

漳州市 2022-2023 学年（上）期末高中教学质量检测

高二地理（选择性必修1）试题

本试卷分第Ⅰ卷（选择题）和第Ⅱ卷（非选择题）两部分。满分 100 分，考试时间 75 分钟。
请将所有答案写在答题纸上。

第Ⅰ卷（选择题 48 分）

一、选择题（16 小题，每小题 3 分，共 48 分。每小题四个选项中只有一项是最符合要求的）

2023 年新年的到来，“1 月 1 日我国的第一缕阳光在哪里？”再度引发人们热议。图 1 示意 1 月 1 日我国最早迎来第一缕阳光的几处地点及日出时间。据此完成 1-2 题。



图 1

1. 玉山主峰与赤尾屿不在同一条晨线上，但日出时间却几近相同，其主导因素是

- A. 地势高低 B. 经度位置 C. 天气状况 D. 海陆位置

2. 北京（约 116°E）1 月 1 日的日出时间为 7:36，此日北京昼长约为

- A. 8 时 28 分 B. 9 时 20 分 C. 10 时 20 分 D. 10 时 28 分

我国某山脉大峡谷处发育有典型的峰林、石柱、长崖壁、峡谷、河流、瀑布、溶洞等自然景观，是全国生态旅游胜地。但是，大峡谷区域高陡岩质斜坡广泛分布、峡谷众多、断裂发育密集、气候变化明显，岩体在内外营力作用下不断劣化，因而崩塌地质灾害发育。图 2 示意我国某山脉大峡谷气温、降雨量与崩塌灾害发育的关系。据此完成 3-5 题。

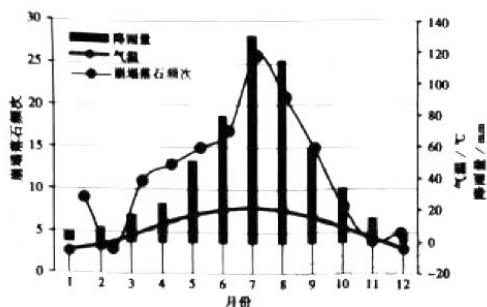


图 2

3. 该山脉是

- A.南岭 B.天山 C.台湾山脉 D.太行山
- 4.温度的变化使峡谷裂隙发育，其主要风化作用是
- A.球状风化 B.冻融作用 C.生物分解 D.化学风化
- 5.造成该峡谷夏季崩塌落石频发的主要原因是
- A.岩性不一 B.地形高陡 C.暴雨多发 D.人类活动

“陡坎”是指地面（河床面）在高程上突降，类似于瀑布状的地貌形态。“陡坎”形成后，在“陡坎”壁面附近会由于能量和应力集中而出现剧烈的局部冲刷，进而导致“陡坎”壁面逐渐向水流的上游方向移动。图3为“陡坎”示意图，据此完成6-7题。

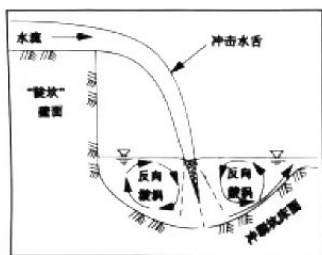


图3

- 6.在“陡坎”壁面出现剧烈的局部冲刷，进而导致“陡坎”壁面向水流的上游方向移动，这种现象类似于流水的
- A.向下侵蚀 B.侧蚀作用 C.溯源侵蚀 D.溶蚀作用
- 7.影响“陡坎”壁面向水流的上游方向移动速度快慢的因素有
- ①壁面岩性 ②水量大小 ③含沙量 ④壁面高差
- A.①②③ B.②③④ C.①②④ D.①②③④

