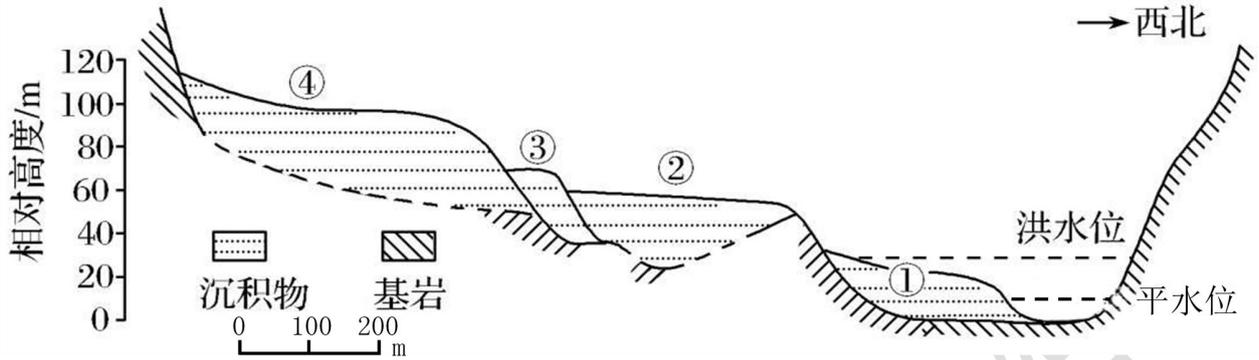


河流阶地是沿河分布在洪水位以上的阶梯状地形。地壳运动的稳定期河流以侧蚀作用为主，形成宽阔的谷底或平原。地壳运动的上升期河流下切，原来的谷底或平原被抬升成为阶地。如果这一过程多次重复，在河谷的横剖面上便可出现多级阶地。下图为我国某河流某河段的横剖面图，完成9~10题。



