

2023 年湖北省孝感市高二 1 月期末考试

高二地理 B 试卷

命题学校：安陆二中 命题教师：沈洁 审题学校：安陆一中

考试时间：2023 年 1 月 8 日下午 14:30-17:05

试卷满分：100 分

注意事项：

- 1、答卷前，考生务必将自己的姓名、考号等填写在答题卡和试卷指定的位置上。
- 2、回答选择题时，选出每题答案后，用铅笔把答题卡对应题目的答案标号涂黑。如需要改动，先用橡皮擦干净后，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，写在试卷上无效。

一、选择题（在每小题列出的四个选项中，只有一项是最符合题目要求的。本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。）

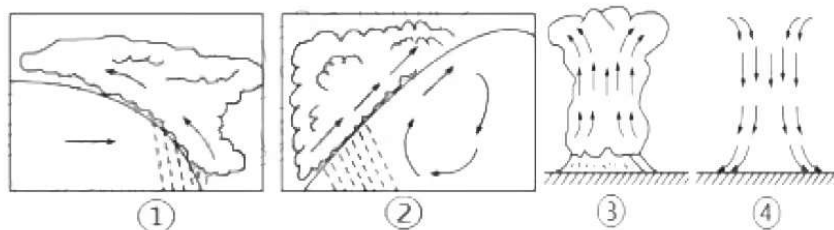
北京时间 2022 年 11 月 29 日 23 时 08 分，搭载神州十五号载人飞船的长征二号 F 遥十五运载火箭在酒泉卫星发射中心(41°N, 100°E)点火发射，约 10 分钟后，进入预定轨道，发射取得圆满成功。据此完成 1~2 题。

1. 火箭点火发射时，下列现象可信的是（ ）
 - A. 旧金山(38°N, 122°W)旭日东升
 - B. 伦敦(51°N, 0°)日当正午
 - C. 新德里(28°N, 77°E)夕阳西下
 - D. 开普敦(34°S, 18°E)夜深人静
2. 神州十五号点火升空后的未来一周，孝感市某中学的同学发现（ ）
 - A. 地球公转速度越来越慢
 - B. 日出时，操场旗杆的影子朝向西北
 - C. 白昼越来越长
 - D. 正午时刻，操场旗杆的影子越来越短

2022 年 11 月 27 日以来，受强冷空气影响，我国自北向南经历了一轮大范围寒潮降温现象，波及 30 余个省、市、自治区。有专家表示，受拉尼娜影响，我国今年冬季会寒潮频发。拉尼娜现象是指赤道附近中东太平洋海面温度异常降低的现象，会引起气候异常。据此完成 3~4 题。

