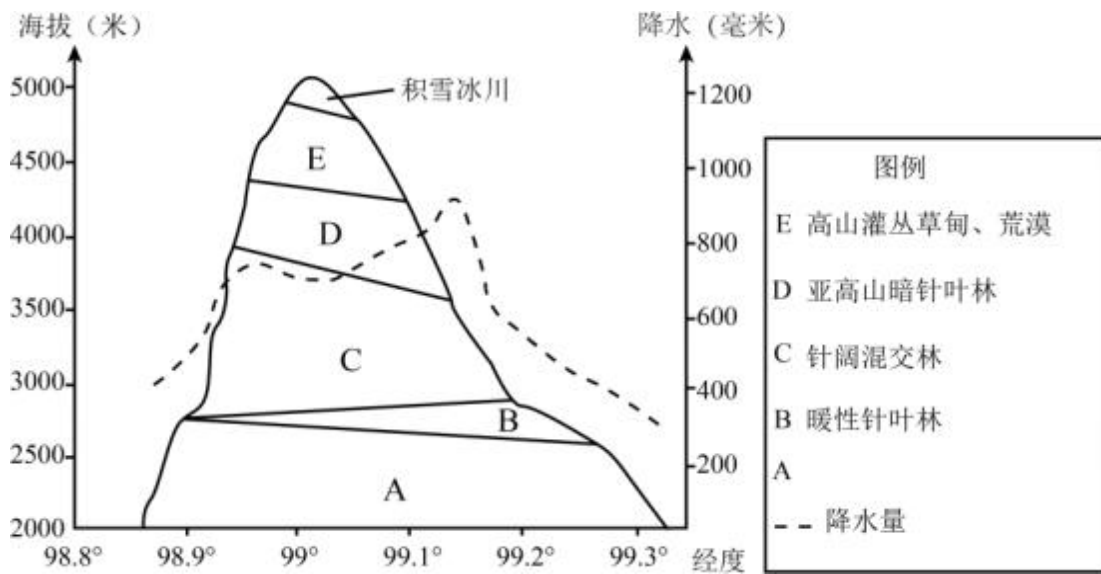
9. 该地区经历的地质过程是

- A. 固结成岩—褶皱运动—断层错位—岩浆侵入
- B. 固结成岩—岩浆侵入—断层错位—褶皱运动
- C. 固结成岩—褶皱运动—岩浆侵入—断层错位
- D. 固结成岩—断层错位—褶皱运动—岩浆侵入

10. 下列说法正确的是

- A. F1 西南侧断块相对上升
- B. 乙处岩层中有明显气孔构造
- C. F1 东北侧断块相对上升
- D. 丁处地下水易出露可修水库

白马雪山地处横断山脉中段，东西两侧分别为金沙江谷地和澜沧江谷地，下图为白马雪山的地形剖面及降水量和植被分布图。据此完成下面小题。



11. 关于白马山降水量的说法，正确的是

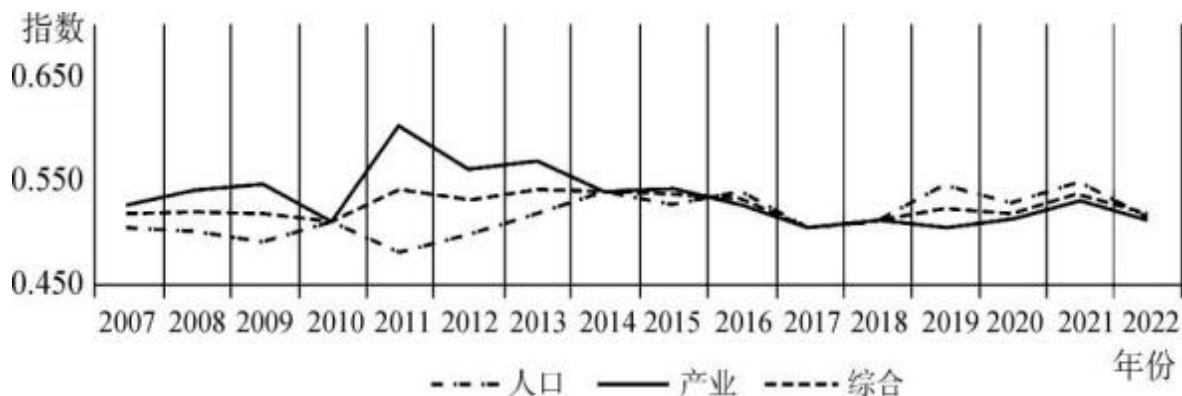
- A. 西坡降水量随海拔升高先增加后减少
- B. 东坡降水量随海拔升高而增加
- C. 最大降水量约位于东坡 4200m 处
- D. 西坡降水量垂直变化大于东坡

