

高二地理考试

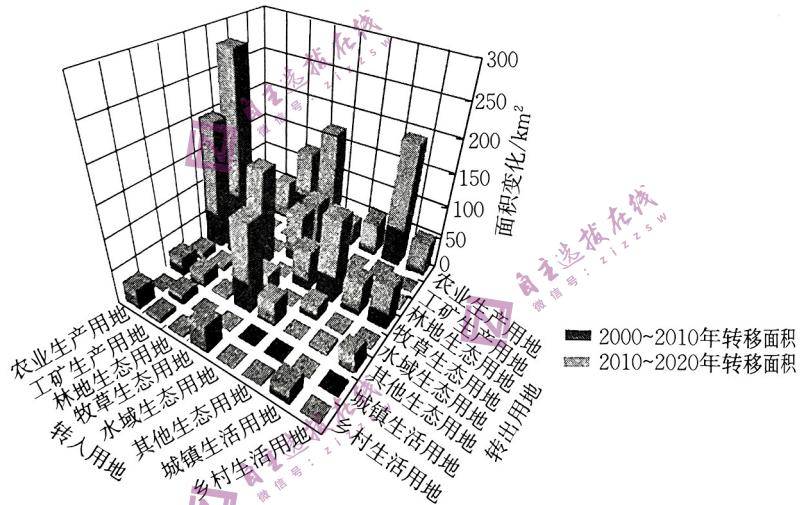
本试卷满分 100 分, 考试用时 75 分钟。

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: 选择性必修 3、世界地理、中国地理。

一、选择题: 本题共 15 小题, 每小题 3 分, 共 45 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。

包头市位于内蒙古自治区, 是我国西北农牧交错带的重点城市, 自然环境具有过渡性。近年来, 该市部分牧民改变粗放的放牧方式, 选择将牲畜安置到房舍中, 用人工种植的牧草或人工饲料喂养。下图示意 2000~2020 年包头市土地利用方式的变化。据此完成 1~3 题。



1. 2000~2020 年, 包头市呈减少趋势的用地类型有
 - 农业生产用地、城镇生活用地
 - 乡村生活用地、农业生产用地
 - 城镇生活用地、牧草生态用地
 - 农业生产用地、牧草生态用地
2. 包头市新增农业生产用地的主要来源体现出
 - ①半舍饲生产的推广 ②毁林现象严重 ③乡村居民点的合并 ④城镇生活空间的优化
 - A. ①②
 - B. ②③
 - C. ③④
 - D. ①④

3. 包头市土地利用方式的变化会导致当地

- A. 地下水水位上升
- B. 土地自然生产力提高
- C. 植被覆盖率增加
- D. 粮食、畜产品安全性降低

2023年2月,我国首个跨区域核能供暖项目山东海阳核电园区正式开工建设。未来海阳核电站会通过市政供暖管道将热量送到千家万户,并向胶东经济圈以及省会经济圈的城市提供热源。据此完成4~5题。

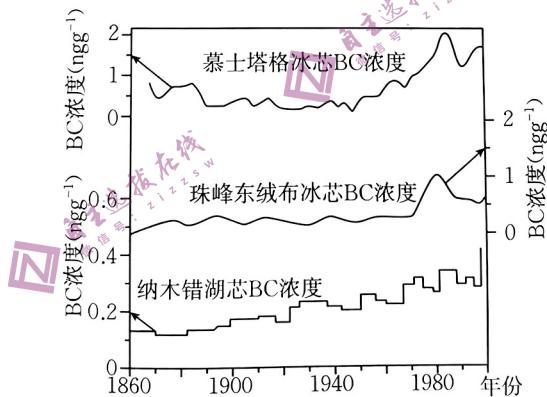
4. 与传统火电站相比,核电站的突出优势有

- A. 供电更稳定
- B. 能量转换率高
- C. 原料运输成本低
- D. 受天气影响小

5. 海阳发展核电供暖有利于

- ①推进碳中和的实现
 - ②加剧胶东经济圈人口流动
 - ③加剧交通运输压力
 - ④优化能源结构
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

我国科考队通过研究慕士塔格冰芯(慕士塔格峰位于塔里木盆地西部边缘)、珠峰东绒布冰芯、纳木错湖芯三个监测点的BC(黑碳:石油、煤、柴草等不完全燃烧发生热解的产物)浓度数据,发现三地样本中的BC与西风带、季风(南亚)、青藏高原内陆区关系密切。下图示意三地BC浓度变化(箭头指向该曲线的坐标轴)。据此完成6~7题。



