

2023 届高三统一考试试题

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（本大题共 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。）

乡村振兴是以产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕为总要求，着眼于我国当下国情与未来发展，从根本上解决“三农”问题，保障乡村充分发展，促进城乡均衡发展的重大战略。图 1 示意广东省农村宅基地利用特征，其中 I、II 是影响农村宅基地利用特征形成的两个重要阶段。据此完成 1~2 题。

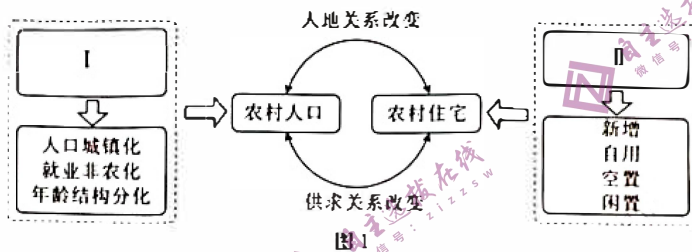


图 1

1. I 阶段农村地区的特征最有可能表现为

- A. 人地矛盾加剧 B. 经济发展迅速 C. 农民返乡意愿强烈 D. 人口流失比较严重

2. 促使 II 阶段农村宅基地利用特征形成的关键原因包括

- ①人口大量迁出 ②农民收入提高 ③生态环境转好 ④户籍制度调整

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ②④

瞪羚企业是指创业后跨过死亡谷，以科技创新或商业模式创新为支撑，进入高成长期的中小企业，它们与瞪羚具有共同的特征——个头不大，跑得快，跳得高。标准差椭圆是描述地理事物空间分布特征的重要工具，能反映出数据分布的方向和范围。图 2 示意广东省 2017 年和 2020 年瞪羚企业分布的标准差椭圆和重心位置。据此完成 3~5 题。

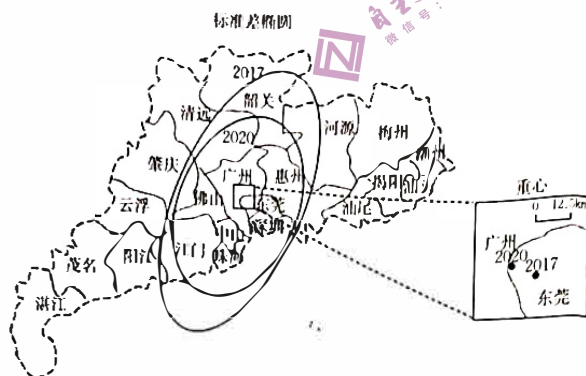


图 2

3. 瞪羚企业可能从事

- ①普通机械制造 ②海洋装备设计 ③互联网金融 ④物流运输

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

4. 2017 年到 2020 年，广东省的瞪羚企业

- A. 空间分布范围扩大 B. 空间集聚程度提高
C. 向河源、江门方向扩散 D. 由东莞向广州转移

5. 为促进更多走下坡路的企业成为瞪羚企业，广东省宜

- A. 鼓励企业向中西部省份转移 B. 规划各有分工的工业园区
C. 引导企业向第三产业转型 D. 节约科技研发投入成本

攀钢与某大型电子商务公司合作，共建国内首家“钢铁大脑”联合实验室，在全行业率先将 AI、大数据、云计算等新技术和传统钢铁生产场景深度结合，启动“钢铁大脑”一期项目。

6.促成攀钢建设国内首家“钢铁大脑”联合实验室的主导因素是

A.矿产资源 B.市场 C.技术 D.交通

7.攀钢建设国内首家“钢铁大脑”联合实验室的主要目的是

A.增加就业机会 B.发展高新技术产业
C.避免资源枯竭 D.提高资源的利用率

我国水资源时空分布不均,与经济社会发展空间格局不匹配,实施跨流域调水工程、实现资源均衡利用是解决缺水地区水资源紧缺的主要手段。南水北调中线工程南起汉江下游湖北丹江口水库,经河南、河北两省,北京、天津两市。图3示意沿线四省市2015年1月~2018年3月供生活用水的各分水口实际监测数据,得到四省市水资源分配量占比随时间的变化情况。据此完成8~9题。