阿克苏河发源于天山山脉，是塔里木河主要支流。图4示意该河一水文站某年洪水过程线，据此完成8-9题。

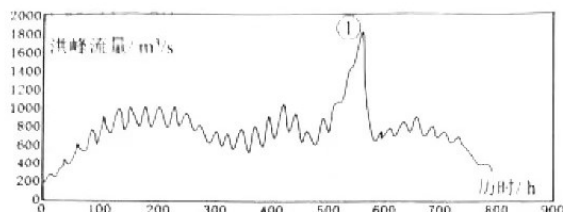


图4

- 8.图中曲线波动周期约为24小时，其主导因素是
- A.气温 B.地形 C.积雪量 D.降雨量
- 9.①处曲线数值突增的主要原因最有可能是
- A.积雪消融 B.发生暴雨 C.冰川消融 D.地下水涌

暑假的某日，在日本新潟留学的小明同学和在美国旧金山度假的堂姐微信聊天。小明：“姐，我今天爬山去看雪景，听说这里冬天的雪景更美，你那边天气怎么样？”堂姐：“看雪景不错！我正在海边散步，可惜海上雾蒙蒙的。”图5为新潟、旧金山两城市的位置与气候资料，据此完成10-12题。



图 5

10.此季节旧金山附近海域多雾的原因是

- A.寒暖流交汇水汽凝结成雾
B.海面辐射冷却致水汽凝结
C.干冷空气与暖湿气流交汇
D.沿岸寒流的降温作用较强

11.造成冬季新潟多降雪的主要原因是

- ①位于西北季风迎风坡
②受冷高压控制气温低
③受地形抬升降水增多
④沿岸有暖流增温增湿

- A.①②③
B.①②④
C.①③④
D.②③④

12.造成此季节新潟与旧金山降水量差异的主导因素是

- A.洋流
B.地形
C.大气环流
D.海陆位置

积雪覆盖率是积雪面积除以有雪和无雪的面积之和,积雪覆盖变化率大于 0 的部分表明相对上一季节积雪增加,反之则是积雪消融。图 6 示意某年内天山某研究区积雪覆盖变化率与高程的关系,据此完成 13-14 题。

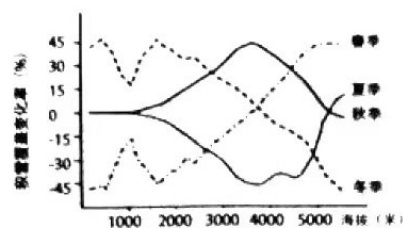


图 6

13.天山山顶积雪面积变化率最大的季节最有可能是

- A.春季
B.夏季
C.秋季
D.冬季

14.决定天山山顶附近积雪覆盖面积大小的因素是

- A.气温
B.降水
C.坡度
D.海拔

台风是强烈的海气相互作用现象,也是一种严重的自然灾害,会对过境海区产生重要影响,研究台风与海洋的相互作用对海洋环境预报具有重要意义。科研人员选取位于 20°N - 25°N , 127°E 的截面,观测 1521 号超强台风“杜鹃”过境前和过境时海表面至 280 米水深的温度剖面变化。图 7 示意该台风过境前和过境时的海水温度变化。据此回答 15-16 题。