6. 据图推测三地BC浓度变化

- A. 大气污染物主要来自海洋
- B. 大气污染物主要来自跨境传输
- C. 大气污染物主要来自本地
- D. BC浓度湖泊高于陆地

7. 为减少大气中 BC 浓度,保护青藏高原生态环境,下列措施可行性较强的有

- ①积极开发利用新能源 ②责成污染物输出国加强污染治理 ③加强青藏高原植被恢复及养护 ④采用高科技手段收集 BC 并封存

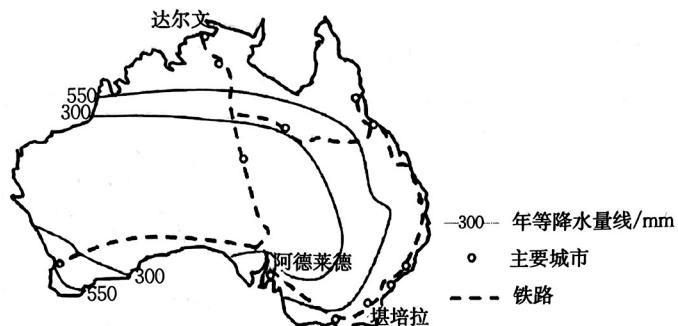
A. ③④

B. ①③

C. ②④

D. ①②

下图示意澳大利亚大陆降水及城市铁路线分布。据此完成 8~9 题。



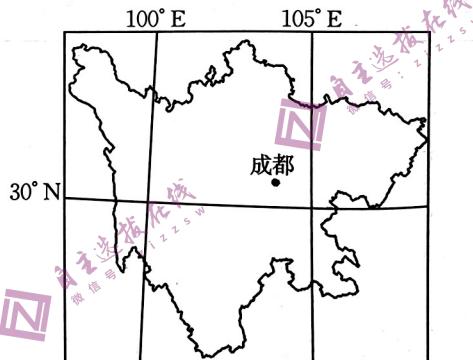
8. 与达尔文相比,阿德莱德

- A. 1月降水量较多
B. 7月降水量较多
C. 1月气温较高
D. 7月气温较高

9. 澳大利亚铁路较少,其主要原因是

- A. 地形崎岖
B. 水网密布
C. 人口、城市少
D. 经济落后

下图示意我国某省的地理位置。据此完成 10~11 题。



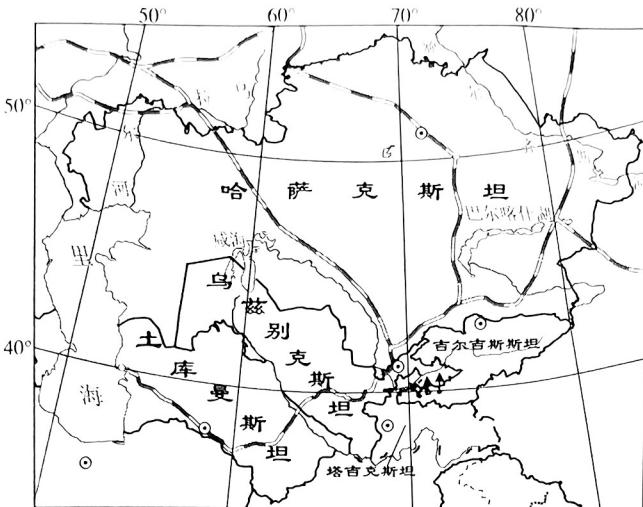
10. 该省大部分位于我国

- ①半湿润地区 ②亚热带地区 ③地势第三级阶梯 ④季风区
A. ①③
B. ②④
C. ①④
D. ②③

11. 该省最适合大规模开发的清洁能源是

- A. 风能
B. 太阳能
C. 水能
D. 化石能源

中国—中亚峰会是2023年中国首场重大主场外交活动，也是建交31年来，中国和中亚五国首次以实体形式举办的峰会。下图为中亚简图。据此完成12~13题。



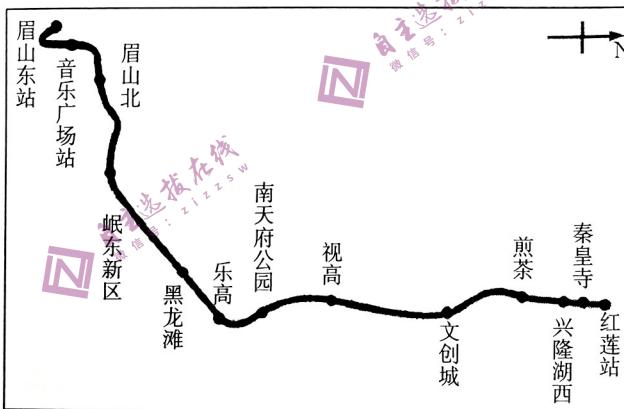
12. 中亚地区

- A. 均为发达国家
- B. 地形以高原山地为主
- C. 气候温暖湿润
- D. 石油、天然气资源丰富

13. 乌兹别克斯坦被称为“白金之国”，是因为其

- A. 盛产白金
- B. 盛产棉花
- C. 盛产白纸
- D. 盛产玉石

成眉线(如图)为市域(郊)铁路，主线线路连接成都市天府新区直管区和眉山市区，串联成都市科学城片区、天府文创城、眉山市视高片区、乐高乐园、黑龙滩天府生态片区、岷东新区西片区和眉山市区，起于成都市红莲站，止于眉山东站。据此完成14~15题。



14. 市域铁路建成对成都市的影响是

- A. 增加眉山市利用成都市资金、技术的机会
- B. 获得眉山市高素质人才，促进新技术产业发展
- C. 使成都市市区人口大量流入周边城镇
- D. 加强了和重庆市的沟通与联系，促进区域合作