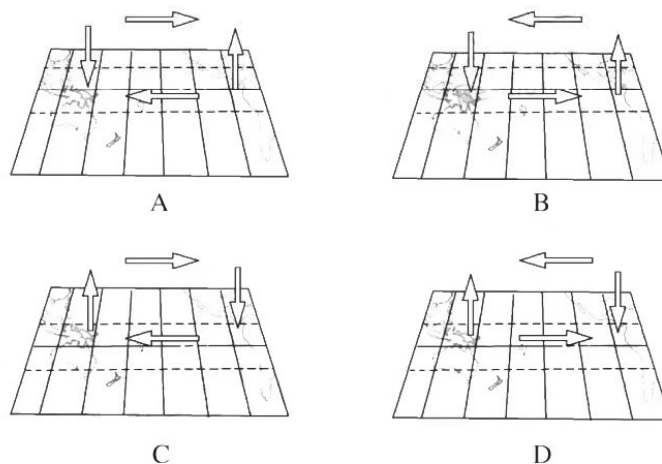
湖北省孝感市重点高中教科研协作体*地理试卷(共 6 页)第 1 页

3. 造成此次大范围降温的天气系统，是图中的（ ）

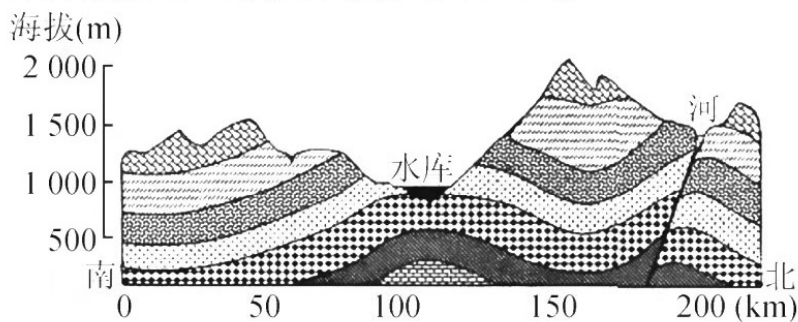


- A. ① B. ② C. ③ D. ④

4. 发生拉尼娜现象时，赤道太平洋海域大气环流形式正确的是（ ）

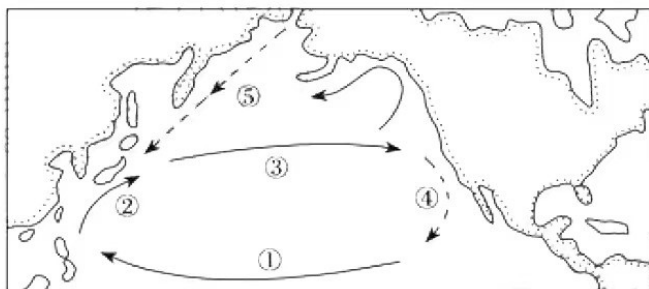


下图为我国南方某地区地质构造示意图，完成 5~6 题。



5. 库区所在谷地形成的主要原因是（ ）
- A. 风化、风力侵蚀作用显著 B. 断层附近岩层破碎易被侵蚀
- C. 位于向斜顶部容易被侵蚀 D. 位于背斜顶部容易被侵蚀
6. 该地区地质构造形成的主要原因是（ ）
- A. 风力侵蚀 B. 流水侵蚀
- C. 地壳运动 D. 内外力共同作用

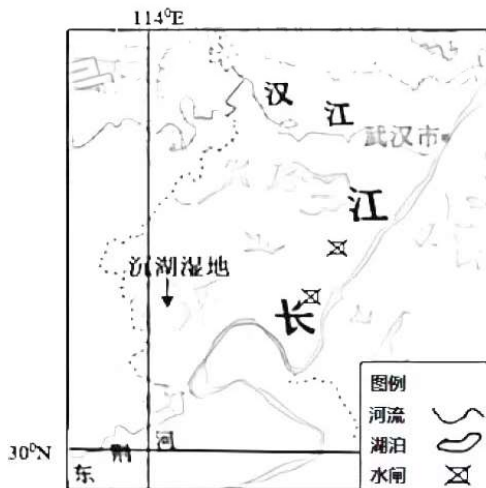
读北太平洋局部海域洋流分布图，回答 7~8 题。



7. 关于图中所示洋流，叙述正确的是（ ）
- A. ①洋流受信风影响形成 B. ②洋流受西风影响形成
- C. ③洋流性质为寒流 D. ④洋流和⑤洋流水温相同
8. 洋流对地理环境会产生重大的影响，下列叙述正确的是（ ）
- A. 寒流可以降温减湿，因此④⑤沿岸都形成了大面积的沙漠气候
- B. 厄尔尼诺现象的发生，与④洋流的势力加强密切相关
- C. 寒暖流的交汇处会形成大渔场，因此②⑤洋流交汇处形成了大渔场
- D. 洋流会加快净化速度，因此有洋流流经的海域不会发生海洋污染事件

沉湖湿地位于武汉市西南部，长江与汉江交汇的三角地带。2022 年 11 月，《湿地公约》第十四届缔约方大会在武汉举办，沉湖湿地成为大会参观现场之一。湿地总面积 17.4 万亩，鸟类资源丰富，候鸟多达 117 种，野生植物众多，其中野莲、野菱、野大豆、粗梗水蕨是国家二级重点保护野生植物，被誉为“湿地四宝”。据此完成 9~11 题。

