

邯郸市高二年级第二学期期末考试

地 理

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。

长沙城郊某大型安置区建成于 2003 年,有 400 个露天夜市摊位,夜市摊贩 600 多名,主要经营小型餐饮,售卖手工艺品、普通服装。近年来,在夜市西侧 220 m 处的大型购物广场开业。图 1 示意该夜市周边街区。据此完成 1~3 题。

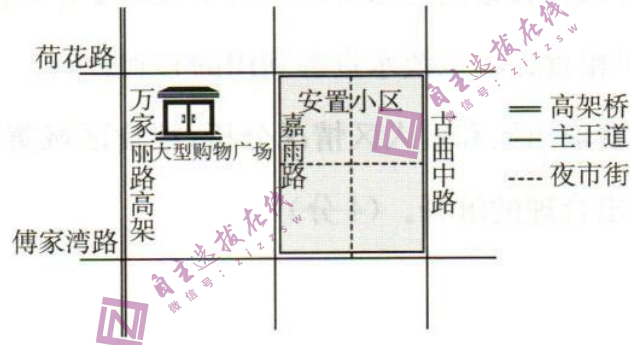


图 1

1. 在城郊大型安置区布局夜市能够

- ①降低经营成本 ②获得充足客源 ③美化经营环境 ④提升品牌形象

A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④

2. 大型购物广场开业之后,夜市受到的影响基本不包括

A. 辐射范围扩大

B. 沿街顾客数量变化

C. 基础设施提升

D. 摊贩商家明显分流

3. 为增强该夜市的市场竞争力,建议

A. 连锁品牌取代本土品牌

B. 鼓励昼夜不间断经营

C. 销售文化创意产品

D. 引导餐饮统一露天经营

关于石油的成因有两种说法,一是由远古时期生物残骸沉积形成,二是由于板块碰撞演变形成。中国石油位于四川盆地的“双鱼001-H6井”钻井深度达9010 m,创造中国陆上最深气井纪录,标志着中国石油超深井钻井能力再上新台阶,也为地壳运动复杂地区石油的形成提供研究载体。据此完成4~5题。

4. 该钻井的最大深度处于

- A. 地壳
- B. 上地幔
- C. 下地幔
- D. 外核

5. 依据板块碰撞形成石油的观点,石油形成于

- A. 大气圈
- B. 岩石圈
- C. 水圈
- D. 生物圈

黏土型锂矿是重要的锂矿类型之一,它以吸附的形式赋存于黏土矿物中,多数与铝土矿、煤伴生。美国大桑迪一带存在数千米出露地表的“绿泥”地层,地层属湖相沉积。目前已勘探确定大桑迪项目资源量至少达30万吨金属锂,且开采难度较低,这一发现带动了黏土型锂矿商业开采的浪潮。图2示意目前世界上已进行商业开采的黏土型锂矿分布。据此完成6~8题。



图2

6. 黏土型锂矿商业开采起步较晚,主要是因为

- A. 分布范围小
- B. 对环境破坏大
- C. 应用价值低
- D. 提纯难度大

7. 大桑迪一带“绿泥”开采较易,主要得益于

①风化作用 ②侵蚀作用 ③搬运作用 ④沉积作用

- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④

8. 我国某冶金企业拟在海外投资并购黏土型锂矿,其主要是为了

- A. 保障国家资源安全
- B. 降低生产成本
- C. 扩大原料来源
- D. 寻求技术突破

硒是人体必需的微量元素之一。土壤中硒元素以自然来源为主,其含量受成土母质、土壤有机质含量、土地利用方式等因素影响。图3示意某地不同土地利用类型土壤硒含量剖面分布,该地土壤有机质含量总体偏低,在一定程度上制约了硒元素含量的提高。据此完成9~11题。

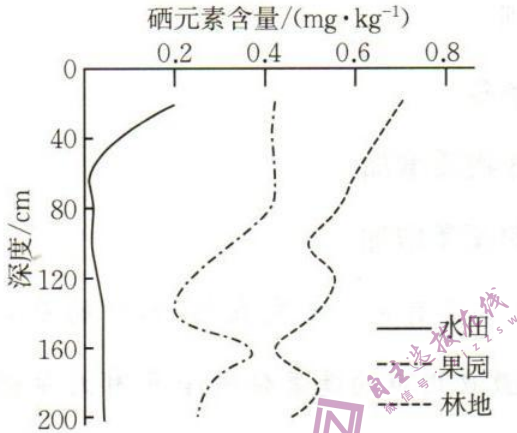


图3

9. 表层土壤硒元素含量较高,其主要来自

- A. 大气降尘
- B. 枯落物分解
- C. 河流沉积
- D. 毛管水上升

10. 为提高水田土壤硒元素的含量,建议

- A. 增施绿肥
- B. 加强翻耕
- C. 覆盖地膜
- D. 注意排水

11. 该地可能位于

- A. 内蒙古
- B. 河北
- C. 黑龙江
- D. 广东

香溪河为三峡库区段长江的支流,上游源于山区,河口经常受到来自三峡库区的上层水入侵和来自香溪河上游的底层水入侵,形成特殊的水体交换模式(如图4)。该模式对香溪河河口物质迁移和能量平衡具有显著影响,事关生态安全。据此完成12~14题。