12. 图中 A 植被类型可能为

- A. 山地常绿阔叶林
- B. 荒漠草原
- C. 疏林灌丛草原
- D. 山地落叶阔叶林

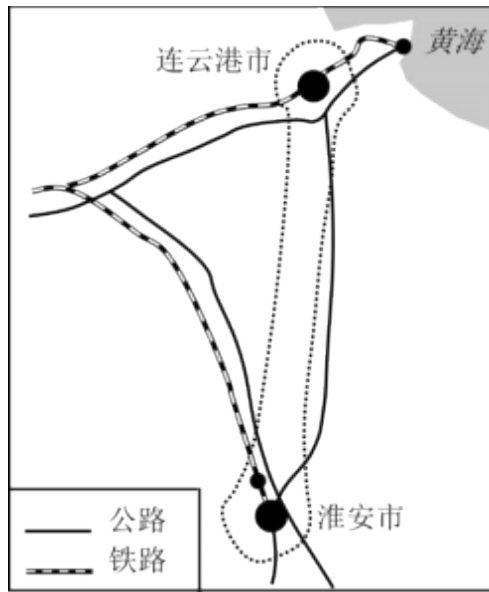
人口结构与产业结构的协调发展，是实现区域高质量发展的重要支撑。人口指数表示人口城镇化率、年龄结构、教育结构有利于产业结构发展的优势程度；产业指数表示三类产业的产值结构和就业结构有利于人口结构合理发展的优势程度。下图为黄河流域人口与产业综

合指数变化图。完成下面小题。



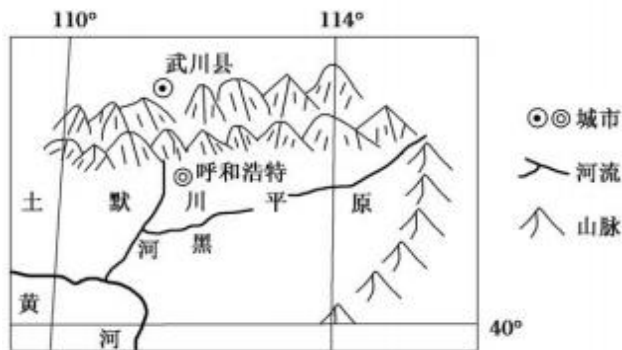
13. 黄河流域人口与产业综合指数的变化特点，正确的是
- A. 人口指数波动下降
  - B. 产业指数波动上升
  - C. 人口指数与产业指数的协调度逐年提升
  - D. 人口和产业发展关系呈现由“人口滞后”向“产业滞后”发展的趋势
14. 从黄河流域人口结构发展指数空间变化格局来看，目前呈现中游>上游>下游的格局。推测下游地区人口指数落后的原因
- A. 人口总抚养比上升
  - B. 人口受教育水平下降
  - C. 城镇化水平下降
  - D. 青壮年人口迁出增多
15. 为促进人口、产业结构的协调，下列做法中不恰当的是
- A. 上游地区培养特色产业，提升人口综合素质
  - B. 中游地区培育本土优势产业，淘汰传统落后产业，促进产业结构转型升级
  - C. 下游发展劳动力密集型产业，吸引更多青壮年人口迁入，促进人口结构协调优化
  - D. 下游地区将消费市场适当向老年市场转移，加大社会养老等基础设施的完善与改进

双核结构是指在某个区域中由区域中心城市和港口门户城市及其连线构成轴线，由此引领和推动所在区域发展的一种空间结构现象。下图为江苏北部淮安—连云港双核结构示意图。据此完成下面小题。



16. 构建淮安—连云港双核结构发展模式，主要是因为两地
- A. 空间距离邻近  
B. 区位优势互补  
C. 地域文化相似  
D. 资源禀赋相近
17. 促进双核结构形成的前提是
- A. 两地腹地范围扩大  
B. 中心城市产业升级  
C. 两地交通条件改善  
D. 门户城市等级提升
18. 淮安—连云港双核结构模式有利于
- ①提升苏北地区经济集聚效益 ②促进苏北地区经济均衡发展  
③增强对周边地区辐射带动作用 ④促进连云港建成区域中心城市
- A. ①②  
B. ③④  
C. ②④  
D. ①③