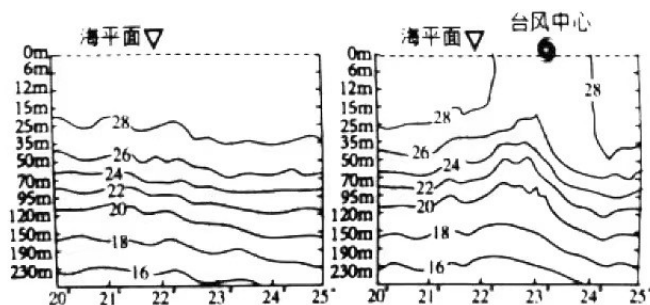


图 7

15. 台风中心及附近海洋表层的水温的变化及原因是

- A. 降温 下层海水上升 B. 升温 表层海水下沉
C. 降温 下沉气流影响 D. 升温 上升气流影响

16. 台风形成及移动过程中，海洋向大气的热量输送最主要方式是

- A. 潜热 B. 传导 C. 对流 D. 长波辐射

第 II 卷（非选择题 52 分）

二、非选择题（3 大题，共 52 分）。

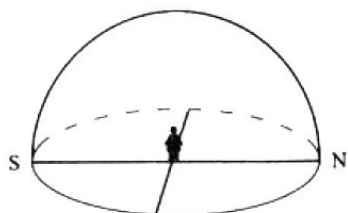
17. 阅读图文材料，完成下列要求。（10 分）

2022 年 6 月，小明到摩尔曼斯克（约 69°N，33°E）打卡世界最北的麦当劳，发现当地时间 2022 年 6 月 21 日 13:48 太阳位于年内最高位置。

（1）摩尔曼斯克当地时间相当于_____（时区）的区时。（2 分）

（2）2022 年 6 月 21 日摩尔曼斯克日影朝向正北时，太阳高度为_____；日影朝向正南时，太阳高度为_____。（4 分）

（3）在下图中画出摩尔曼斯克 2022 年 6 月 21 日的太阳视运动轨迹并在轨迹上标注方向。（4 分）



18. 阅读图文材料，完成下列要求。（20 分）

露点是空气因冷却而达到饱和时的温度，其数值越大，反映空气中水汽含量越大。一般情况下，温度相同时湿空气要比干空气密度小。两个温度相近的干、湿气团相遇所形成的锋，称为干线。图 8 为我国河套及其附近地区 6 月份某日 14 时主要气象要素分布形势示意图。

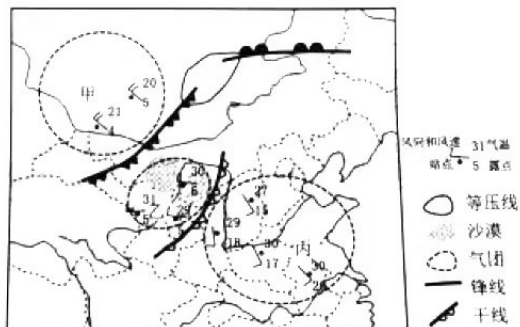


图 8

- (1) 判断此时乙气团的物理性质并说明其形成原因。(8分)
- (2) 分析此时干线附近产生易出现对流天气的原因。(6分)
- (3) 推测未来几天后干线消失的原因。(6分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(22分)

互花米草是一种多年生草本植物，原产于北美大西洋沿岸，多生长于河口、海湾等潮湿地带，具有极强的适应性和繁殖能力，能够迅速在适宜的气候、滩涂环境下立地扎根，快速蔓延。1979年互花米草被引入我国并大力推广，用以开阔陆地面积、保护粮食生产等，取得不错的生态和经济效益。但互花米草在我国海岸带的快速蔓延，已成为我国沿海滩涂危害性最强的入侵植物。2022年福建省印发《福建省互花米草防治攻坚行动方案》后，漳州云霄的漳江口红树林国家级自然保护区展开全面防治互花米草行动。图9示意互花米草形态特征。

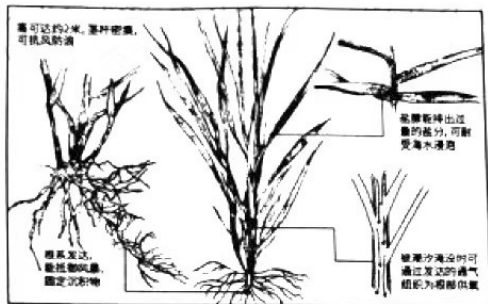


图 9

- (1) 从互花米草的生长习性说明其在促淤造陆方面作用。(8分)
- (2) 从自然环境整体性的角度说明互花米草大量繁殖导致该地生物多样性减小的原因。(6分)
- (3) 有专家说互花米草的防治应“斩草除根”，请说出具体措施。(8分)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线