

成都市 2021 级高中毕业班摸底测试

地理

本试卷分选择题和非选择题两部分。第 I 卷（选择题）1 至 5 页，第 II 卷（非选择题）6 至 8 页，共 8 页，满分 100 分，考试时间 100 分钟。

注意事项：

- 答题前，务必将自己的姓名、考籍号填写在答题卡规定的位置上。
- 答选择题时，必须使用 2B 铅笔将答题卡上对应题目的答案标号涂黑，如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其它答案标号。
- 答非选择题时，必须使用 0.5 毫米黑色签字笔，将答案书写在答题卡规定的位置上。
- 所有题目必须在答题卡上作答，在试题卷上答题无效。
- 考试结束后，只将答题卡交回。

第 I 卷（选择题，共 50 分）

一、选择题（下列各题的四个选项中只有一项是最符合题意的。每小题 2 分，共 50 分）

虹口漂流景区位于成都市都江堰北部，素有“西部第一漂”之称。橡皮舟在险峻的峡谷中漂流穿梭，为保证安全，部分河道岸边放置有缓冲橡胶轮胎。图 1 示意虹口漂流路线及周边地形。据此完成 1~3 题。

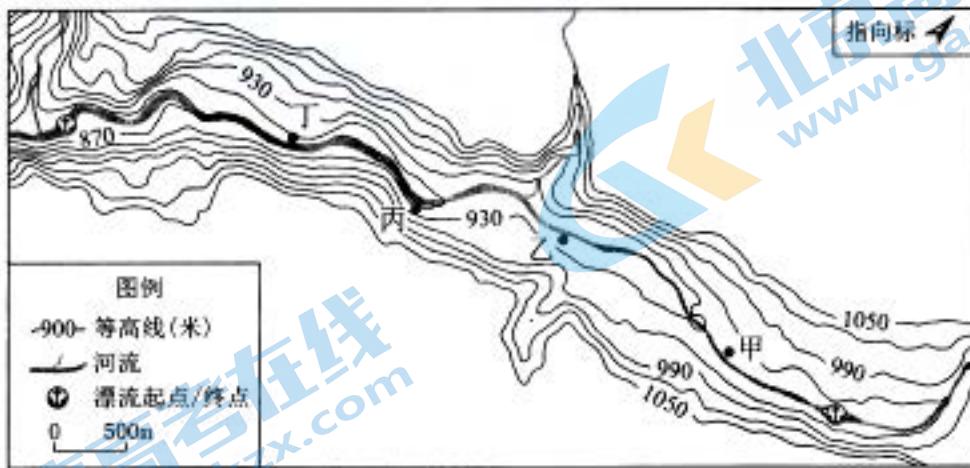


图 1

- 虹口漂流线路的落差可能是
A. 55 米 B. 90 米 C. 125 米 D. 160 米
- 图中漂流方向大致为
A. 西南 B. 西北 C. 东南 D. 东北

3. 图中四地最可能放置有缓冲橡胶轮胎的是

A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

图 2 左图示意南美洲局部区域，右图为我国某游客春节期间在 M 地旅行时拍摄的照片。

据此完成 4~6 题。

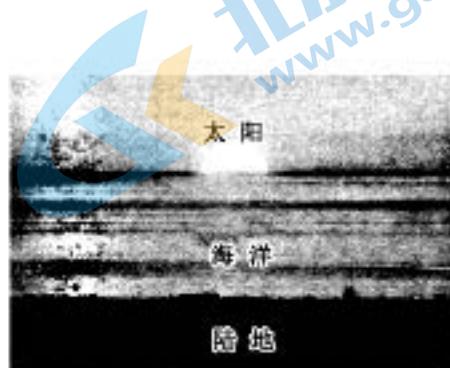
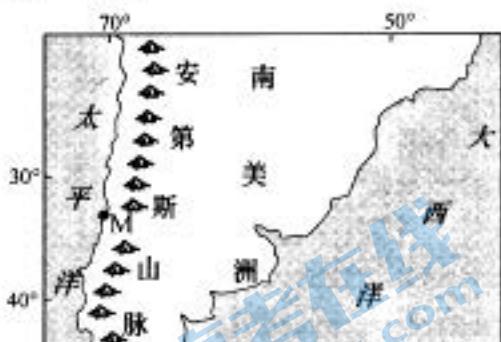


