

按秘密文件予以保存·使用前【建议使用时间：2026 年 10 月 15 日 11:00~12:15】



2026 年秋季学期高三第一次质量检测（SC1）
地 理

ZJ-1203256895155-GZ3-26Q-ZHIJIAN1

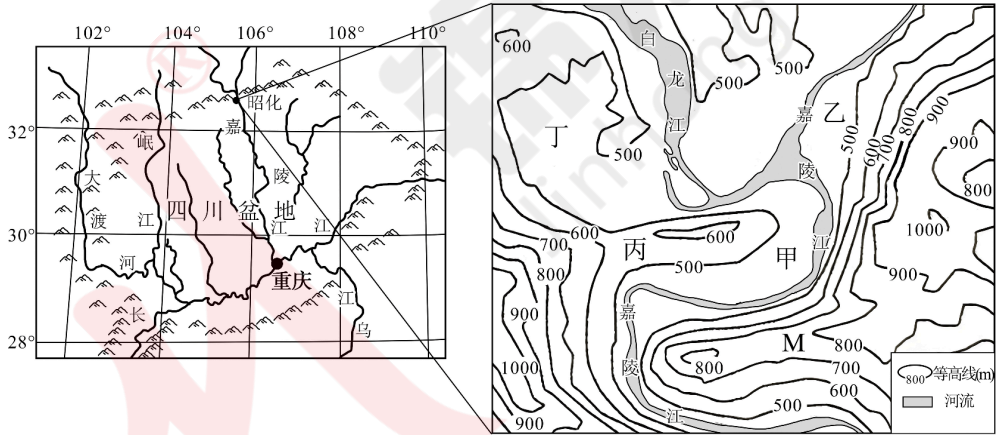
AI 质检

考生注意

- 1. 练习分为试题卷和答题卡两部分，试题卷和答题卡各 1 张。
 - 2. 试题卷共 8 页，答题卡共 6 面，满分 150 分，测试时间 150 分钟。
 - 3. 练习前，同学们务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将试题卷和答题卡内项目填写清楚。
 - 4. 同学们作答时，请将答案答在答题卡上。选择题每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑；非选择题请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效，在试题卷、草稿纸上作答无效。
 - 5. 考试结束后，请将试题卷、答题卡和草稿纸一并交回。
- ◆ 预祝你们考试成功 ◆

一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

昭化古城是古蜀道上重要集镇，历来为兵家必争之地，三面环水，天险拱卫。昭化古城与天雄关组成“城—关”防御共同体。嘉陵江自昭化后流入四川盆地，多曲流。现测得该段河道弯曲系数（河段实际长度/河段直线长度）可达 2.5 左右。图为昭化古城位置及地形示意图。据此完成 1~2 题。



昭化古城位置及地形示意图

- 1. 昭化古城和天雄关分别位于（ ）
A. 甲处和乙处 B. 乙处和丁处 C. 丁处和丙处 D. 甲处和丙处
- 2. 古代昭化到渝州（今重庆）的水路约（1 里≈0.5 千米）（ ）
A. 600 里 B. 1200 里 C. 1800 里 D. 2400 里

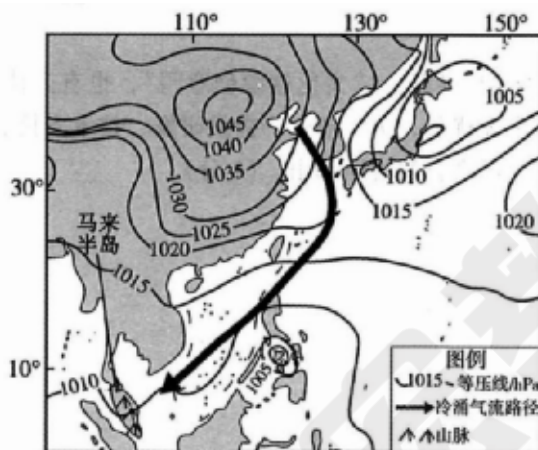
绿绒蒿（右图）是高山特有珍稀草本植物，主要分布在我国青藏高原、横断山区海拔 3000~5500m 的高寒荒漠带。绿绒蒿植株低矮，花型大而艳丽，茎叶布满厚实绒毛，主根粗壮肥厚，生长周期短，仅依靠短暂暖季完成生长繁育。据此完成 3~5 题。



