

参照秘密级管理★启用前

部分学校高三阶段性诊断考试试题

地 理

注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、考生号等填写在答题卡和试卷指定位置。
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。

一、选择题：本题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。每小题只有一个选项符合题目要求。

20 世纪 90 年代开始，广州市东风村依托优势条件承接国内外订单发展制衣产业，吸引了大量外省流动人口聚居在此务工。东风村拥有超过 2000 家不同规模的制衣厂，其中近 95% 为十人以内的小作坊。大量小作坊与大型制衣厂合作，共同促进了当地制衣产业的发展。图 1 示意东风村位置。据此完成 1~2 题。

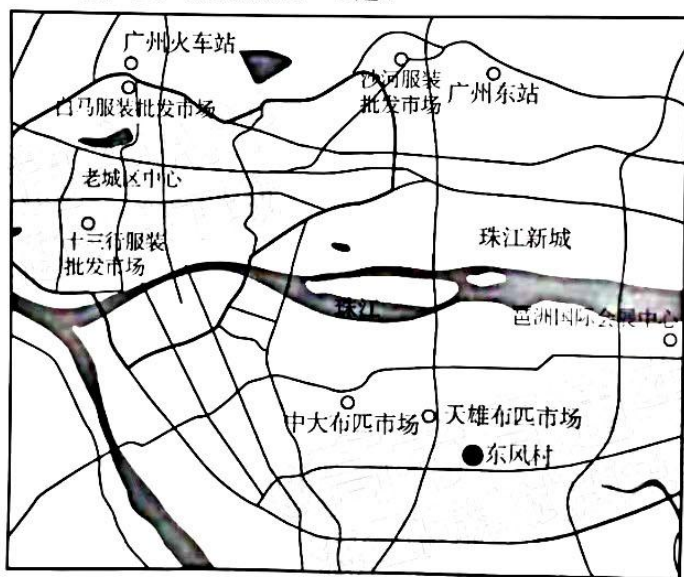


图 1

1. 广州市东风村的主要特点是
 - A. 楼房高大密集
 - B. 兼具居住、生产功能
 - C. 人居环境优美
 - D. 建筑物分布零散无序
2. 大量制衣小作坊大大提高了当地大型制衣厂的
 - A. 市场适应能力
 - B. 新品牌创建能力
 - C. 产品销售能力
 - D. 标准化生产能力

高三地理试题 第 1 页 (共 8 页)

历史上，西藏不生产茶叶。茶叶在川、滇等地被制成茶砖、茶饼后由马帮经茶马古道入藏。林芝市易贡乡地处易贡藏布流域沿岸，属典型盆地地形。西藏解放后，驻边部队在此建设军垦农场，引种茶树成功，建成世界上海拔最高的规模化茶场（海拔 2240 米）。后来，林芝市的墨脱县、察隅县也陆续开始种植茶树，种植面积超过 7 万亩。据此完成 3~4 题。

3. 易贡乡引种茶树成功，主要得益于当地

- A. 灌溉水源多 B. 土壤呈酸性
C. 云雾天气多 D. 热量较充足

4. 林芝市种茶规模不断扩大带来的主要影响是

- A. 促进林芝市旅游业发展 B. 结束茶马互市历史
C. 削弱茶马古道研究价值 D. 降低西藏茶叶价格

我国某省会城市地铁 1 号线是城市轨道交通骨架网的核心线路，2017 年开通运营后，对沿线三个不同类型站点（城市核心枢纽站、区域性枢纽站、区域性普通换乘站）周边服务业的时空分布产生影响。表 1 示意地铁 1 号线开通前后三个站点新增服务业企业圈层分布特征（单位：%）。据此完成 5~7 题。