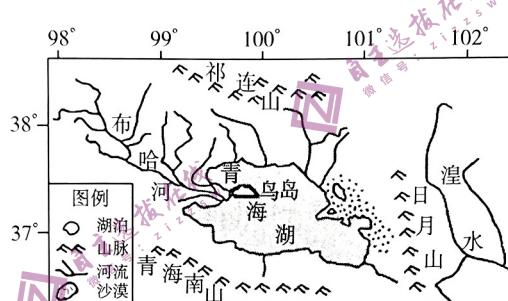
15. 该市域铁路

- A. 缩小了眉山市的服务范围
- B. 大致呈西北—东南走向
- C. 可以促进区域产业协同发展
- D. 多桥梁可克服地形崎岖的影响

二、非选择题：共 55 分。

16. 阅读图文材料，完成下列要求。（18 分）

青海湖裸鲤繁殖力较低，为我国濒危物种。青海湖裸鲤原为河生鱼类，为适应由河到湖生存环境的转变，退去了一身鳞甲。青海湖裸鲤有明显的生殖洄游习性，每年 3 月下旬至 8 月由青海湖进入河中繁殖。其产卵场所一般为流速缓慢，清澈见底，底质为石砾、卵石或细沙的浅水河道。布哈河（如图）河长 278 km，是青海湖裸鲤洄游产卵的主要河流。专家研究发现，青海湖裸鲤与黄河鲤鱼有着共同的祖先，是黄河鲤鱼进入青海湖后演变而成的。近年来，为保护青海湖裸鲤，布哈河流域先后削减了大型焦化供热、洗煤项目，同时严禁在河道采砂、挖砂。



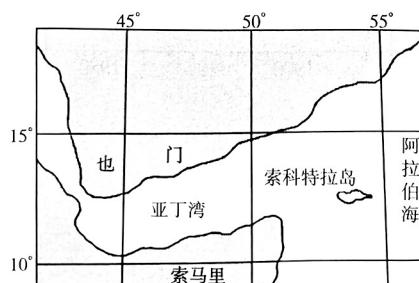
（1）推测黄河鲤鱼由黄河进入青海湖的自然途径。（4 分）

（2）推测青海湖裸鲤数量减少的原因。（6 分）

（3）分别指出布哈河流域实施的两大举措对保护青海湖裸鲤种群所起的作用。（8 分）

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（18 分）

索科特拉岛是西印度洋上的一座岛屿，全年降水较少，主岛面积 3635 km^2 ，整座岛屿以山地和丘陵为主，地势中间高、四周低，岛上的山脉呈东北—西南走向，最高峰海拔 1372 m，只有北岸和南岸有狭窄平原，石灰岩层遍布全岛。索科特拉岛西北和东北部各一处白沙滩，洁白纯净，让人直呼不可思议。



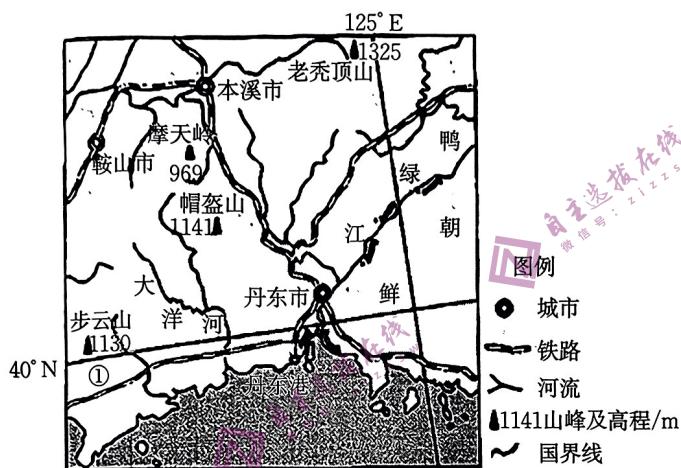
(1)分析索科特拉岛河流发育程度低的原因。(6分)

(2)推测索科特拉岛上白沙滩的成因。(6分)

(3)分析索科特拉岛人口稀少的原因。(6分)

4. 阅读图文材料,完成下列要求。(19分)

丹东地处鸭绿江畔,环境优美,素有“北方江南”之称。从汉代起丹东就是中国陆上丝绸之路和海上丝绸之路的重要节点,也是“一带一路”的重要枢纽城市。丹东南部的丹东港是中国海岸线最北端的深水不冻港,也是东北地区最近的出海通道,已与多个国家开通海上运输业务,还是亚洲唯一同时拥有边境口岸、机场、高铁、河港、海港、高速公路的区域级流通节点城市。丹东背靠东北重工业基地,有成熟的基础工业体系。近年来,把丹东打造成“东北深圳”的呼声越来越高。下图为丹东及周边地区示意图。



(1)说明丹东地理位置的优越性。(4分)

(2)简析丹东港成为天然良港的自然条件。(6分)

(3)简述把丹东打造成“东北深圳”的优势条件。(6分)

(4)结合材料,列举丹东可重点发展的产业部门。(3分)