- 3. 绿绒蒿生长在高寒荒漠带的碎石夹缝中，图中碎石主要源自（ ）

- A. 流水堆积 B. 温差风化 C. 风力堆积 D. 生物风化
4. 绿绒蒿生长周期短，在暖季迅速完成生长繁育，主要受制于当地（ ）
- A. 热量条件 B. 降水总量 C. 土壤肥力 D. 太阳辐射
5. 绿绒蒿形态特征对应作用正确的是（ ）
- A. 植株低矮，防止动物啃食 B. 花色艳丽，吸引昆虫传粉
- C. 厚实绒毛，截留大气降水 D. 主根粗壮，攀附岩石生长

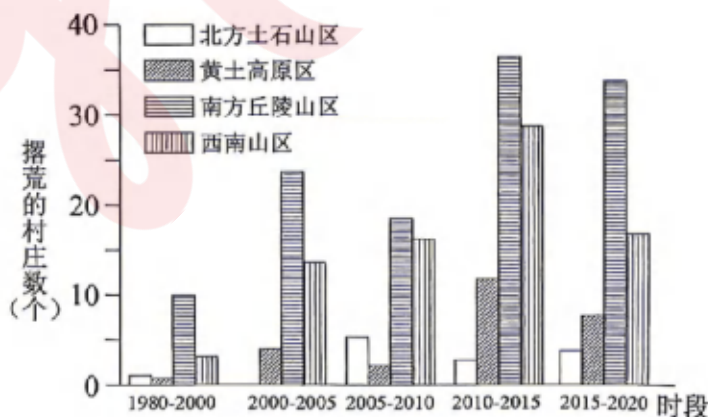
冷涌是指冷空气突然向南爆发，南海一带风速迅速加强的现象。下图表示某年12月17日8时海平面等压线分布。据此完成6~7题。



某年12月17日8时海平面等压线分布图

6. 此次冷涌爆发对马来半岛农业的影响，叙述正确的是（ ）
- A. 增加农田渍涝风险，降低作物产量 B. 大风对橡胶造成的倒伏比水稻更严重
- C. 低温抑制病虫害，提升农作物品质 D. 改善土壤墒情，利于农作物稳产增产
7. 图中菲律宾附近低压系统在本次冷涌事件中的主要作用是（ ）
- A. 抽吸冷涌东北气流 B. 缩短冷涌持续时间
- C. 降低冷涌运动速度 D. 形成冷涌原始动力

在城镇化和工业化驱动下，中国丘陵山区耕地撂荒范围从劣质坡耕地延展至优质梯田。大规模梯田撂荒引发一系列社会和生态效应，威胁国家粮食安全。下图为我国四大梯田分区1980—2020年梯田撂荒村庄数量柱状统计图。完成8~9题。



我国四大梯田分区1980—2020年梯田撂荒村庄数量柱状统计图

8. 关于梯田撂荒村庄数量，下列说法正确的是（ ）

- A. 1980—2020 年，北方土石山区数量始终最少
 B. 1980—2020 年，黄土高原区数量先增后减
 C. 1980—2015 年，西南山区数量持续增加
 D. 2000—2020 年，南方丘陵山区数量持续减少

9. 北方土石山区梯田撂荒村庄较少，主要原因包括（ ）

- ①水热条件良好 ②经济发展滞后 ③技术水平先进 ④耕作投入较低
 A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

长白山天池是一个典型的火口湖，湖面海拔 2189.1m，冬季湖面封冻。当冷空气移到较暖水面上，导致水面蒸发加剧，水汽在水面遇冷凝结，雾气翻滚如同水面开锅沸腾，在气象学上称为“海浩”。图 8 为“2025 年某月长白山天池海浩景观图”。读图，完成 10~11 题。