表 1

地铁站点	0~200 m		200~400 m		400~600 m		600~800 m	
	2014—2016年	2017—2019年	2014—2016年	2017—2019年	2014—2016年	2017—2019年	2014—2016年	2017—2019年
站点1	1.5	0.6	12.8	13.4	43.0	42.2	42.7	43.8
站点2	9.4	7.4	30.0	28.2	31.7	38.7	28.9	25.7
站点3	8.3	8.1	32.0	27.7	30.2	31.8	29.5	32.4

5. 与站点 2 相比，站点 1

- ①日均客流量大②周边服务业企业数量较少③周边商业用地价格较高④换乘线路较少
A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

6. 地铁开通后，地铁站点周边企业数量增加最多的服务业类型是

- A. 法律、金融 B. 餐饮、零售
C. 教育、卫生 D. 商务、物流

7. 与开通前相比，地铁开通后三个地铁站点新增服务业企业的空间分布特征主要表现为

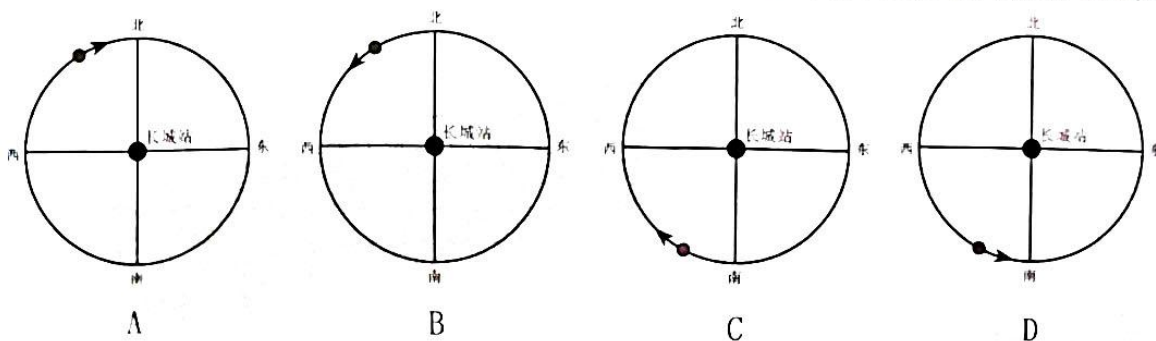
- A. 向站点核心圈层集聚 B. 向站点核心圈层分散
C. 向站点外围圈层集聚 D. 向站点外围圈层分散

2022 年新年伊始，上海某青少年活动中心与中国南极长城站 (62° 13'S, 58° 58'W) 举办为期两周的“云科考”系列活动。1 月 3 日，科考队员通过“云直播”与该活动中心队员进行了科普互动活动。据此完成 8~9 题。

8. 南极科考队员发起“云直播”的当地时间最可能是

- A. 10:00 B. 14:00 C. 18:00 D. 22:00

9. 该活动中心队员绘制了“云科考”期间长城站日落方位及其变动方向示意图，正确的是



海风锋是海风从海面向陆地推进的过程中遇到陆地上较热的空气而形成的锋面。夏季的海风锋有时会触发强对流雷暴天气。图2示意杭州湾沿 29.8°N 地区夏季某日一次海风锋的生成过程。在此过程中，随着海风的增强，海风锋开始生成，然后不断增强，触发强对流雷暴天气，后期随着下沉气流的增强，近地面海风被切断，海风锋影响减弱。据此完成10~11题。