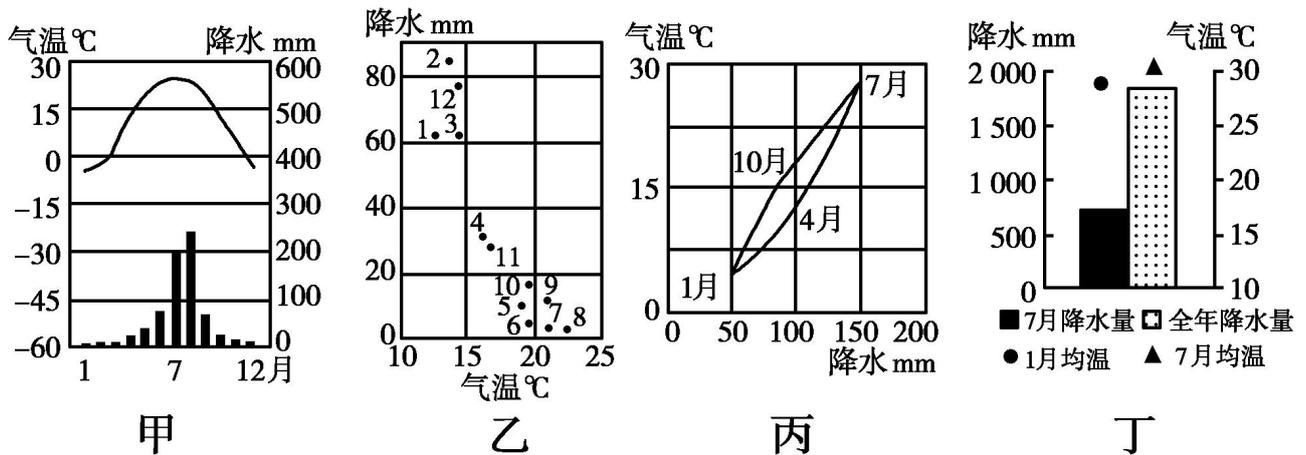
9. 形成最早的阶地是

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

10. 该河段

- A. 河水一定自东北向西南流 B. 河水一定自东南向西北流
C. 最可能位于河流中下游 D. 最可能位于河流上游

下图为甲、乙、丙、丁四地的气温和降水资料统计图。读图，回答11-12题。



11. 关于图中四地气候类型的判读，正确的是

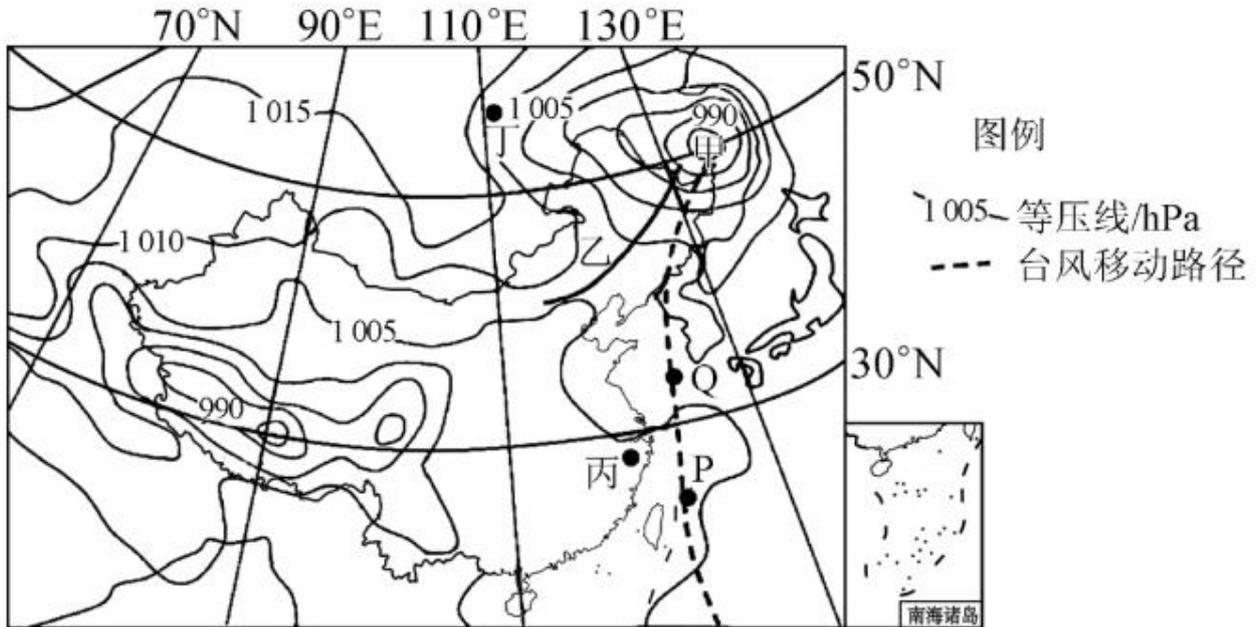
- A. 甲为温带季风气候 B. 乙为亚热带季风气候
C. 丙为地中海气候 D. 丁为热带草原气候

12. 下列关于四种气候类型分布及特征的叙述，不正确的是

- ①甲气候类型主要分布在北半球温带地区的亚洲东部
②乙气候类型高温期与多雨期一致
③丙气候类型分布在南、北纬 30°~40°的大陆西岸
④丁气候类型全年高温，降水主要集中在夏季