图 2

4. 据图判断太阳位于拍摄者的

A. 东南方向 B. 东北方向 C. 西南方向 D. 西北方向

5. 拍摄该照片时，北京时间约为

A. 7 时 B. 12 时 C. 19 时 D. 24 时

6. 该游客旅行期间 M 地以晴朗天气为主，其主要原因是当地

A. 受副热带高压控制 B. 山脉阻挡盛行西风
C. 受副极地低压控制 D. 山脉阻挡东南信风

北疆地区的山麓及河谷地带是我国重要的小麦产区。当地的日均气温稳定在 0~1℃ 时，土壤水热条件可满足春小麦播种、萌芽的需求。图 3 示意某年北疆春小麦的适宜播种期。据此完成 7~9 题。

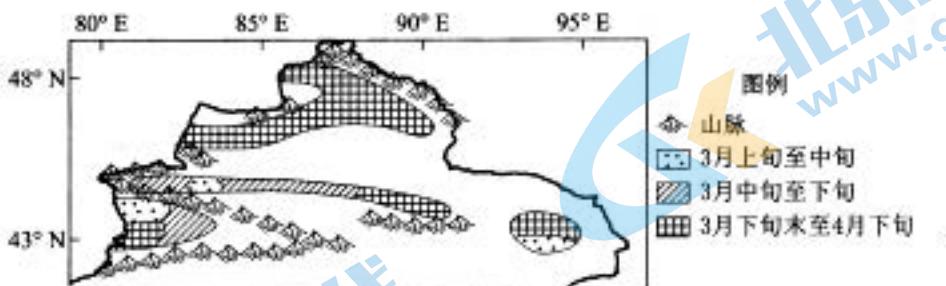


图 3

7. 北疆小麦分布区降水的水汽主要来源于

A. 大西洋、北冰洋 B. 大西洋、印度洋
C. 北冰洋、太平洋 D. 太平洋、印度洋

8. 北疆地区春小麦播种、萌芽期的土壤水分主要来自于

A. 大气降水 B. 积雪融水 C. 冰川融水 D. 河流水

9. 图中春小麦适宜播种期差异显著，其主导因素是

A. 水源 B. 土壤 C. 热量 D. 地形

图4示意世界某区域等高线地形(单位:米)。据此完成10~11题。

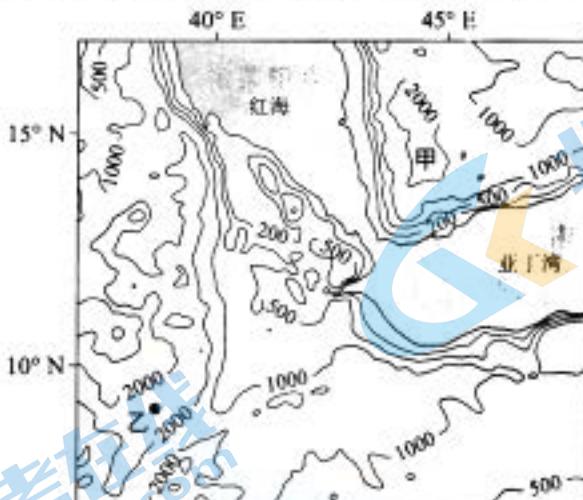
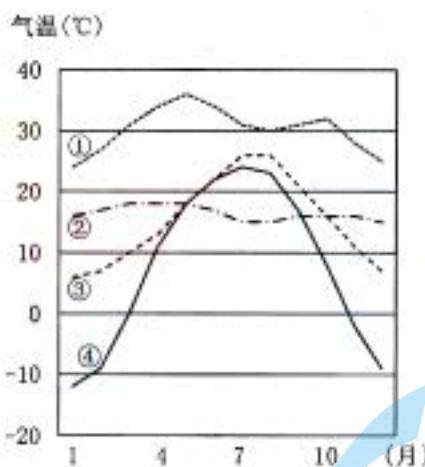


图4

10. 图中甲高原东南沿海和西部沿海边缘陡峭，是由于

- A. 非洲板块和印度洋板块张裂而成 B. 亚欧板块和非洲板块挤压而成
C. 非洲板块和印度洋板块挤压而成 D. 亚欧板块和非洲板块张裂而成

11. 与乙地气温特征相符的是



A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

我国某区域地势低平、水网密布，人们挖沟排水，堆泥成墩，在墩上种植荔枝、龙眼等果树，形成万亩墩基果林。20世纪80年代以来，墩基果林规模逐渐缩小，目前当地逐步恢复墩基果林并打造为城市湿地公园。图5示意墩基果林景观。据此完成12~14题。



图5

12. 该墩基果林农业景观位于

- A. 长江三角洲 B. 成都平原 C. 珠江三角洲 D. 华北平原

13. 20世纪80年代以来，垛基果林规模逐渐缩小的主要原因是
 ①城市化的推进 ②湿地保护需要 ③农业结构调整 ④土地质量降低
 A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④
14. 随着垛基果林景观的恢复，该区域
 A. 空气湿度降低 B. 地下水水位降低
 C. 气温变率减小 D. 蒸腾蒸发量减少