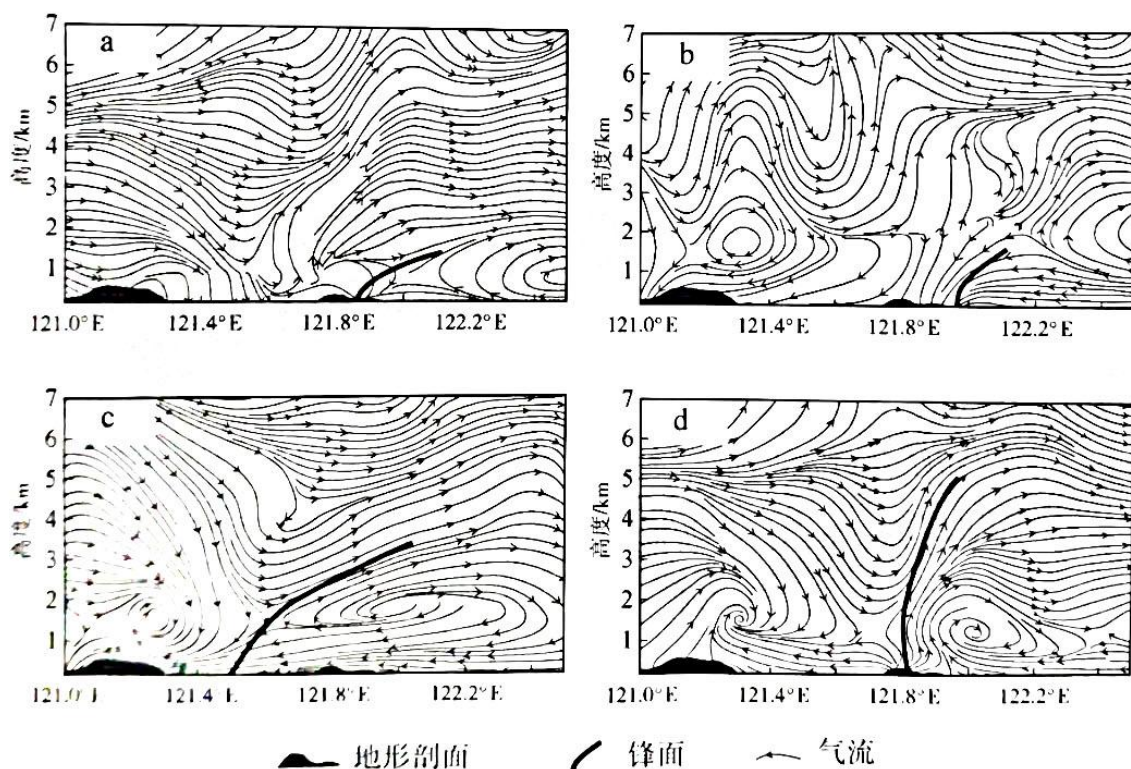


图2

10. 本次海风锋生成过程顺序依次是

- A. a c d b B. a d c b C. b d c a D. b a d c

11. 海风锋触发杭州湾本次强对流雷暴天气的原因主要是

- ①增大空气湿度 ②提高地面温度 ③加剧对流强度 ④增大昼夜温差

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

克里雅河发源于昆仑山北坡，生态系统依河而生，两岸生长着大面积的柽柳（乔木或灌木）和芦苇（草本）等植被，形成了一条东西宽十公里，南北长三百多公里的绿色走廊。下游河道两侧 100-150m 内是柽柳和芦苇的交界处。图 3 示意下游河道两侧不同距离内植被覆盖度、平均高度、平均物种数的变化。据此完成 12~13 题。

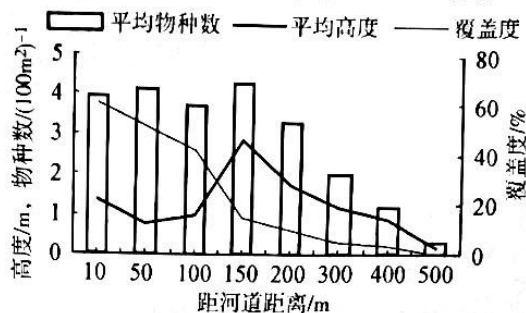


图 3

12. 与距河道 10-100m 内相比，距河道 150-500m 内
- A. 地下水埋深较深，主要分布着柽柳 B. 地下水埋深较深，主要分布着芦苇
C. 地下水埋深较浅，主要分布着柽柳 D. 地下水埋深较浅，主要分布着芦苇
13. 近年来，随着克里雅河断流情况的不断恶化，下游河道附近
- A. 植被平均高度下降 B. 植被覆盖度上升
C. 浅根植被快速扩张 D. 植被物种数增加