- A. ①② B. ③④ C. ①④ D. ②③

台风“玲玲”于2019年9月7日在朝鲜半岛登陆后，演变为温带气旋。下图为9月8日17时亚洲东部地区海平面气压形势图。读图完成13~14题。



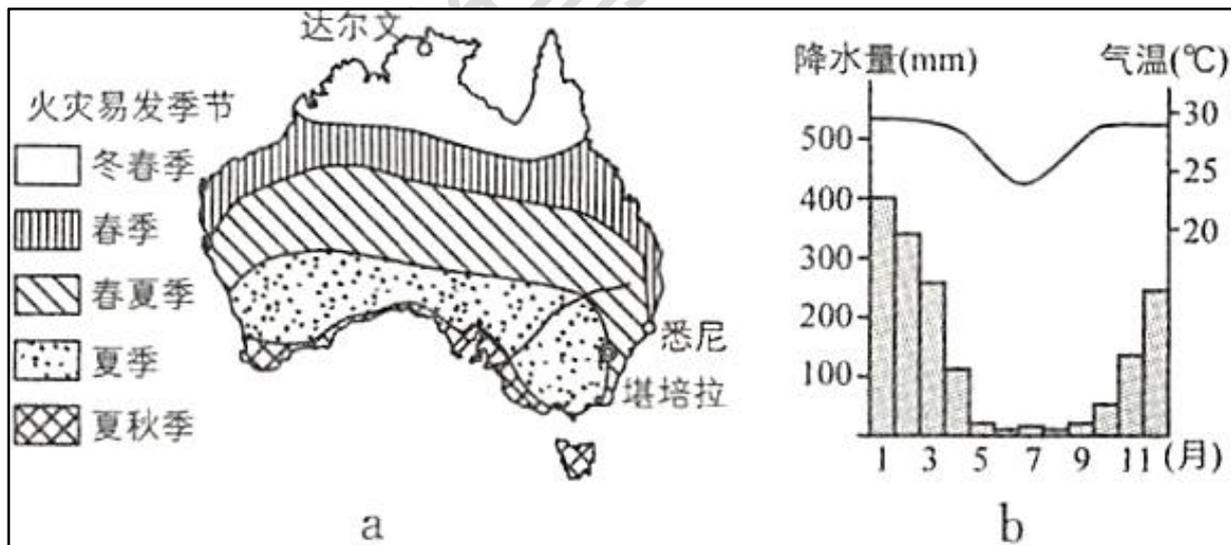
13. 据图判断

- A. 甲处水平气流呈顺时针方向辐合
- B. 乙处冷气团爬升速度快形成暖锋
- C. 台风中心位于P时丙地吹偏南风
- D. 丁地受冷锋控制可能会出现阴雨

14. 若甲天气系统以每小时30千米的速度东移，则24小时内丁地

- A. 风速增大
- B. 气压升高
- C. 乌云密布
- D. 寒风凛冽

2020年2月13日，澳大利亚燃烧了7个月的森林大火终于熄灭了。图a表示澳大利亚不同地区最容易发生火灾的季节，图b是达尔文市气候统计图。完成15~16题。



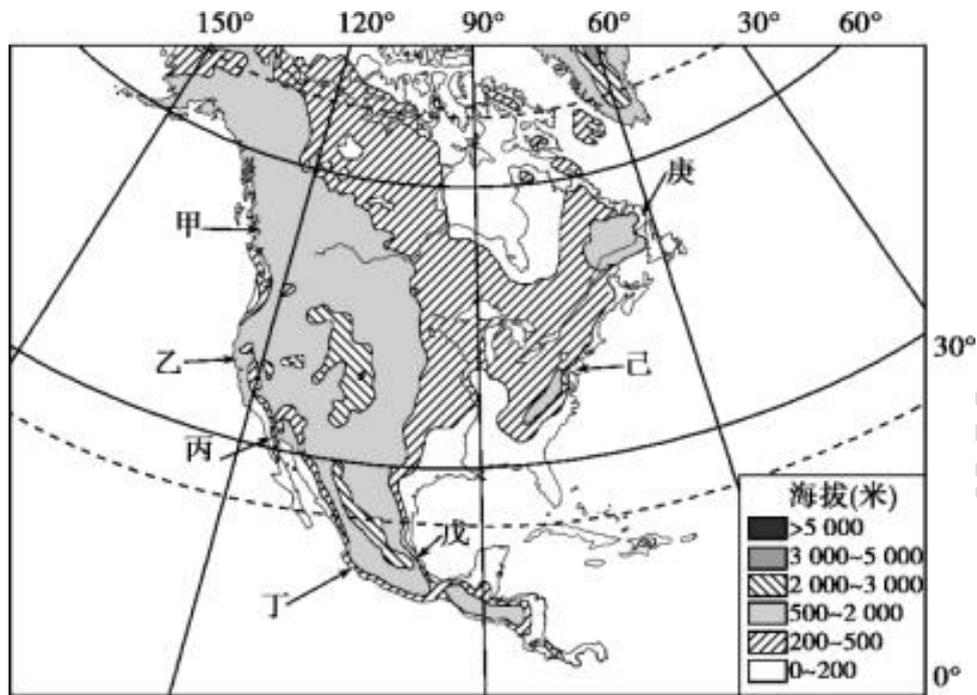
15. 澳大利亚火灾分布的特点是

- A. 12---次年5月火灾主要分布在南部沿岸
- B. 12---2月火灾主要分布在北部地区
- C. 30°S大陆东西两岸火灾易发季节相同
- D. 3---5月火灾分布的范围最广

