

2025 届高三地理试题

本试卷满分 100 分,考试用时 75 分钟。

注意事项:

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、考生号、考场号、座位号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把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,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。
4. 本试卷主要考试内容:高考全部内容。

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。

随着经济的全球化和社会的开放,许多内地餐饮品牌开始向外扩张市场。香港作为中国的一部分,同时又具有高度的国际化特性,成为众多品牌的选择。但许多餐饮品牌仍在摇摆,尚未决定是否进驻香港。据此完成 1—3 题。

1. 与内地餐饮品牌选择进驻香港的关联度最小的是
A. 菜系存在空白
B. 国际化程度高
C. 租金相对较低
D. 居民消费能力强
2. 内地餐饮品牌在香港开店后需要解决的首要问题是
A. 提高人力成本
B. 降低土地租金
C. 增加店面数量
D. 适应市场需求
3. 许多餐饮品牌尚未决定是否进驻香港,可能是因为
A. 文化差异较大
B. 生态环境较差
C. 市场需求单一
D. 经营风险较大

青海木里矿区位于祁连山南麓,露天开采导致该地出现地貌破碎、冻土退化、湿地萎缩等复合生态问题。为修复生态,该矿区引积水入采坑形成湖泊,并连通自然河道,将废弃渣山区改造成阶梯式台地,重塑土壤剖面结构,再造冻土关键层。该矿区采用了水系自然连通和梯田台阶再造等两项核心技术,其中刷坡整形为关键技术环节,这项技术通过人工与机械协同作业,对道路、基坑、边坡等坡面进行修整,使该矿区坡度、平整度和外观达到设计要求。图 1 示意该矿区的水系自然连通技术,图 2 示意该矿区的梯田台阶再造技术。据此完成 4—6 题。

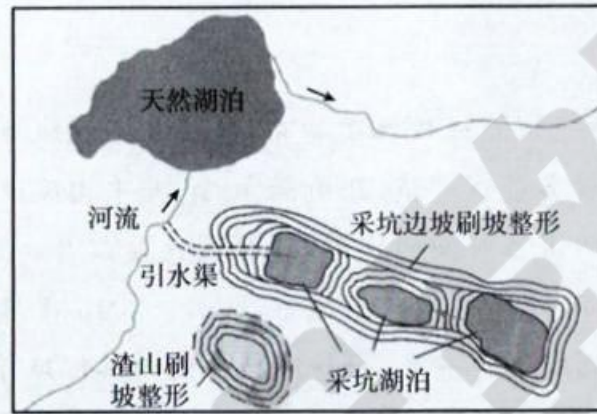


图 1

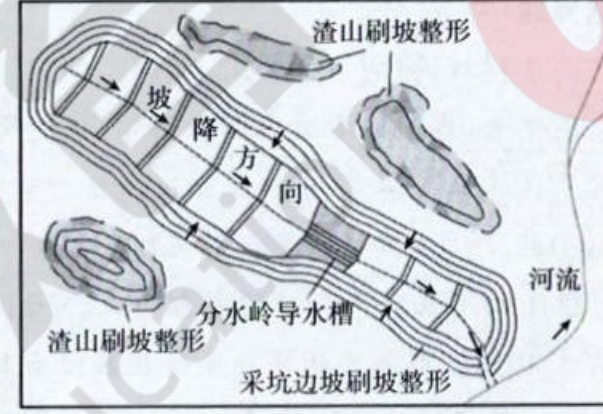


图 2

4. 木里矿区露天采矿直接导致
A. 冻土冻结层融化加剧
B. 冻土活动层厚度变薄
C. 冻土隔水层沿水平方向延伸
D. 冻土层冻融循环频次降低
5. 该矿区采用梯田台阶再造技术主要是为了兼顾
①疏导地下径流 ②扩大农作物种植面积 ③重塑边坡形态 ④提供复绿平台
A. ①②
B. ①④
C. ②③
D. ③④
6. 该采坑治理后形成的高原湖泊与自然水系连通,对该区域水环境的影响主要是
A. 大气降水迅速增加
B. 地下水矿化度降低
C. 径流季节变化变大
D. 地表径流峰值增大