内蒙古自治区武川县关闭部分露天煤矿，着力打造清洁能源产业——风电开发。同时，该县引进光伏发电，形成“风光互补、蓄储一体”的清洁能源体系，为呼和浩特市打造“中国新能源之都”提供支持。读武川县位置图，据此完成下面小题。



19. 武川县关闭部分露天煤矿，发展清洁能源，主要是因为露天煤矿会

- A. 矿井排水，污染地下水源
- B. 剥离表土，破坏土地资源
- C. 瓦斯泄漏，降低空气质量
- D. 堆放矿渣，造成地面沉降

20. 武川县打造风电能源产业的有利条件有

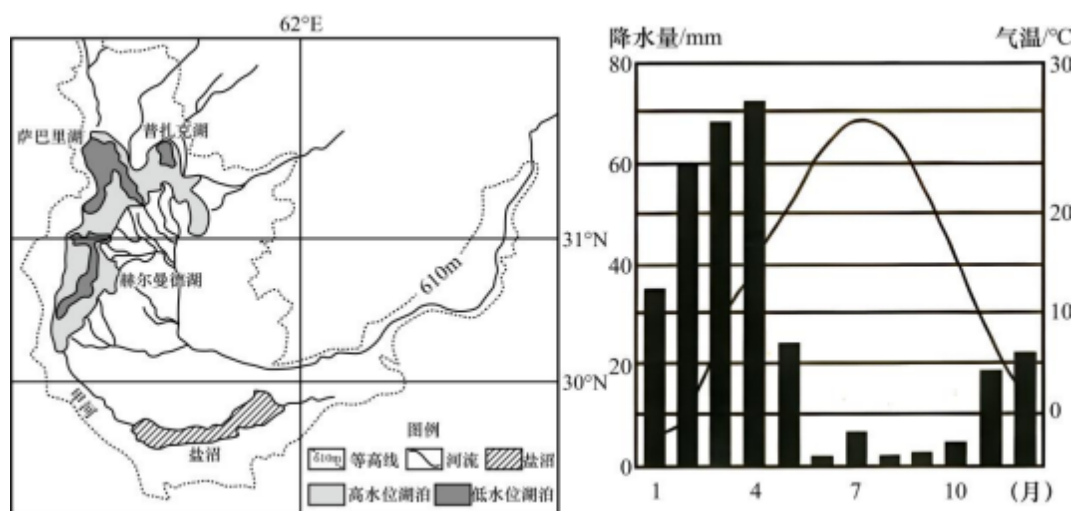
- ①产业技术基础好，交通便利
- ②地形平坦开阔，人口密度小
- ③经济发达，市场需求量大
- ④受地形狭管效应的影响，风力资源丰富

- A. ①②
- B. ③④
- C. ①③
- D. ②④

21. 武川县发展“风光互补、蓄储一体”的清洁能源体系

- A. 可以使电力输出更平稳
- B. 会降低风能利用率
- C. 可以降低建设成本
- D. 会造成能源的浪费

赫尔曼德河发源于兴都库什山脉中部，河流下游汇入哈蒙—赫尔曼德湖、哈蒙—普扎克湖、哈蒙—萨巴里湖，形成了罕见的内陆淡水湖群，合称为哈蒙湿地，连接哈蒙湿地与盐沼的甲河为季节性河流。20 世纪 90 年代哈蒙湿地开始萎缩。左图为哈蒙湿地地理位置示意图，右图为赫尔曼德河源逐月气温曲线和降水量示意图，据此完成下面小题。



22. 哈蒙湿地成为罕见的内陆淡水湖群的原因是

- A. 多河入湖
- B. 气候湿润
- C. 甲河排盐
- D. 蒸发旺盛

23. 哈蒙湿地的萎缩可能导致

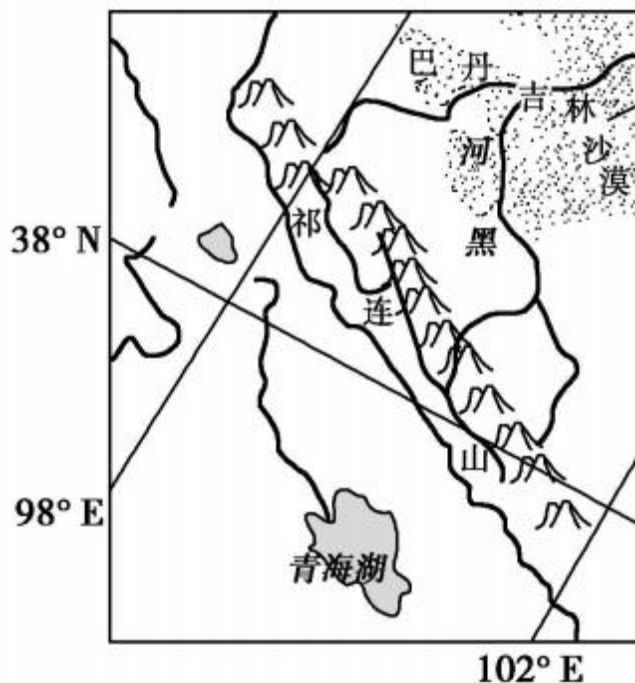
- A. 赫尔曼德河流量锐减、季节变化增大
- B. 甲河流程增加、含沙量变大
- C. 湖泊转变为咸水湖群
- D. 盐沼面积扩张