降雨侵蚀力是降雨引起土壤侵蚀的潜在能力，是研究土壤侵蚀的重要指标。图6示意陕西省年降雨侵蚀力空间分布，数值越大表示侵蚀能力越强。据此完成15~17题。

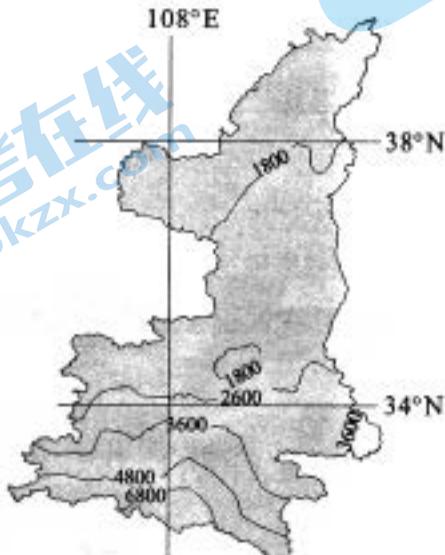


图6

15. 陕西省年降雨侵蚀能力
 A. 西高东低 B. 北高南低 C. 东高西低 D. 南高北低
16. 甲地年降雨侵蚀力强但水土流失较轻，其主要原因是
 A. 降水较均匀 B. 地表植被覆盖率高
 C. 地形较平坦 D. 土壤抗侵蚀能力强
17. 正常年份，乙地降雨侵蚀力最显著的月份是
 A. 3、4月 B. 5、6月 C. 7、8月 D. 11、12月

萨迦古代蓄水灌溉系统（图7）位于西藏日喀则市萨迦县，平均海拔在4000米以上。当地藏民顺地势引河流水进入人工开挖的敞口蓄水池，并在蓄水池存放数日后再浇灌青稞。2021年，萨迦古代蓄水灌溉系统入选世界灌溉工程遗产名录。据此完成18~20题。

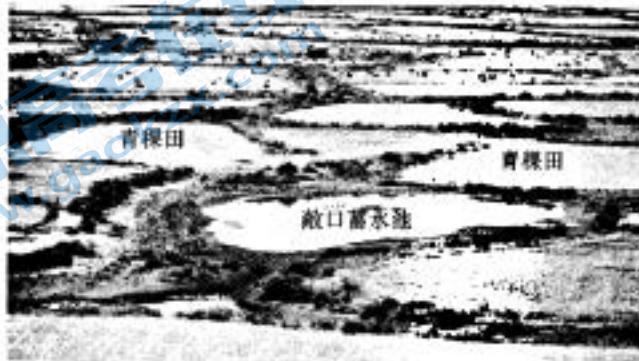


图7

18. 敞口蓄水池补给量最大的季节是
 A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季
19. 灌溉用水在敞口蓄水池存放数日的主要目的是
 A. 增加蓄水量 B. 降低含沙量 C. 提高水温 D. 提高含氧量
20. 萨迦县青稞品质优良主要得益于
 ①复种指数高 ②生长周期短 ③光热条件好 ④昼夜温差大
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