16. 达尔文市在火灾易发季节

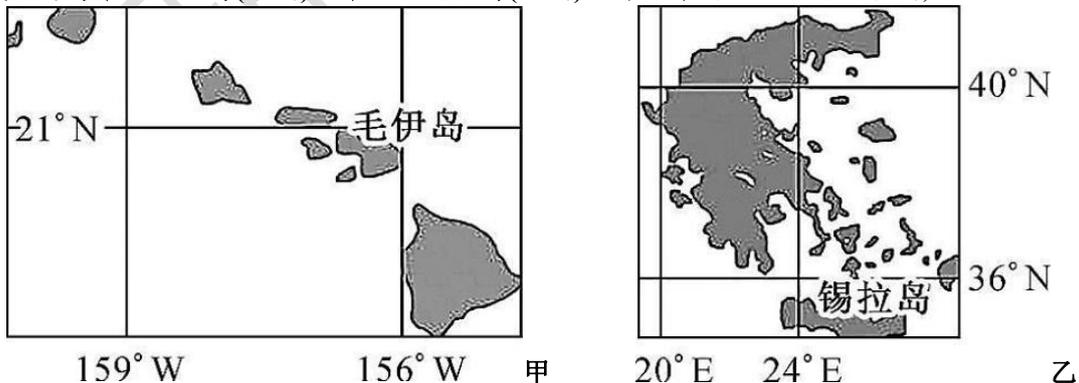
- A. 盛行东南风，降水较少
- B. 盛行西北风，气温较高
- C. 受副热带高压带控制，盛行下沉气流
- D. 受赤道低气压带控制，盛行上升气流

下图为某大洲部分地区地形示意图。2016年7月16日至8月26日,某考察团对图示地区进行了考察。读图回答17~19题。



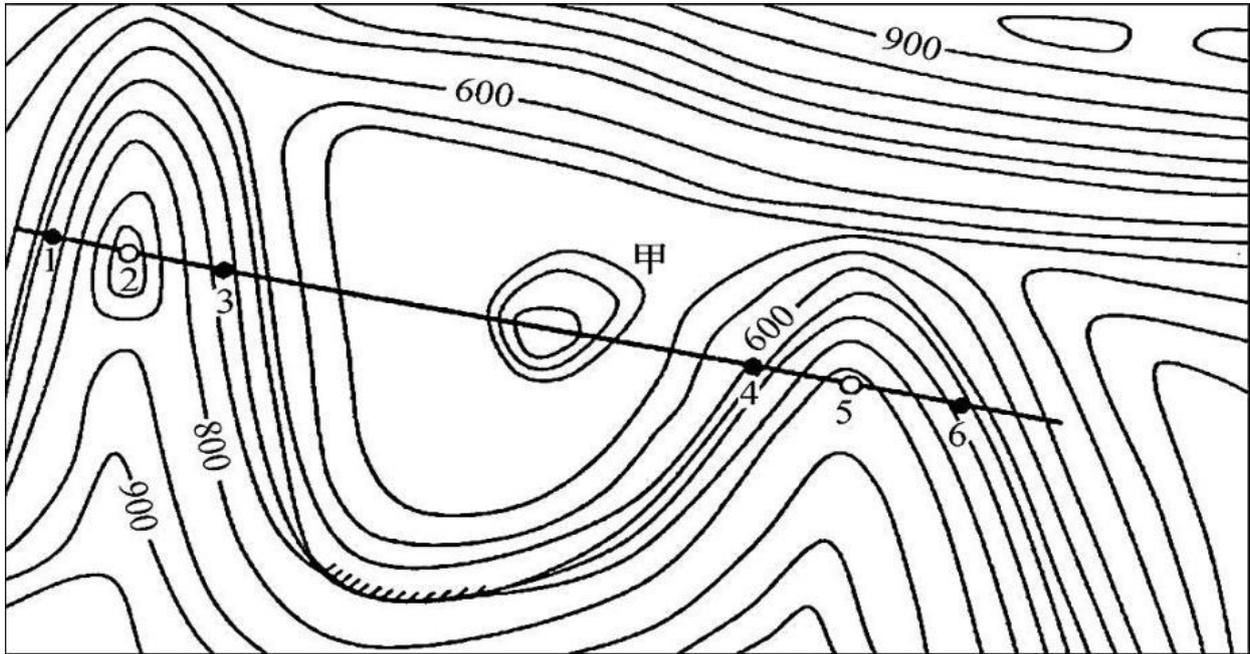
17. 考察队员在甲、乙、丙、丁四处看到的典型自然景观依次是
- A. 温带草原、亚热带常绿阔叶林、热带草原、热带荒漠
 B. 温带草原、亚热带常绿硬叶林、热带荒漠、热带草原
 C. 温带落叶阔叶林、亚热带常绿硬叶林、热带荒漠、热带草原
 D. 温带落叶阔叶林、亚热带常绿阔叶林、热带草原、热带荒漠
18. 考察期间,队员们最可能
- A. 在丙地看到成群的牦牛 B. 在乙地遇到连续的阴雨天气
 C. 在甲地看到成荫的绿树 D. 在丁地看到大片枯黄的牧草
19. 经考察发现,戊地的降水比丁地多,该现象的产生
- A. 主要是由于两地所处坡向的不同 B. 主要是由于两地距海远近的不同
 C. 会导致自然带出现垂直地域分异 D. 体现从沿海向内陆的地域分异