2025 年某月长白山天池海浩景观图

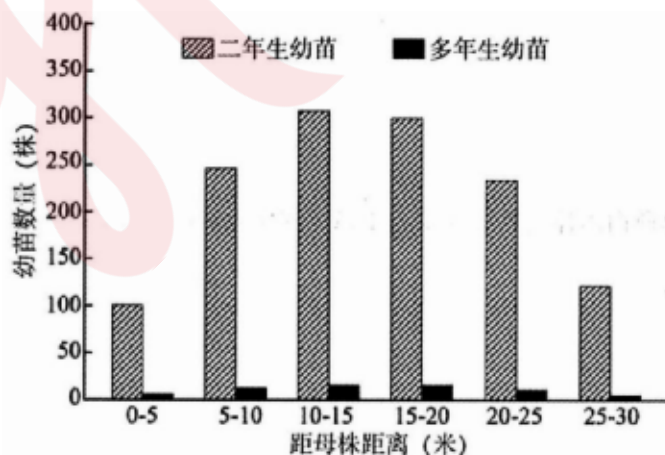
10. 长白山天池海浩景观出现频率最高的月份可能是（ ）

- A. 1 月 B. 4 月 C. 7 月 D. 10 月

11. 下列符合长白山天池海浩景观最显著时近水面空气运动状况的是（ ）

- A. 湍流显著 B. 大气静稳 C. 强烈上升 D. 收缩下沉

内蒙古自治区浑善达克沙地的人工林中，樟子松幼苗的空间分布与母株距离相关。该区域内樟子松幼苗包括二年生幼苗（生长时长仅两年）和多年生幼苗（生长年限超过两年）。统计发现，二年生幼苗距母株在 10~30m 范围内聚集分布，而多年生幼苗的分布趋于随机，与母树的空间关联性较弱。下图为样地内距母株不同距离樟子松幼苗的数量分布。据此完成 12~14 题。



样地内距母株不同距离樟子松幼苗的数量分布

12. 导致距母树 0~5m 范围内，幼苗数量最少的主要原因是（ ）

- A. 母树竞争强 B. 枯枝落叶多 C. 风力搬运强 D. 土壤温度高
13. 二年生幼苗在距母树 10~15m 范围内数量最多, 是由于该范围内 ()
- A. 土壤肥沃 B. 动物活跃 C. 种源充足 D. 气温适宜
14. 多年生幼苗分布趋于随机, 反映该沙地小尺度区域内的水分呈 ()
- A. 均匀分布 B. 圈层状分布 C. 条带状分布 D. 斑块状分布

图为“2024 年我国某地冬至日 6~18 时的太阳高度角和太阳方位角变化示意图”。据此完成 15~16 题。

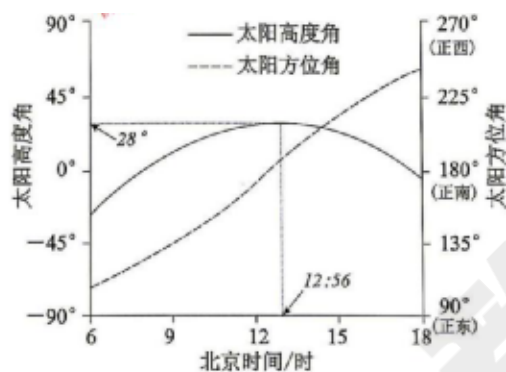


图 9 2024 年我国某地冬至日 6~18 时太阳高度角和太阳方位角变化示意图

15. 据上图可确定, 在下列省级行政区中, 距该地最近的是 ()
- A. 甘肃 B. 西藏 C. 山西 D. 四川
16. 据上图可知, 该地冬至日昼长与夏至日太阳日落方位角分别是 ()
- A. 9 小时 30 分钟 280° B. 10 小时 30 分钟 280°
- C. 9 小时 30 分钟 300° D. 10 小时 30 分钟 300°