我国北方一般把烟囱建在房脊上。东北满族早期居住于山林地带，建造房屋多就地取材，并将烟囱建在距房 1 米多远的地面上，再通过一道矮墙内的烟道连通室内炕洞，达到排烟效果，这也叫“跨海烟囱”。图 4 为跨海烟囱示意图。据此完成 14~15 题。

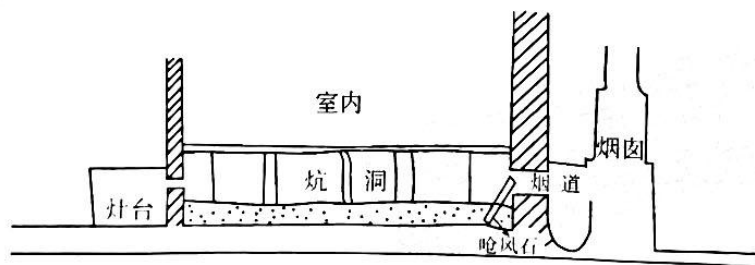


图 4

14. 东北满族早期“跨海烟囱”不建在房脊上的主要目的是
- A. 减少房脊重量 B. 增加烟囱高度
C. 增大房屋空间 D. 减少火灾频率
15. “跨海烟囱”中设置呛风石的主要作用是
- A. 减少室内热量外流 B. 减少室外冷风倒灌
C. 加快烟囱出烟速度 D. 减少灶台入室烟量

二、非选择题：本题共 4 小题，共 55 分。

16. 阅读图文资料，完成下列要求。（15 分）

旧金山湾区位于美国加利福尼亚州北部，由旧金山市、北湾、东湾、南湾、半岛 5 个区域构成。经过一百多年的发展，湾区内的产业、人口多次进行空间选择，分工和经济布局不断趋于合理，形成了旧金山、奥克兰、圣荷西三大以不同产业为主导的核心城市，不同区域各具特色，错位发展。以硅谷为代表的南湾地区拥有多所美国顶尖大学和科研院所，形成高等教育集群，云集了成千上万家从事计算机、互联网、新能源、生物医药等领域的高新技术企业，成为世界的科技创新中心。图 5 示意旧金山湾区空间结构与功能格局。