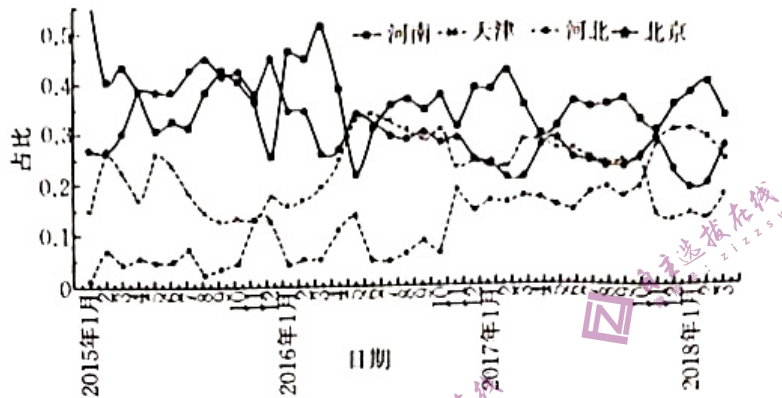


图3

8.推测南水北调中线工程沿线地区大流量时间段是

A.1~3月 B.4~6月 C.7~9月 D.10~12月

9.自2016年后,从调水安全运行的角度考虑,每年12月至次年2月,南水北调中线工程对沿线地区水资源分配减少。出现此现象主要是由于

A.南方水库水量少 B.北方河道结冰
C.北方地区降雨多 D.沿途需水量减少

亚马孙河位于南美洲北部,是世界上径流量最大的河流。近几年,亚马孙河口附近的阿拉瓜利河河口附近河道出现大量咸水鱼,淡水鱼虾变少。图4为亚马孙河口位置及河口盐度等值线分布图。全科免费下载公众号《高中僧课堂》据此完成10~11题。

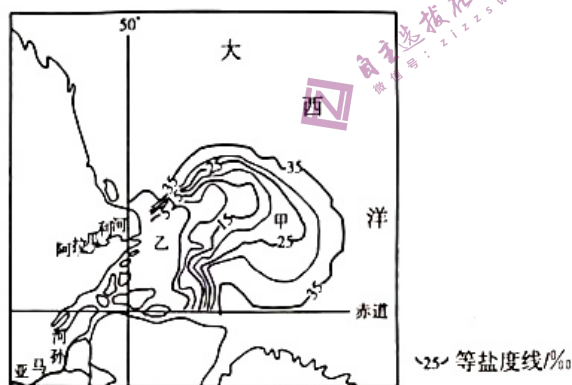


图4

10.造成图中甲、乙海水盐度差异的主要因素是

A.洋流性质 B.海水温度 C.陆地径流 D.泥沙含量

11.近年来,阿拉瓜利河河口附近河道出现大量咸水鱼,主要是由于

A.河流水量增大,鱼类饵料增多 B.全球气候变暖,海平面上升
C.海洋鱼类迁徙到河流,洄游产卵 D.河口泥沙淤积严重,盐度增大

南岭主要由一系列走向不一的山地簇组成。其对气候的屏障作用并不如我国其他东西向山脉显著。背风雾是一种常见的天气现象,由背风坡下沉气流与上升气流交汇而成。乐昌、乳源位于南岭山脉东段,两地相距约30km,被海拔1684m的山峰所隔。乐昌位于山地北坡,乳源位于山地南坡。图5为乐昌和乳源一年中不同自日(一句为10天)雾日天数统计图。据此完成12~14题。