1989—2018 年全国森林资源清查显示,我国经济林种植重心和采伐限额(允许采伐量占森林总蓄积量的比重)重心均发生迁移。图 3 分别示意我国经济林种植重心和采伐限额重心迁移情况。据此完成 7—8 题。

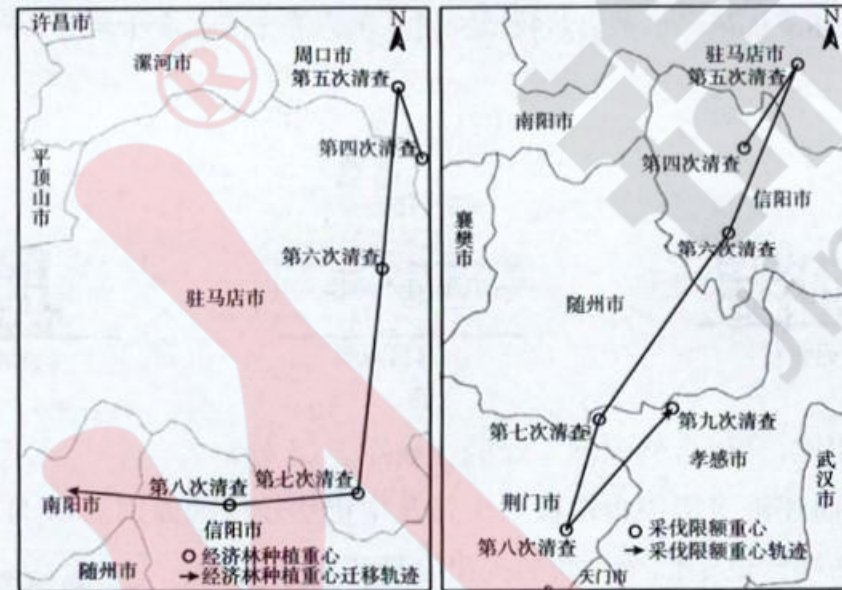


图 3

7. 图示经济林种植重心与采伐限额重心的距离变化趋势反映了
A. 我国林业管理阶段调整
B. 区域林业政策完全统一
C. 南北方地区水热差异扩大
D. 交通运输成本显著下降
8. 南方降低采伐限制对周边经济林种植带动明显,关键原因在于
①土地平整容易 ②生态保护政策适度放松 ③国际市场需求广阔 ④水热条件优越
A. ①②
B. ①③
C. ②④
D. ③④

波兰山地位于波兰南部,是欧洲喀尔巴阡山脉和苏台德山脉北部的统称。在全球气候变暖的背景下,波兰高山自然带(位于高海拔地区,树线以上至永久积雪带之间的地带)、高山草甸带、树种等都表现出不同程度的响应。图 4 示意波兰山地从西向东的植被环境要素变化趋势,图 5 示意波兰多年夏季平均二氧化硫沉降指数。据此完成 9—11 题。