夏威夷群岛中的毛伊岛(甲图)和希腊的锡拉岛(乙图)上有世界闻名的沙滩。读图,回答20~22题。



20. 锡拉岛位于毛伊岛的
- A. 正北方向 B. 正南方向 C. 东南方向 D. 西北方向
21. 从锡拉岛到毛伊岛的最短航线的航向是
- A. 一直向西北 B. 一直向东 C. 先向北,后向南 D. 先向南,后向北
22. 两岛间最短距离约为
- A. 16000km B. 13600km C. 11000km D. 7000km

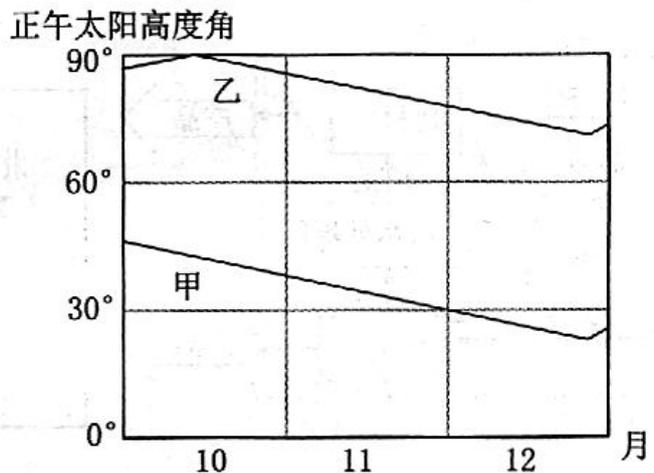
图示为我国南方某区域等高线(单位:m)地形图,图中每条等高线海拔均为等高距整数倍。图中甲地处湖心岛,1-6为地质勘探队采集的样本岩石序列,其中1、3、4、6与2、5分别为两个不同时期的地层,且前者比后者形成较早,现旅游规划部门欲连接点2-5,修建玻璃栈桥。读图,回答23~24题。