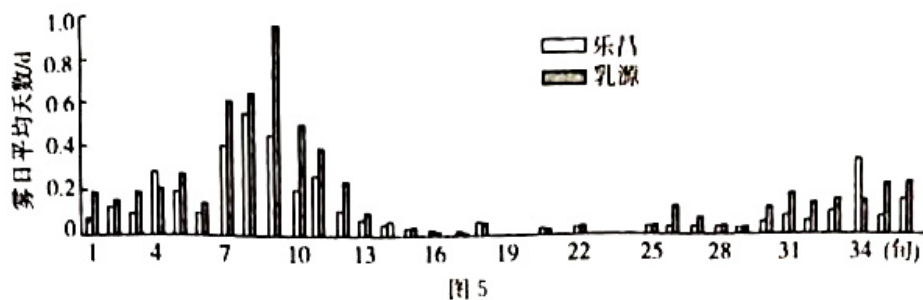


图 5

12. 南岭作为我国重要的东西向山脉，其气候的屏障作用并不显著，主要是因为

①破碎的地形 ②较低的海拔 ③距海洋远 ④东西跨度小

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

13. 南岭作为我国重要的地理分界线，其分界意义主要体现在

A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

14. 据图可知，该地背风雾

A. 出现在山麓地带 B. 更多与冷气团有关
C. 与地面辐射有关 D. 在山地北坡更易出现

图 6 示意不同地点一年中昼夜长短的变化情况，图中节气为北半球二分二至节气，阴影部分表示黑夜，非阴影部分为白天。据此完成 15~16 题。

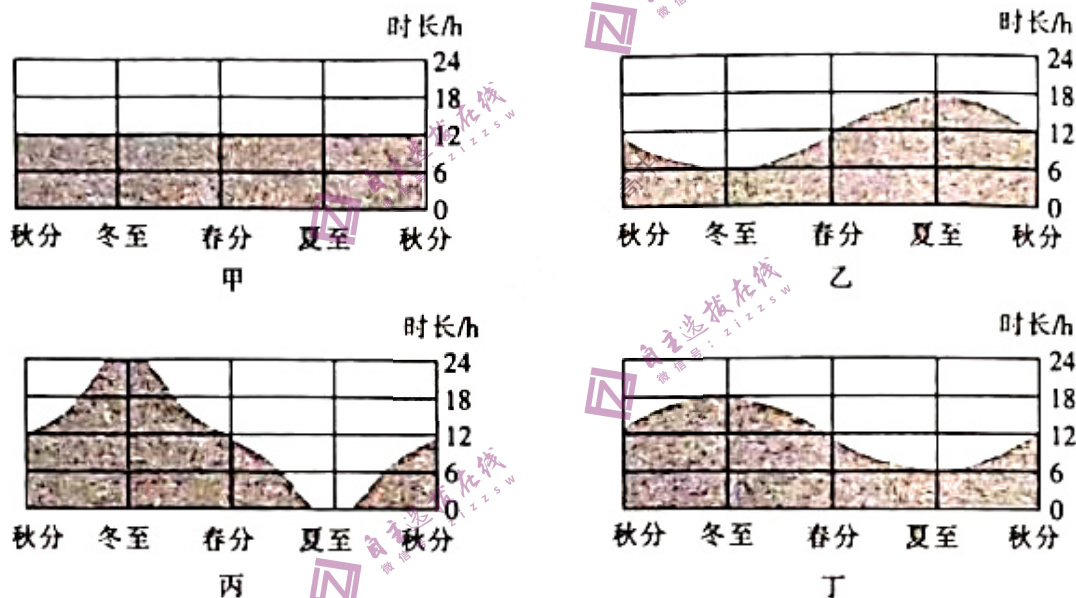


图 6

15. 下列四地中，地球自转线速度最小的是

A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

16. 乙、丁两地

A. 都位于北半球 B. 全年正午太阳高度相同

C. 互为对跖点 D. 昼夜长短变幅相同

二、非选择题（共 52 分。）

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（14 分）

阿尔卑斯山脉是欧洲中部最高大的山脉，濒临地中海，距大西洋较近，冬、春季积雪深厚，发育有许多高山冰川，拔蚀、磨蚀等冰川侵蚀作用强烈。拔蚀作用是指基岩沿裂隙被反复冻融而松动后，与冰川冻结在一起，随冰川向前运动而被拔起带走。磨蚀作用是冰川滑动时，冻结在冰川底部的碎石突出冰外，不断对冰川底床进行削磨和刻蚀。图 7 为阿尔卑斯山冰川侵蚀地貌演化及景观图。



图 7

- (1) 分析阿尔卑斯山区冰川活动强烈的原因。(4 分)
- (2) 简析雪线附近促成冰斗发育的条件。(4 分)
- (3) 该地冰川地貌先是冰斗发育，接着形成刃脊，最后形成角峰，试对此做出合理的解释。(6 分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

天然橡胶是重要的战略资源，也是四大工业原料中唯一的可再生资源。近年来，柬埔寨橡胶种植业发展较快。柬埔寨橡胶一般直接引用品种来源国的栽培技术进行种植，由企业或胶农自己繁育。为了推动中国与“一带一路”沿线国家的合作，中国积极在柬埔寨示范推广中国先进的天然橡胶育种、栽培、割胶和胶乳初加工技术，并有效地推动柬埔寨胶产业实现“三大产业”融合发展。图 8 示意柬埔寨位置。