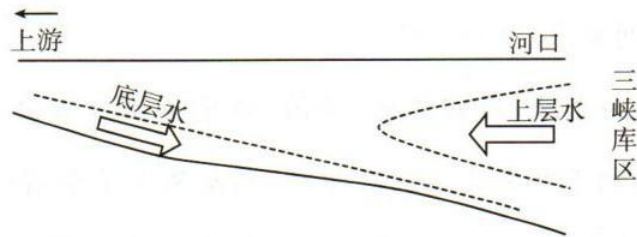


图4

12. 与图示上层水相比,底层水

①温度低 ②盐度高 ③密度大 ④水质差

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

13. 该水体交换模式很少出现在

A. 1月

B. 4月

C. 7月

D. 9月

14. 该水体交换模式对香溪河河口物质迁移和能量平衡的影响是

A. 对太阳辐射的吸收增强

B. 香溪河河口泥沙淤积增多

C. 表层向深层输送的营养物质增加

D. 表层向三峡库区输送的藻类增加

石笋的生长发育与区域降水量有关。研究表明,水中的氯会提高碳酸盐的溶解度,产生盐效应,不利于碳酸盐沉积。安徽池州市的蓬莱仙洞全年有大量碳酸盐沉积,江苏南京市的葫芦洞在全新世后缺乏沉积层。蓬莱仙洞和葫芦洞两地气候特征接近。图5示意葫芦洞与蓬莱仙洞的洞穴滴水氯浓度对比。据此完成15~16题。

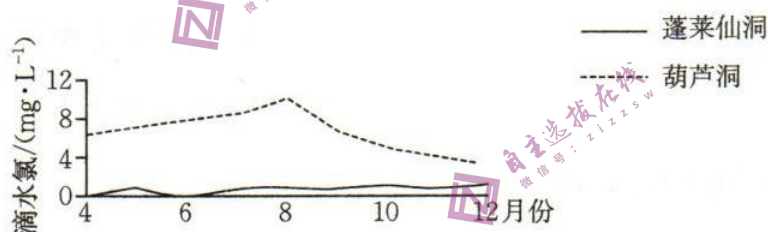


图5

15. 导致蓬莱仙洞与葫芦洞碳酸盐沉积差异的主要因素最可能是

A. 气温

B. 降水量

C. 土壤

D. 地形

16. 推测全新世前葫芦洞碳酸盐的主要沉积季节是

A. 春季

B. 夏季

C. 秋季

D. 冬季

二、非选择题:本题共3小题,共52分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

武汉都市圈以武汉为龙头,目前孝感、黄冈、咸宁等城市百分之六七十的产业都和武汉相配套。武汉都市圈面积不到湖北省的三分之一,却集中了全省一半以上的人口、60%以上的经济总量,取得了显著的发展成就。武汉都市圈内城市空间距离较近,水陆交通便利,文化相似。图6示意武汉都市圈的范围。

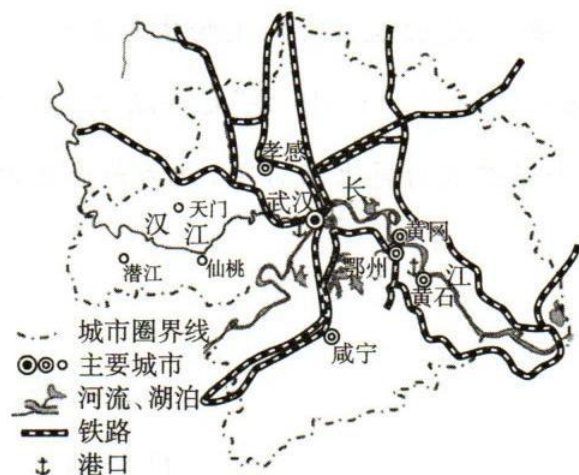


图 6

- (1)从地域联系角度,指出图中武汉都市圈辐射的主要方向。(6分)
- (2)简述孝感、黄冈、咸宁布局大量与武汉相配套产业的目的。(6分)
- (3)分析武汉都市圈取得显著发展成就的原因。(6分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

美萩市地处越南南部的湄公河三角洲,距湄公河口不到 30 km,市区汉河水系发达,南侧湄公河中有龙岛、凤岛、龟岛、麟岛构成岛屿群。美萩岛屿群给湄公河洪水宣泄带来不利影响,美萩市区洪涝风险较高。在城镇化过程中,为避免汉河水系泛滥,曾大规模填埋汉河。然而汉河水系填埋后,美萩市区洪涝风险不降反升。为适应湄公河水位的季节变化,当地调整美萩岛屿群的规划,将其定位为休闲农业中心。图 7 示意美萩的位置。