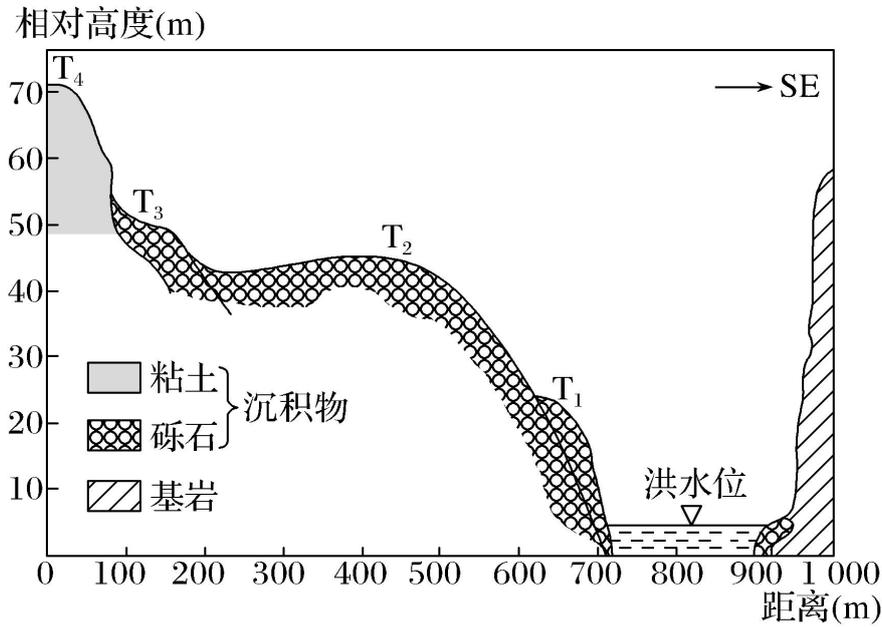
23. 湖心岛的最高点可能是
 A. 600m B. 630m C. 660m D. 700m
24. 下列关于该区域的旅游开发思路,错误的是
 A. 陡崖处可开发成瀑布,盛夏时节观赏瀑布效果较好
 B. 陡崖处进行雕刻题字,内容高差不超过180m为宜
 C. 湖心岛的地质构造稳定性较好,可建大型游乐设施
 D. 行走于玻璃栈桥上可能观看甲处为起点的漂流项目

下图为“甲、乙两地10~12月正午太阳高度折线图”,读图完成25~26题。

25. 有关甲、乙两地位置的描述,正确的是
 A. 甲地位于南半球热带
 B. 乙地位于南半球温带
 C. 甲地位于北半球温带
 D. 乙地位于北半球热带
26. 图示时期
 A. 甲地正午太阳高度先增后不变
 B. 两地正午太阳高度之差先增加后不变
 C. 两地白昼长度差值先减后增
 D. 乙地日出方位由东北转为东南

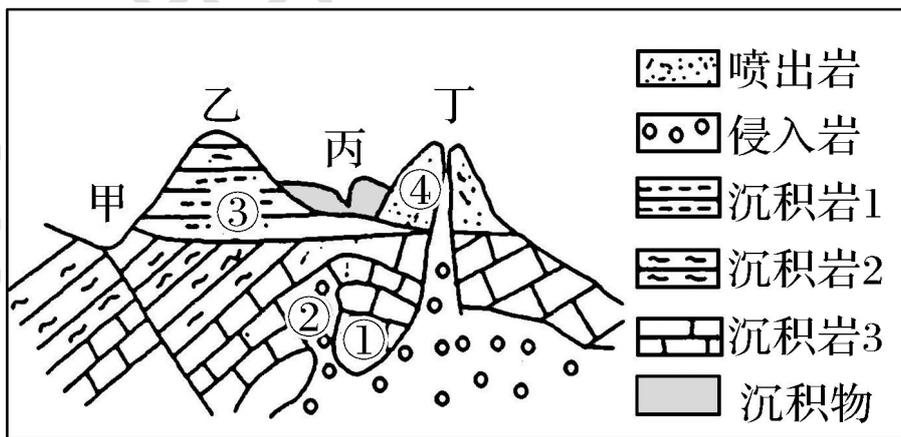


下图示意我国某河段河谷横剖面， $T_1 \sim T_4$ 为不同时期形成的阶地(一种阶梯状地貌)。该阶地是原为洪水水位下的河床或河漫滩经地壳运动演变形成的。读图完成 27~28 题。



27. 图示阶地的形成过程是()
- A. 流水沉积——地壳下降——流水侵蚀 B. 流水沉积——地壳上升——流水侵蚀
- C. 流水侵蚀——地壳下降——流水沉积 D. 流水侵蚀——地壳上升——流水沉积
28. 该河段在阶地形成过程中()
- A. 河谷不断拓宽变浅 B. 东南岸以沉积为主
- C. 水流速度呈变快趋势 D. 不受风力侵蚀的影响