9. 沉湖湿地观候鸟的最佳时间是（ ）
- A. 1 月 B. 4 月
- C. 7 月 D. 9 月
10. “湿地四宝”的价值主要表现为（ ）
- ①丰富食品市场 ②为水产养殖提供饲料
- ③保护生物多样性 ④净化湿地水质
- A. ①② B. ②③
- C. ①④ D. ③④



11. 2022 年夏季,受降水少的影响,长江、汉江水位远低于正常洪水位,沉湖水位也明显低于正常洪水期。这体现了自然地理环境的()

- A. 同一性 B. 整体性 C. 差异性 D. 演化性

《梦溪笔谈》是一部涉及古代中国自然科学等内容的综合性著作。其中记载:岭峤微草,凌冬不凋;并汾乔木,望秋先陨(古同“殒”)……此地气之不同也。据此完成 12~13 题。

12. 文中“地气”主要是指()

- A. 光照 B. 地形 C. 水分 D. 热量

13. 推测岭峤、并汾地区的地带性植被分别为()

- A. 落叶阔叶林 针叶林 B. 常绿阔叶林 落叶阔叶林
C. 常绿硬叶林 落叶阔叶林 D. 温带草原 落叶阔叶林

右玉县地处晋蒙两省(区)交界,四面环山,与毛乌素沙漠毗邻。新中国成立 70 年来,全县森林覆盖率由不到 0.3%提高到 54%,昔日的“不毛之地”建设成为如今的“塞绿洲”。下图示意右玉县挖鱼鳞坑造林及造林后的景观。据此完成 14~15 题。



右玉县鱼鳞坑及造林后的景观图

14. 右玉县植树造林面临的最不利条件是()

- A. 气温较低 B. 土壤贫瘠 C. 降水稀少 D. 劳动力不足

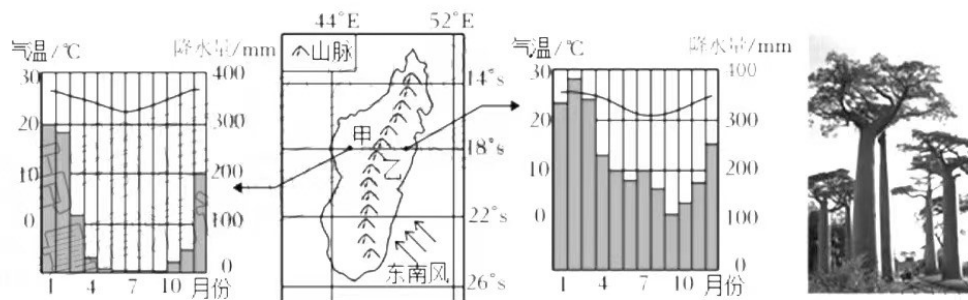
15. 森林植被恢复后,该地的()

- ①降水量明显增加 ②地表径流减少 ③蒸发(腾)量增加 ④下渗量减少
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

二、非选择题(本大题共 3 小题,共 55 分)。

16. 阅读图文材料,回答下列问题。(15 分)

猴面包树,原产于非洲大陆,是喜温的热带树种,耐高温干旱,适合生长在年平均降水量 300~800 mm 的地区,在年降水量 1 000 mm 以上地区生长较差。猴面包树树干木质柔软,呈海绵状,能储备大量水体,且其树皮坚实、树叶稀少、根系发达。世界上有八种猴面包树,以马达加斯加岛的种类最全。下图示意马达加斯加岛上甲、乙两地的气候资料图和该岛上的猴面包树景观图。



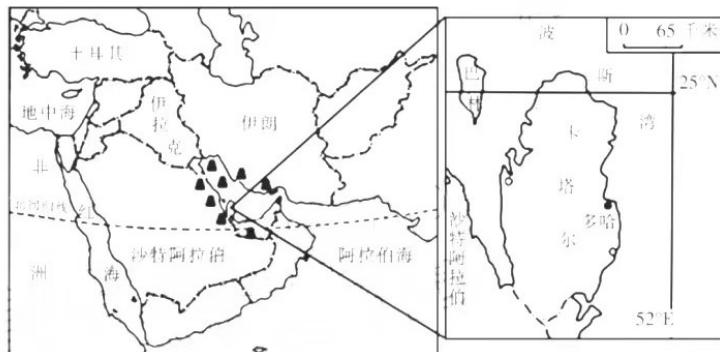
- (1) 根据猴面包树的特征, 分析在甲、乙两地中, 有大量猴面包树分布的地区是_____, 该地区的气候特征是_____。(3分)
- (2) 判断乙地的气候类型, 并简述成因。(6分)
- (3) 根据图文材料, 指出猴面包树的耐旱特点, 并说明其形成原因。(6分)