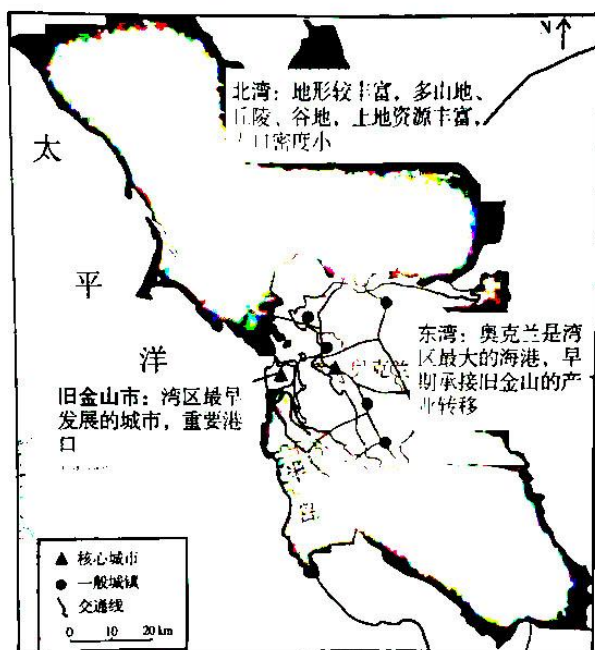


图 5

(1) 根据图文信息判断适合旧金山市、北湾、东湾发展的主导产业，将三个区域名称填写到下表合适位置。（3 分）

区域名称	主导产业
	休闲养老产业、葡萄酒产业
	制造业、物流运输
	总部经济、金融、商贸等现代服务业

(2) 说明旧金山湾区“多核心带动、错位发展”模式对湾区发展的有利影响。（6 分）

(3) 说明南湾高等教育集群和高新技术产业之间的关系。（6 分）

17. 阅读图文资料，完成下列要求。（14分）

多尔改错(图6)是长江北源楚玛尔河流域内最大的咸水湖，湖水季节性流出到楚玛尔河。湖水深度呈现东北部深、西南部浅的特点。近年来该湖泊面积萎缩明显，周围部分区域形成新的新月形沙丘。

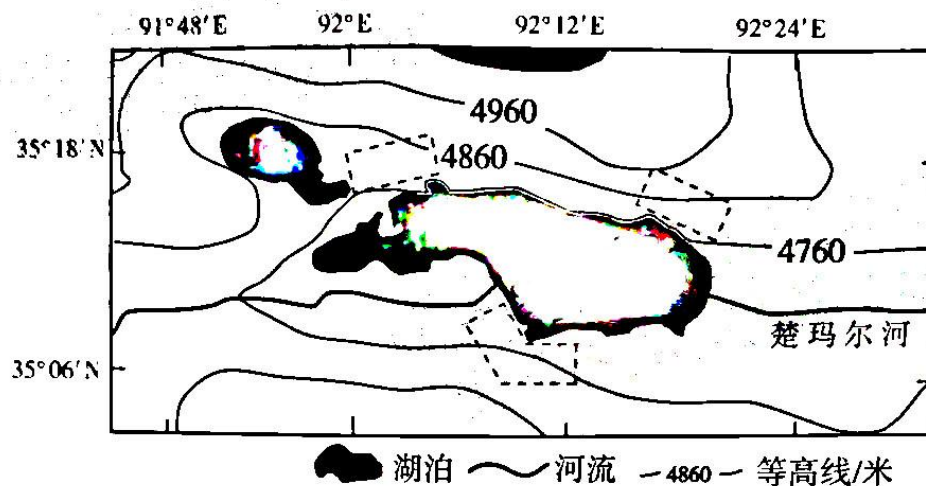


图6

(1) 指出多尔改错湖水流出量最大的季节并说明原因。（4分）

(2) 分析多尔改错是咸水湖的原因。（4分）

(3) 从图6中找出新形成的新月形沙丘集中分布的位置，从“ \cup \cap \cup \cap ”中选用合适的符号在相应虚线框内画出沙丘，并分析此处新月形沙丘形成的过程。（6分）

18. 阅读图文资料，完成下列要求。（14分）

风化穴（岩石顶面上积水风化作用而成）和壶穴（河流携带沙粒侵蚀而成）是常见的岩石坑穴地貌。福建省长乐市三溪河地区（图7）花岗岩广布且多裂隙发育，三溪水库筑坝截流后下游部分河床裸露，在河床中发现大量壶穴分布，在两侧的河流阶地上发现有风化穴存在。研究发现，与风化穴相比，壶穴坑内沉积物磨圆度更好，阶地上有些风化穴是由壶穴演化形成。图8示意风化穴和壶穴景观。