图 4

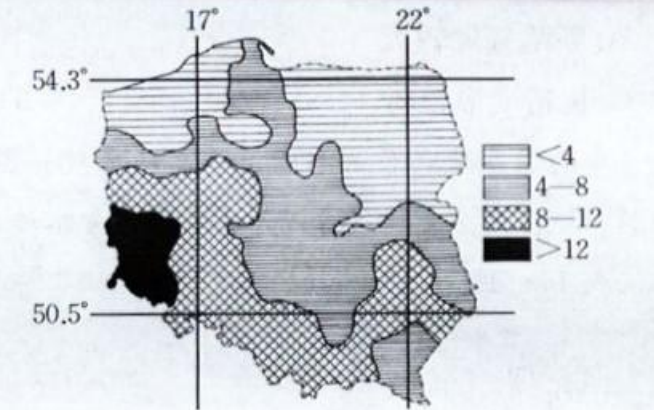
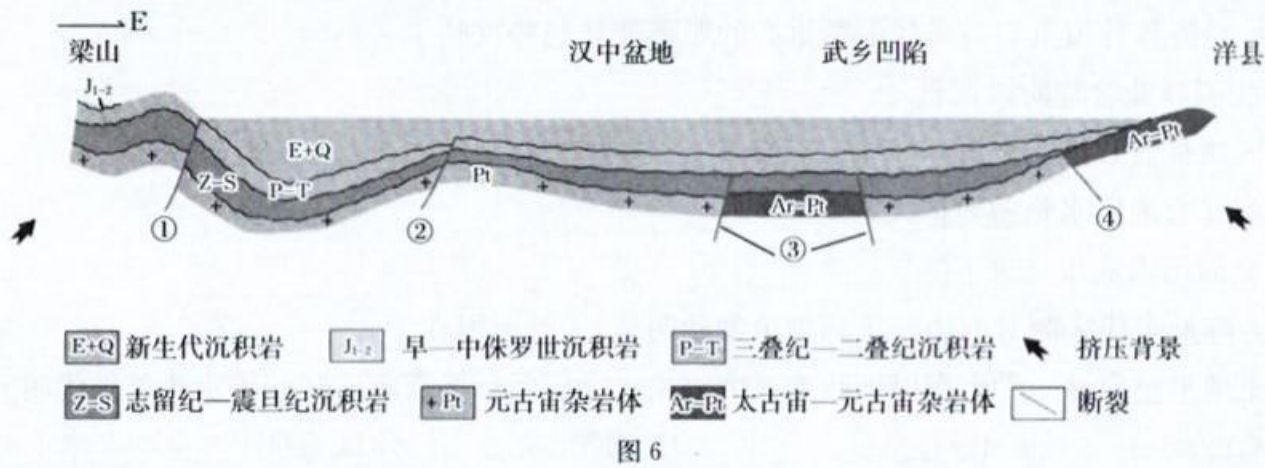


图 5

9. 图中甲和乙代表的指标最可能是
A. 基带高度、阔叶林比例
B. 气候大陆性程度、植被密度
C. 森林覆盖率、酸雨频率
D. 云雾日数、水土保持度
10. 该地区森林损害程度东西向分异显著的主导原因是
①平均海拔的高低 ②植被类型的不同 ③降水的空间变化 ④距工业区的远近
A. ①②
B. ③④
C. ①③
D. ②④
11. 在全球气候变暖背景下,该地区最可能出现的自然现象是
A. 高山自然带更完整
B. 高山草甸带缩小
C. 树种更替会减慢
D. 亚寒带植被南扩

汉中盆地是扬子板块北缘、秦岭南部最大的新生代断陷盆地,整体呈近东西向展布,构造运动相对稳定,保留着震旦纪以来的盖层沉积。图 6 示意汉中盆地地质剖面。据此完成 12—13 题。