到达地表的太阳辐射量受多种因素的影响。图8示意7月份世界部分地区到达地表太阳辐射量分布。据此完成21~22题。

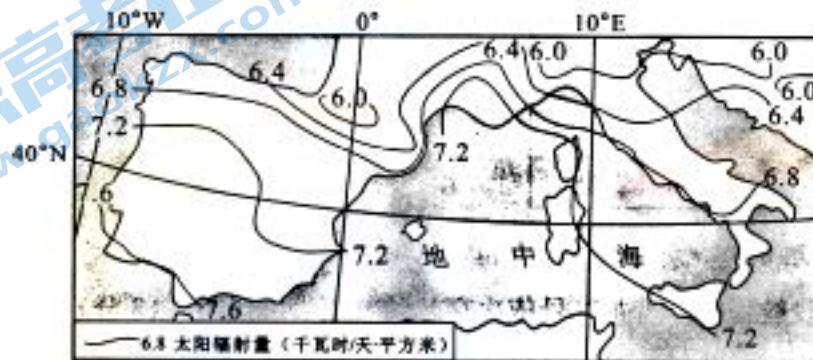


图8

21. 影响该区域7月份到达地表太阳辐射量分布的主导因素是

- A. 纬度位置 B. 地形地势 C. 海陆位置 D. 洋流性质
22. 与7月相比，该区域1月份到达地表太阳辐射量

- A. 略有增加 B. 显著减少 C. 略有减少 D. 显著增加

地膜覆盖在农业领域广泛应用，近年来，我国部分地区用作物秸秆覆盖替代地膜覆盖。据此完成23~25题。

23. 我国农田地膜覆盖面积最广的时间集中在
 A. 3~5月 B. 6~8月 C. 9~11月 D. 12~2月

24. 地膜具有保温作用，主要是因为地膜
 A. 增强大气逆辐射 B. 增强地面辐射
 C. 减少地面辐射散失 D. 增强太阳辐射

25. 与覆盖透明地膜相比，在土壤表面覆盖作物秸秆能
 ①提高土壤温度 ②增加雨水下渗量 ③减少病虫害 ④提高土壤透气性
 A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

第Ⅱ卷（非选择题，共 50 分）

二、非选择题（共 50 分）

26. 阅读图文材料，完成下列要求。（14 分）

贵州平塘县是少数民族聚居区，喀斯特地貌广布。“中国天眼”（全球最大最灵敏的单口径球面射电望远镜）位于平塘县克度镇，该镇依托“中国天眼”发展“天文小镇”，成为国内科技旅游的热门目的地。目前政府积极推动当地村民发展民俗手工制品生产。图 9 示意平塘县位置。

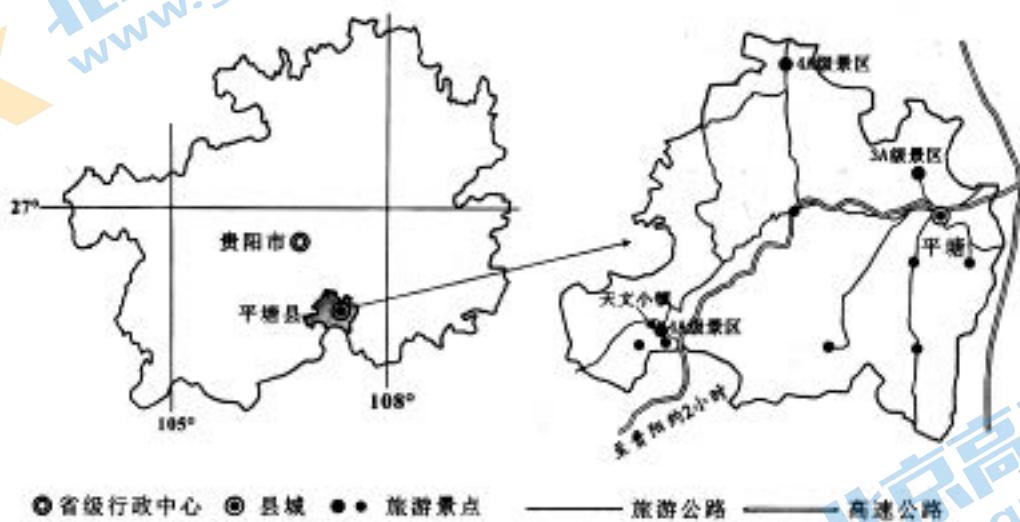


图 9

- (1) 简述平塘县旅游资源价值较高的具体表现。（4 分）
- (2) 说明喀斯特地貌对平塘县旅游业发展的不利影响。（3 分）
- (3) 简述游客在克度镇很少留宿的主要原因。（3 分）
- (4) 说明当地村民发展民俗手工制品生产的积极作用。（4 分）

27. 阅读图文材料，完成下列要求。（11分）

南岛是新西兰最大的岛屿，东部是该国重要的小麦生产区。图10示意南岛的年降水量和地形分布。

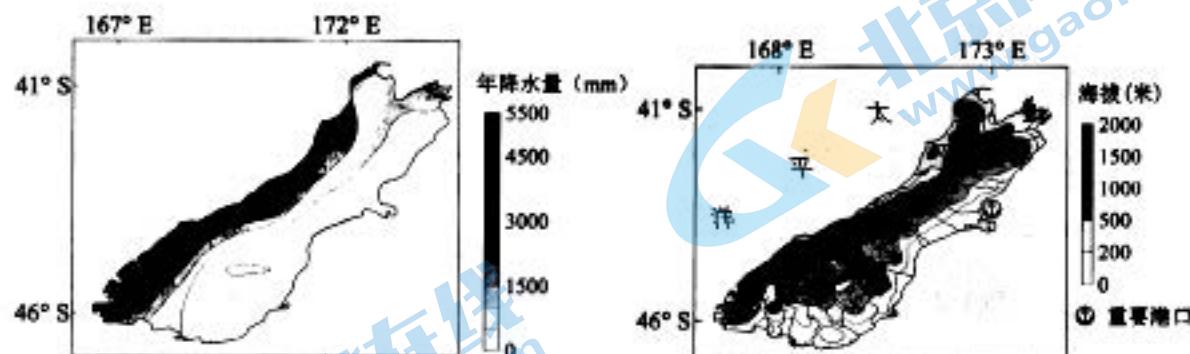


图 10

(1) 简述南岛西部年降水量丰富的原因。(3分)