17. 阅读图文材料, 回答下列问题。(18分)

卡塔尔位于波斯湾西南海岸, 是全球最富裕国家之一。境内石油和天然气资源丰富。卡塔尔属于典型的热带沙漠气候, 地表几乎完全被沙漠覆盖, 境内没有完整的河流和永久性湖泊, 年平均降水量不足 100 毫米, 是一个“水比油贵”的国家。

据《中国国家地理》报道, 这里不仅缺乏地表天然水源, 而且地下水资源也非常匮乏。缺乏淡水资源对卡塔尔的工农业发展极为不利, 国家所需的水资源几乎全部来自海水淡化。海水淡化本质上是以能源换取水资源。

作为卡塔尔重要的战略民生工程, 2015 年, 卡塔尔供水工程正式开始建设, 建成后将能满足卡塔尔全国 7 天的用水量, 同时为 2022 年世界杯供水。包括海水淡化、储存、输送等系统工程。该供水工程共分为五个标段, 葛洲坝集团承建 E 标段, 是唯一参与的中国企业。施工任务包括两座水池、一座加压泵站及旁通管线工程。每座水池底板长 305 米, 宽 150 米, 相当于 7 个足球场大, 水池容量为 50 万立方米, 是经吉尼斯世界纪录认证的世界单体最大的蓄水池。

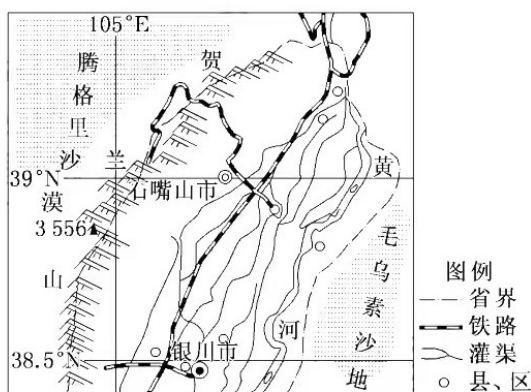


- (1) 从水循环的角度分析卡塔尔地表水缺乏的原因。(6分)
- (2) 卡塔尔能够大量进行海水淡化的优势条件有哪些?(6分)
- (3) 中国企业在卡塔尔施工期间,会遇到哪些困难?(6分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(22分)

石嘴山有着丰富的煤炭资源,是国家“一五”时期规划建设十大煤炭基地之一,也是一个因煤而立、因工而兴的老工业城市。石嘴山交通发达,包兰铁路、石银高速、109国道等多条重要交通线路贯穿全境。这里沙湖广布,灌渠纵横,素有“塞上水乡”的美誉。

随着煤炭资源日益枯竭,生态环境恶化,经济走向衰落。近年来,石嘴山市依托“一带一路”倡议、西部大开发等重大机遇,工业上做大做强新材料、先进装备制造、精细化工等产业集群,加快现代化工业园区建设。加强工矿区的生态治理与恢复,同时推进服务业,现代物流、文化旅游等第三产业的发展。农业上加快推进特色品牌工程,大力发展现代畜牧、特色优质瓜菜等优势产业,被列为国家农业科技园区。城乡面貌发生了巨大变化,已从典型的煤炭工业城市转型为独具特色的山水园林新型工业城市。下图为石嘴山市位置简图。



- (1) 分析石嘴山市早期发展成为发展煤炭工业的优势。(8分)
- (2) 分析石嘴山市煤炭资源的开发,对当地产生的影响。(8分)
- (3) 石嘴山市的成功转型经验,对我国资源型城市的可持续发展有何借鉴意义。(6分)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线