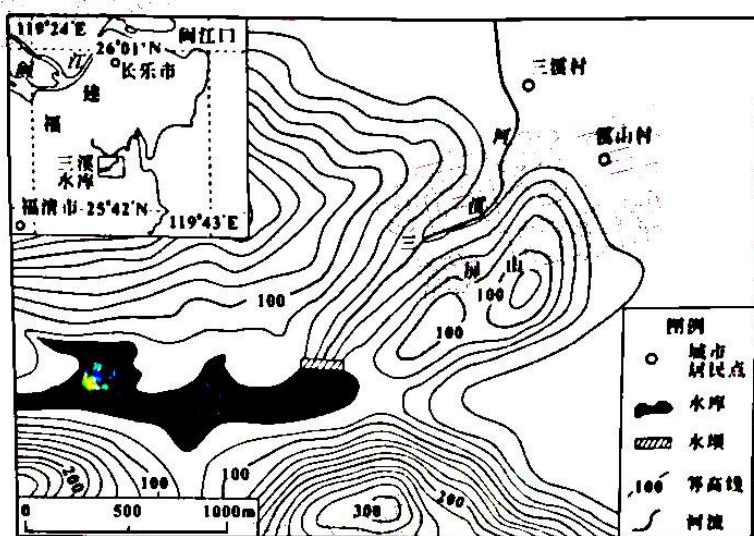


图7



图8

- (1) 分析三溪水库下游河床有大量壶穴分布的原因。（6分）
- (2) 与风化穴相比，说明壶穴坑内沉积物磨圆度更好的原因。（4分）
- (3) 说明三溪水库筑坝截流对该地区岩石坑穴地貌演化的影响。（4分）

19. 阅读图文资料，完成下列要求。（12分）

昕水河流域（图9）地处山西省吕梁山南端，流域面积4326平方公里，主要属黄土残垣和丘陵沟整区，径流量小但输沙量大，后期经过综合治理，水土流失问题得到了有效治理。图10示意昕水河流域1958-2015年年径流量和年输沙量变化。

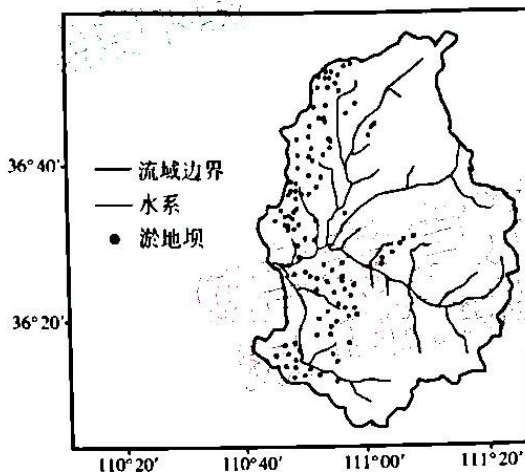


图9

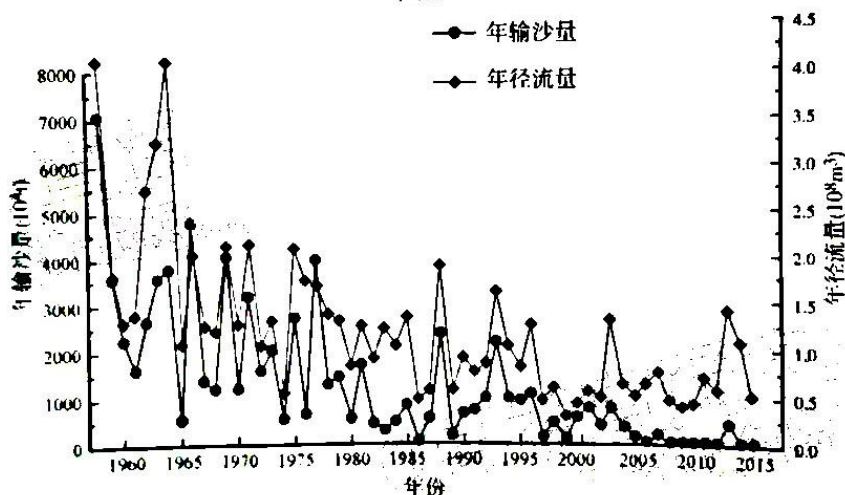


图10

(1) 比较昕水河流域1958-2015年年径流量与年输沙量变化的异同。（6分）

(2) 分析昕水河流域人类活动在减少年输沙量中所起的作用。（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](http://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

自主选拔在线