## 二、综合题：本大题共 3 小题，共计 54 分。

24. 阅读图文材料，完成下列要求。

材料一：黑河是我国第二大内陆河，发源于祁连山，经河西走廊，注入居延海。

材料二：地处我国西部干旱、半干旱区的祁连山，海拔 4 000 米以上的山地面积占整个山区的三分之一，它像是伸向荒漠的一座湿岛。从祁连山发源的河流滋养着河西走廊的绿洲，但近年来，巴丹吉林沙漠加速向南入侵，河西走廊绿洲沙漠化日趋严重。



(1) 黑河具有春汛、夏洪、秋平、冬枯的特点，从水源补给的角度分析其原因。

(2) 分析祁连山像是“伸向荒漠的一座湿岛”的原因。

(3) 为减轻绿洲沙漠化日趋严重趋势，请从种植业角度提出合理措施。

25. 读图完成下列问题。

材料一：斯堪的纳维亚半岛河网密布，河流主要发源于斯堪的纳维亚山脉。

材料二：挪威油气、水力、森林、渔业资源丰富，发电量中水电比重大。挪威拟在 2025 年实现新能源车占比 100%的计划。中国品牌新能源汽车积极开拓挪威市场，在挪威首都奥斯陆建设体验中心。



- (1) 依据河流特征判断斯堪的纳维亚半岛的地势特点。
- (2) 分析挪威油气资源丰富但发电量中水电比重大的原因。
- (3) 为提升该品牌新能源汽车的市场竞争力，该企业可采取哪些措施？

26. 读图完成下列问题。

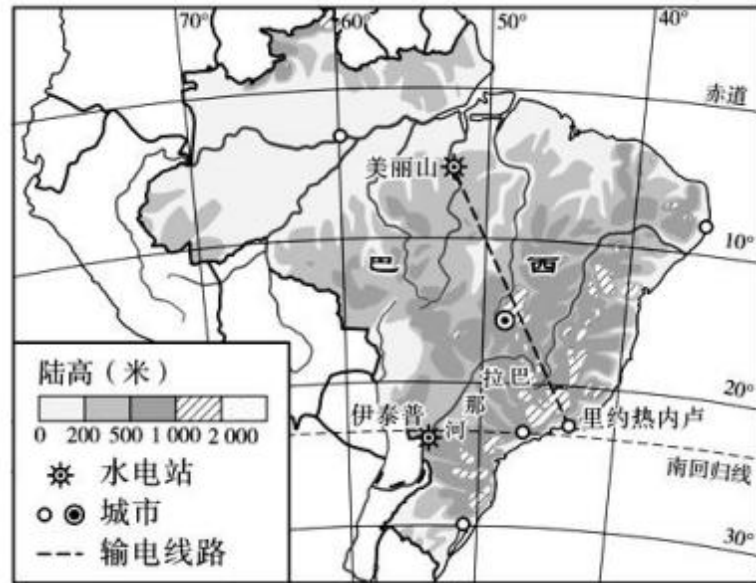
材料一：热带雨林生态系统物质流动图。

材料二：2023 年是“一带一路”倡议提出 10 周年。巴西美丽山特高压直流输电工程作为 中国和巴西在能源领域合作的标志性项目，是中国企业积极参与高质量共建“一带一路”的典 范，美丽山二期工程输电距离长达 2538 公里，工程建设工期长达三年，成为巴西近年来第 一个零环保处罚的大型工程。图示美丽山水电站特高压输电线路。



(圆圈大小反映养分储量的大小，箭头粗细表示养分流量的大小)





- (1) 结合材料一，分析亚马孙热带雨林地区土壤贫瘠的原因。
- (2) 分析我国企业建设美丽山特高压直流输电工程需要克服的不利自然地理条件。
- (3) 该工程被誉为“一带一路”合作共赢的典范项目，简述该项目对中国的意义。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/905040131314011221>