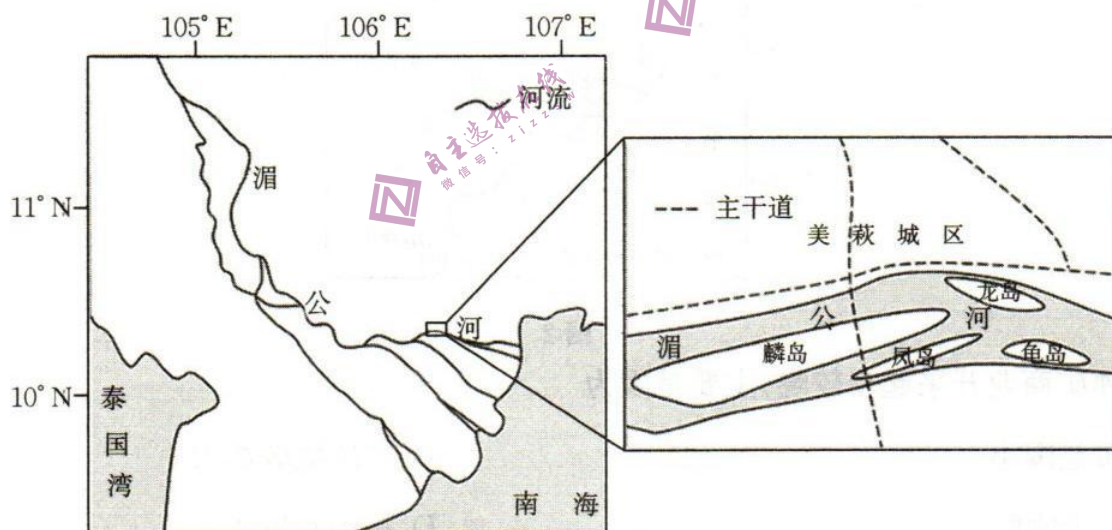


图 7

- (1)简述美萩岛屿群对湄公河洪水宣泄的不利影响。(6分)
- (2)汉河水系填埋后,美萩市区洪涝风险不降反升,对此做出合理解释。(6分)
- (3)从适应湄公河水位季节变化的角度,为美萩岛屿群休闲农业开发提出合理建议。(6分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

水是农业生产和粮食安全的命脉。虚拟水是指在生产产品和服务所需要的水资源数量。我国粮食生产持续向粮食主产区(黑龙江、吉林、辽宁、河南等省份)集中,粮食区域贸易量不断加大,蕴藏在粮食区域贸易中的虚拟水流动对粮食输出区和输入区水资源压力有不同的影响,进而影响水资源在不同产业和领域上的分配。图8示意2004~2020年粮食区域贸易对不同区域水资源压力指数的影响,数值为正表示能缓解水资源压力,绝对值越大其作用越大。

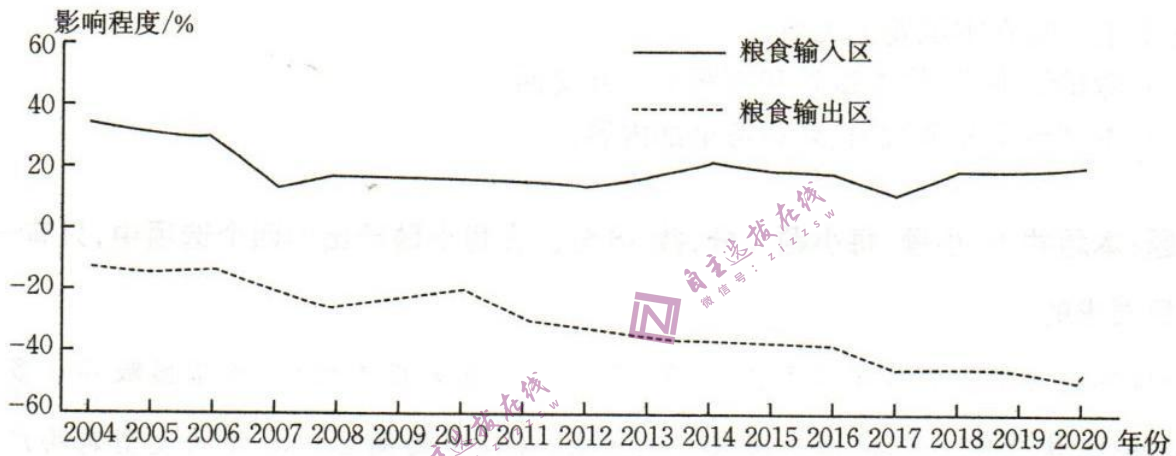


图8

- (1)指出粮食区域贸易导致粮食输出区水资源压力指数的变化,并简述原因。(8分)
- (2)简述粮食区域贸易对粮食输入区淡水资源利用的有利影响。(4分)
- (3)有专家指出,综合粮食输出区和输入区情况分析,粮食区域贸易能提高全国范围的水资源利用效率,对此做出合理的解释。(4分)