(2) 简述南岛河流的主要水文特征。(4分)

(3) 从地形地势的角度，分析南岛小麦种植区主要分布在东部的原因。(4分)

28. 阅读图文材料，完成下列要求。（10分）

普莫雍错（图11）位于喜马拉雅山脉北侧，被连绵巍峨的雪山环抱，湖面海拔约5010米。随着全球气候变化，近几十年，流域内冰川面积逐渐萎缩，未来普莫雍错面积有减少趋势。

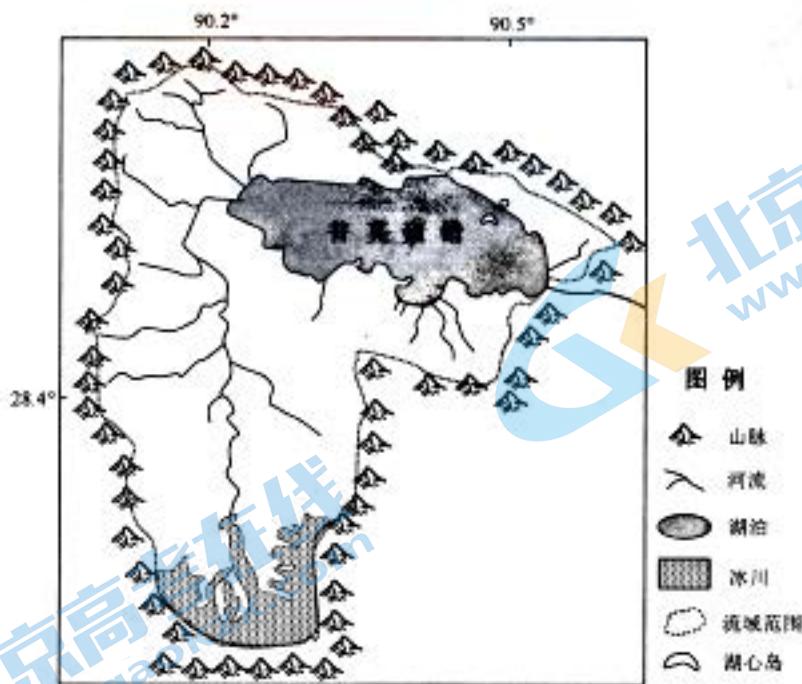


图 11

(1) 简述普莫雍错为淡水湖的原因。(3分)

(2) 分析普莫雍错冬季湖陆风弱的原因。(4分)

(3) 简述未来普莫雍错面积有减少趋势的原因。(3分)

29. 阅读图文资料，完成下列要求。（15分）

某年1月20日，我国“雪龙”号科考船从新西兰利特尔顿港出发，前往南极中山站，途中经历了一次强气旋天气。图12为“雪龙”号航线图，表1为随船工作人员穿越气旋区的天气实录。

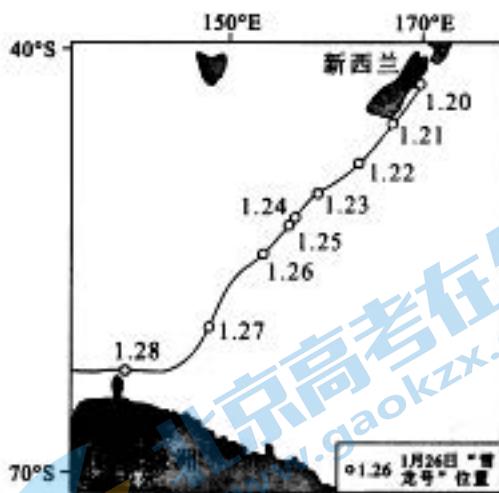


表1

日期	天 气
21~22日	西北风增大到6级以上
23~25日	西北风达最大，阴雨
26~27日	西南风6级（27日14:00离开风区）

图 12

- (1) 指出此段航程中“雪龙”号依次穿越的气压带、风带。（3分）
- (2) 与7月相比，分析此时段穿越该海区难度较小的原因。（4分）
- (3) 根据表中信息，指出“雪龙”号科考船位于强气旋天气系统中心的方位和距离的变化，并阐释理由。（8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。