下图为“某地质剖面图”。读图回答 29~30 题。



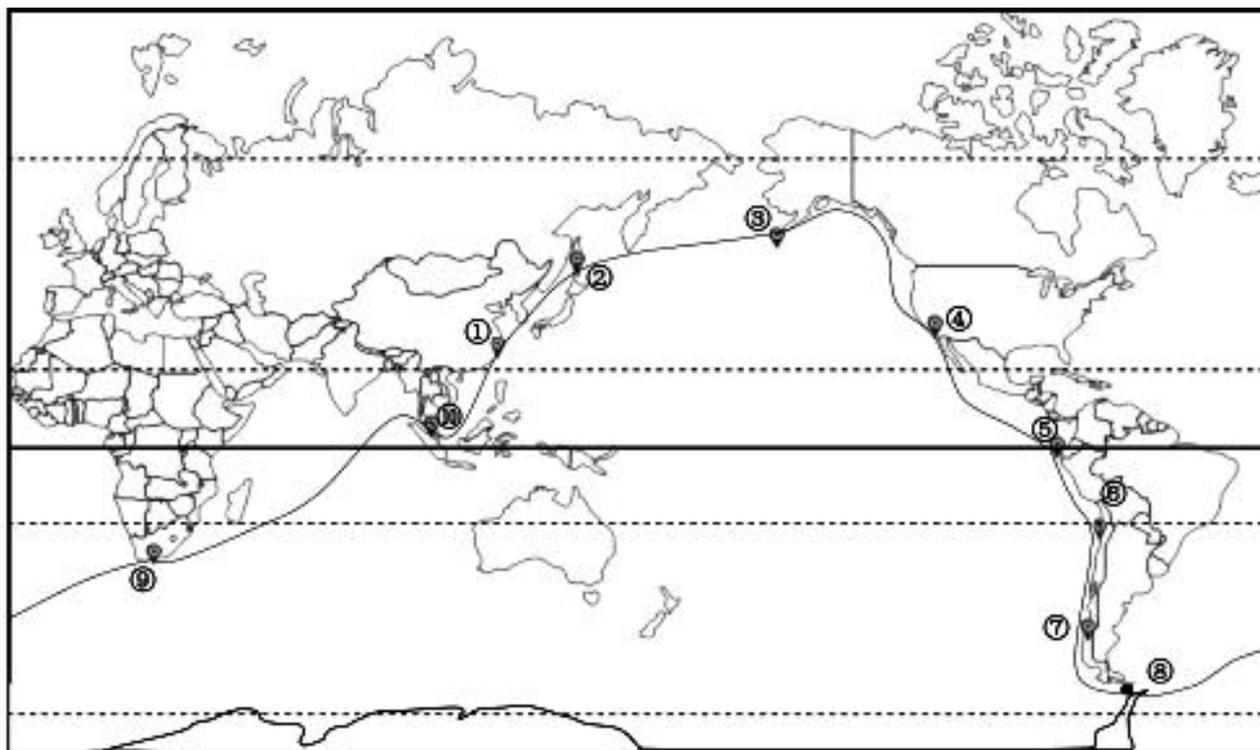
29. 关于图中岩石与地质构造的叙述，正确的是()
- A. 水平岩层的形成时间要晚于倾斜岩层的形成时间 B. ①处与②处岩石相接触，②处岩石发生变质
- C. ②处岩层与④处岩石都具有气孔构造 D. 褶皱的形成时间要晚于断层的形成时间
30. 关于图中各地貌的成因，下列说法正确的是()
- A. 甲处是风力侵蚀作用形成的谷地 B. 乙处是堆积作用形成的山地

C. 丙处是地壳断裂下陷形成的谷地 D. 丁处是火山喷发形成的山地

二、综合题：每空 2 分，共 40 分。请认真书写；字迹不清、模糊、潦草，均按错误处理。

31. 阅读图文资料，完成下列要求。（20 分）

2020 年 7 月 5 日，某旅行团队驾驶帆船从上海出发环球航行，历时一年半，探访 24 个国家、五大洲（如下图所示）。其环球线路主要为：①上海 → ②宗谷海峡 → ③荷兰港 → ④洛杉矶 → ⑤加拉帕戈斯群岛 → ⑥秘鲁 → ⑦智利 → ⑧南极长城站 → ⑨南非 → ⑩马来西亚。