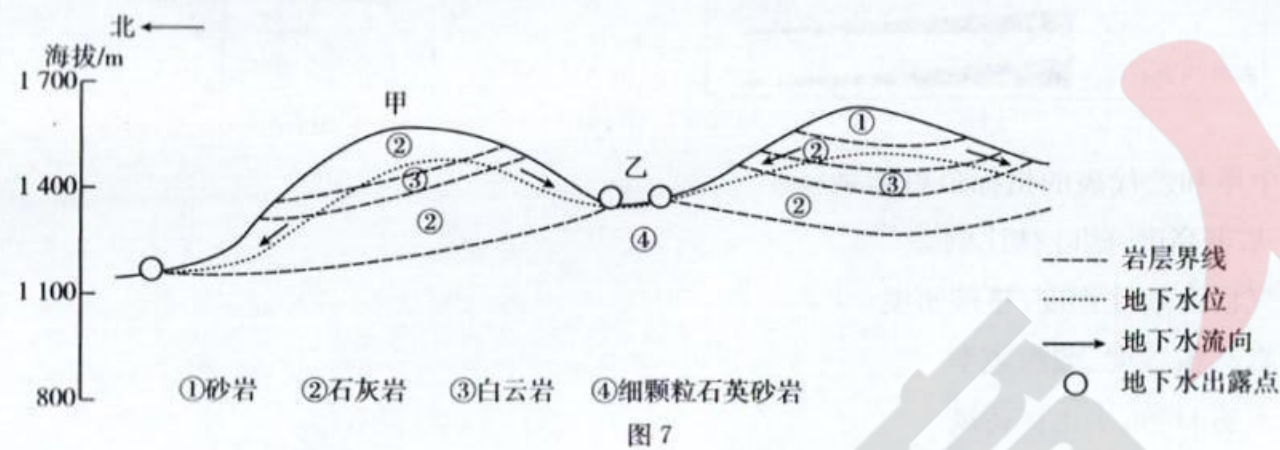
12. 推测图中断裂形成的先后顺序为

- A. ④①②③
B. ②④①③
C. ④③②①
D. ③④①②

13. 与该盆地东部相比,盆地西部地层

- A. 断陷幅度较大
B. 沉积岩厚度较薄
C. 构造变形较弱
D. 杂岩体类型多样

东南亚某地属于岩溶中低山丘陵地貌。图7示意该地丰水期水文地质剖面。甲山头的地表水和地下水分水岭不重合,且地下水分水岭存在季节性摆动。丰水期,乙洼地洪涝频发。据此完成14—16题。



14. 丰水期,乙洼地洪涝频发,主要是因为

- ①地下水位较低 ②下渗速度较慢 ③蒸发强度较弱 ④汇水面积较广
A. ①②
B. ①③
C. ②④
D. ③④

15. 与地表水分水岭相比,丰水期甲山头地下水分水岭位置偏南,主要是因为

- A. 地下水位变化大
B. 地下水埋藏深
C. 地表坡度大
D. 地层倾斜

16. 枯水期,甲地地下水分水岭

- ①向北移动 ②向南移动 ③海拔上升 ④海拔下降
A. ①③
B. ①④
C. ②③
D. ②④

二、非选择题:共52分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

近年来,我国许多城市因地制宜,分别构建了城市通风廊道体系,并将其纳入城市规划管控。在环境科学中,静风是指风速低于监测设备最低阈值(距地面10 m处平均风速小于2 m/s)的风。静风频率是指静风(无风向)时间占总时间的比率,总时间一般以月、年为单位。位于四川盆地平原区的成都市,是全国典型的高静风频率城市,2007—2016年静风频率高达40%。成都市的平均风速基本仅为其他城市的一半,而静风频率则为其他城市的2倍左右。建设城市通风廊道对成都市具有重要的地理意义。图8为成都市通风廊道体系划定图。

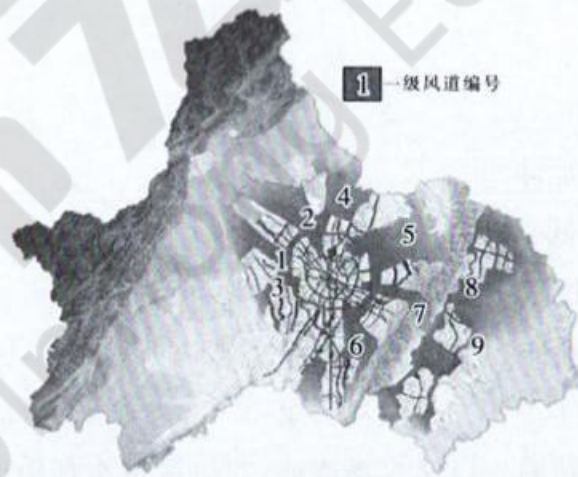


图8

- (1)描述成都市通风廊道体系的空间布局特征。(4分)
(2)分析成都市成为高静风频率城市的原因。(6分)
(3)简述成都市建设通风廊道体系的积极影响。(6分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