二、非选择题：本大题共 3 小题，共 52 分。

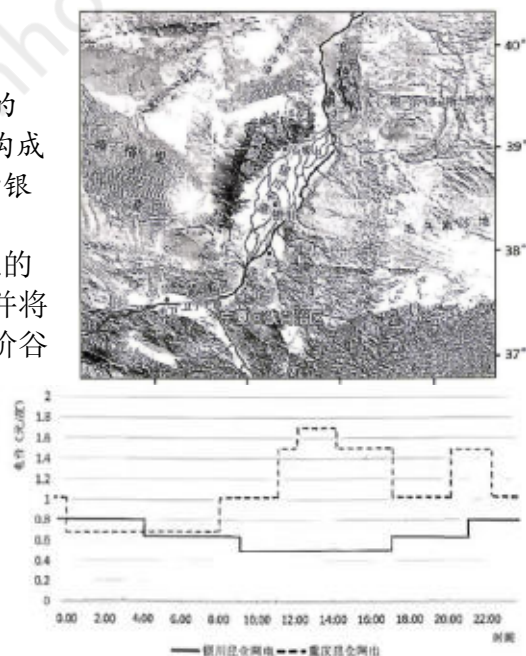
17. 阅读图文材料，完成下列要求。（18 分）

银川平原也称宁夏平原，湿地面积约占平原面积的 17%。西侧的贺兰山以巍峨高大、重叠绵亘的山体，构成一道天然屏障，使其成为银川平原的“保护神”。图为“银川平原及其周边地理事物分布图”。

(1) 重庆森先生前往银川自驾旅行。他在银川给自己的新能源汽车充电时发现银川的电价与重庆差异较大，并将其做成对比曲线图。请据此对比银川与重庆充电站电价谷价出现时段，并推断其成因。（6 分）

(2) 简述贺兰山影响大气运动，进而使银川平原成为“塞上江南”的机制。（6 分）

(3) 分析银川平原湿地众多的原因。（6 分）



18. 阅读图文材料，完成下列要求。（18 分）

南泥湾位于陕西省延安市，地处黄土高原，有多条河流流经，河谷中土壤腐殖质深厚，曾被称为“烂泥湾”。1941 年春，为缓解陕甘宁边区粮食短缺问题，八路军第三五九旅赴南泥湾开展大生产运动，让“烂泥湾”变成了“平川稻谷香，肥鸭遍池塘。到处是庄稼，遍地是牛羊”的“陕北好江南”。图为“南泥湾俯瞰景观图”。

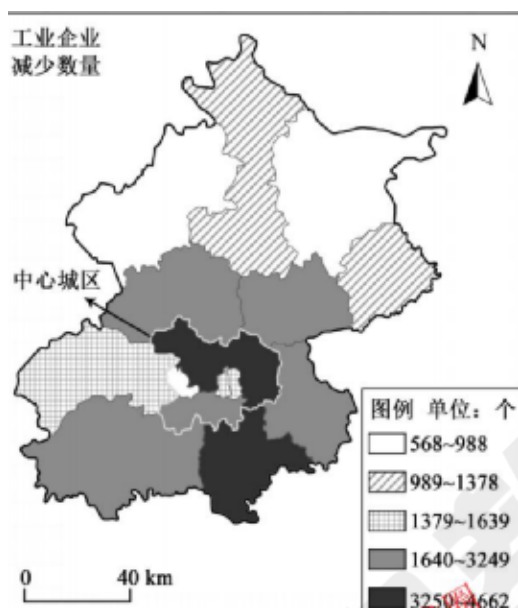


南泥湾俯瞰景观图

- (1) 分析“烂泥湾”变成“陕北好江南”的有利自然条件。（8 分）
- (2) 解析“平川稻谷香，肥鸭遍池塘。到处是庄稼，遍地是牛羊”所体现的农业空间布局状况。（6 分）
- (3) 请为南泥湾将来农业高质量发展提出具体建议。（4 分）

19. 阅读图文材料，完成下列要求。（16 分）

北京是京津冀城市群的核心城市，被定位为全国政治中心、文化中心、科技创新中心。一般制造业与首都核心城市职能的匹配度下降，成为疏解和调整的重点。下图反映北京市 2000～2020 年期间各区工业企业数量减少状况。



- (1) 概括 2000～2020 年北京市工业企业减少数量变化的分布特点。(6 分)
- (2) 结合北京的城市职能定位，说明北京对京津冀城市群发展的辐射带动作用。(6 分)
- (3) 有人认为应将北京老厂区转型为“文化旅游创意园”，也有人认为应发展“工业服务产业园”（工业服务是依托技术、人才优势，为工业生产提供研发、技术支持、配套咨询等相关的生产性服务业）。你更赞同哪种？请结合材料说明理由。(4 分)