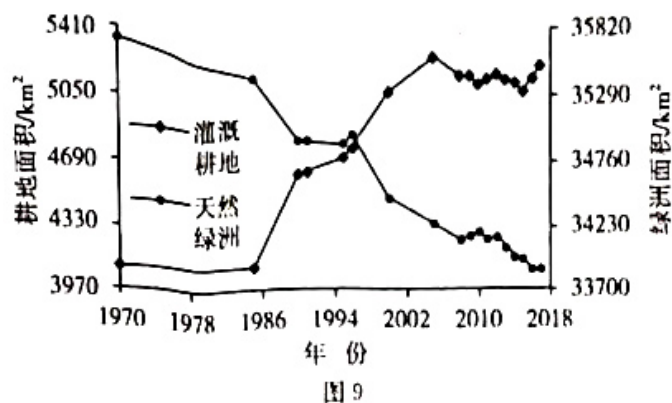


图 8

- (1) 说明柬埔寨在发展橡胶产业过程中可能存在的不利人文条件。(4 分)
- (2) 指出中国与柬埔寨开展合作可采取的形式。(4 分)
- (3) 推测中国推动柬埔寨橡胶产业实现“三大产业”融合发展的措施。(4 分)

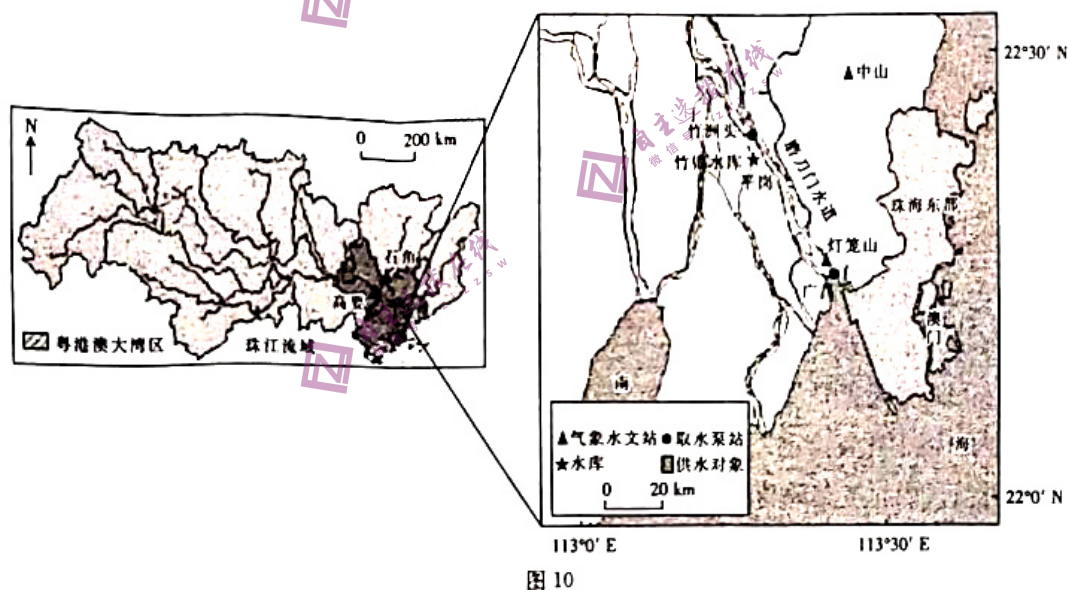
19. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

20 世纪 80 年代初以来，我国西北内陆许多流域下游地区自然湿地和天然植被分布范围发生较大的变化，但总体来说，西北内陆流域天然绿洲面积具有可控性。石羊河流域位于甘肃省河西走廊的东部、祁连山北麓。图 9 示意 1970~2018 年石羊河流域平原区耕地面积和天然绿洲面积年际变化特征。



- (1) 简述石羊河流域平原区耕地面积和天然绿洲面积的变化趋势。(4分)
- (2) 近年来,石羊河下游区地下水水位埋深不断增大,试分析原因。(4分)
- (3) 近年来,西北内陆流域天然绿洲退化的可控性受到制约,试对此做出合理的解释。(4分)
20. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

盐水入侵是指海洋大陆架高盐水田随潮汐涨潮流沿着河口的潮汐通道向上推进,盐水扩散、成淡水混合造成上游河道水体变成的现象。粤港澳大湾区所处的珠江三角洲内为放射状河道水系,河道纵横交错、相互贯通,加之人工采沙活动频繁,因此水文情势异常复杂,其中磨刀门水道近年来枯水期咸度升高。研究表明,磨刀门水道表层径流与底层咸潮形成环流,风向对磨刀门咸潮入侵有重要的影响,一般从风向指向外海时盐度升高和风向指向内海时盐度下降两个角度进行研究。图10示意粤港澳大湾区的地理位置及气象水文站、取水泵站、水库和供水对象。



- (1) 分析近年来磨刀门水道枯水期咸度升高的原因。(6分)
- (2) 研究表明,风向对磨刀门咸潮入侵有重要的影响,试对此做出合理的解释。(4分)
- (3) 针对粤港澳大湾区内咸度现状,提出合理性建议。(4分)