粮食干燥不仅能精准控制水分,提升粮食品质,还能降低农民经济损失。山东济宁是农业大市,主产小麦、玉米,也是全国首批“平安农机”示范城市,但目前耕地、播种、收获环节的机械化作业水平高,而干燥环节机械化水平仍然较低。图9示意济宁市粮食干燥的三种方式。



图9

- (1)与延迟收获相比,分析自然晾晒干燥的优缺点。(8分)
(2)从成本角度,简述济宁市粮食机械烘干普及率仍然较低的原因。(4分)
(3)为济宁市推动粮食烘干机械化发展提出合理建议。(6分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

1980—2020年积雪季青藏高原年均雪深为3.15 cm,而喜马拉雅山脉、喀喇昆仑山脉、念青唐古拉山脉、横断山脉等高海拔山区平均雪深普遍大于10 cm。在积雪季,青藏高原西部和南部的高海拔山地(简称为高山)雪深较厚。青藏高原积雪深度与气温呈显著负相关。图10示意1980—2020年积雪季青藏高原年均雪深空间分布,图示字母表示不同的流域,图中QD盆地被群山环绕,冬季气温较周围地区高,且风速较大。图11示意青藏高原地区山脉、河湖的分布。

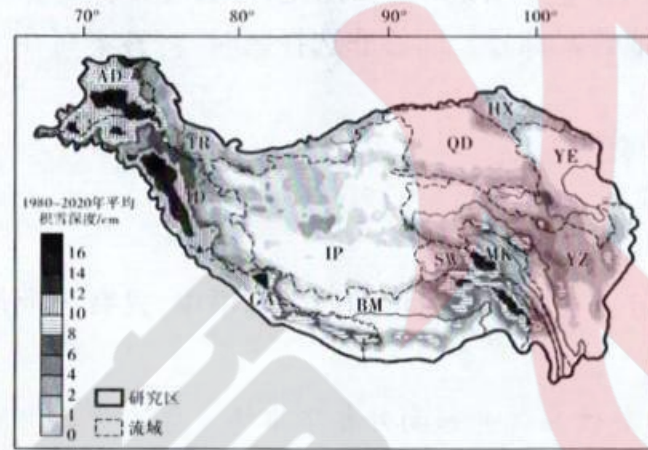


图10

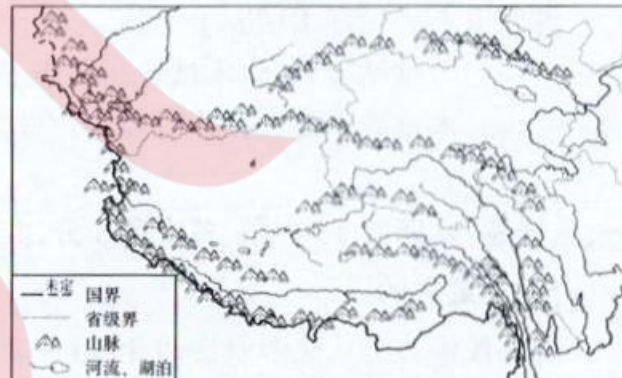


图11

- (1)描述1980—2020年积雪季青藏高原年均雪深的空间分布特征。(4分)
(2)研究表明,1980—2020年积雪季青藏高原地区QD盆地雪深最小,试对此做出合理的解释。(6分)
(3)说明积雪季青藏高原西部和南部高山对当地雪深的有利影响。(4分)
(4)近45年来,气候变暖导致青藏高原积雪季平均雪深减小,试分析原因。(4分)