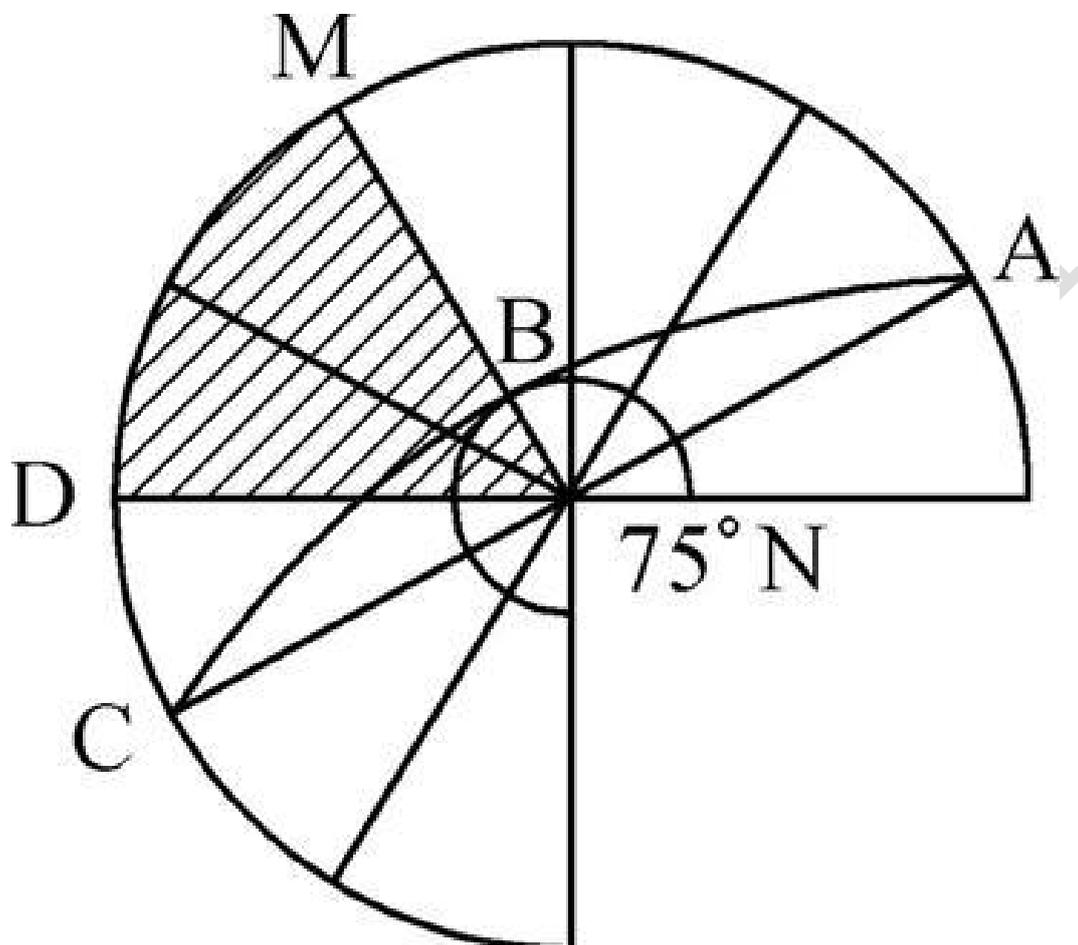
(1) 7 月 5 日，帆船从①地出发。此季节①地区主要吹_____（风），其形成的根本原因是_____，此时仪征市的气候特征是_____。帆船环球航行途中，可能看到亚热带常绿硬叶林景观的是_____（填序号）。（8 分）

(2) 与⑧相比，⑩附近风浪较_____，其原因主要有⑩海域_____。（4 分）

(3) 帆船所经海域的世界著名大渔场中位于南半球的是_____（填序号），试简要分析该渔场的成因_____。（4 分）

(4) 船只在经过⑧附近可能遇到的困难有_____、_____。（4 分）

32. 图示为以北极点为中心的俯视图。 \widehat{ABC} 为晨昏线, B点为 \widehat{ABC} 与纬线的切点。图中阴影部分日期与全球其他地区日期不同。读图, 回答下列问题。



- (1) 该日太阳直射点的地理坐标是_____ (经度), _____ (纬度)。
- (2) 该日北半球的昼夜长短状况是_____。A点的昼长_____小时, 此刻太阳高度为_____, 该日正午太阳高度为_____。
- (3) 此刻北京时间是_____, 赤道处于黑夜且位于东半球的经度范围是_____。
- (4) 若B点的纬度逐渐变大, 太阳直射点向_____ (方向) 移动, 亚洲高压的势力_____ (“增强”或“减弱”)。