

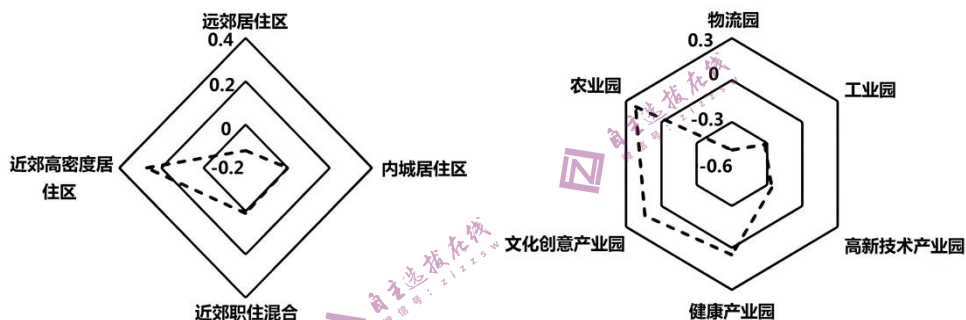
2020 级高三下学期开学考试

地理试卷

(时间：75 分钟，分值：100 分)

一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。每小题只有一个选项符合题目要求。

流动人口通常指长居地改变而户口登记地尚未改变的群体，他们不具备市民身份，无法享受同本地居民一样的生活待遇。流动人口的职住情绪能够反映其工作与生活状态。下图示意“某城市流动人口情绪与职住分布的关系图”(其中人口情绪大于 0，表示流动人口情绪相对平均人口情绪较为积极，数值越大越积极，反之则表示较为消极)。据此完成 1~2 题



1. 根据关系图可知，以下说法正确的是 ()

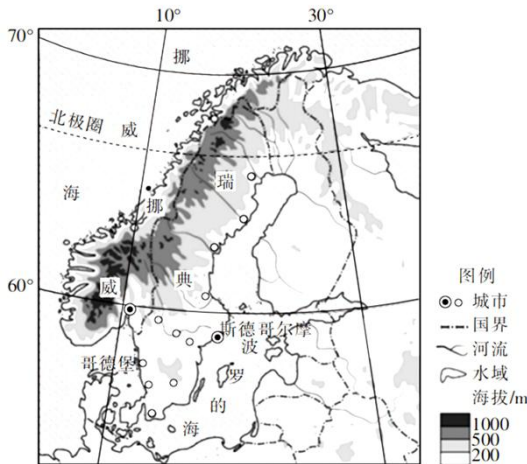
- A. 该地流动人口因生活压力大等原因导致整体情绪偏向于消极
- B. 可达性与基础服务设施较差导致远郊居住区人口情绪较消极
- C. 社会地位低、职业追求高是物流园人口情绪值低的主要原因
- D. 农业园区主要为耕作辛苦的农民，人口情绪普遍偏向于消极

2. 为应对以上问题，有关政府部门应该 ()

- ①重点关注从事高新技术产业、工业、物流产业的流动人口心理健康
- ②完善远郊区基础设施建设，提升流动人口生活满意度
- ③采取措施，引导流动人口迁出
- ④加强人口流动管理，提高社会服务水平

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④

哥德堡是瑞典仅次于首都斯德哥尔摩的第二大城市。19 世纪以来，哥德堡造船业发展迅速，逐渐成为斯堪的纳维亚地区最大的港口和欧洲造船中心，城区内建有多家大型船、码头设施。20 世纪 80 年代，哥德堡造船业衰败。20 世纪末，当地利用原造船厂用地，集中建设林德霍姆科学园，发展现代新兴产业，下图示意哥德堡的位置。据此完成 3~5 题



3. 与斯德哥尔摩相比,哥德堡造船业兴盛的根本原因是 ()
- A. 资金积累雄厚 B. 造船技术先进 C. 地形平坦开阔 D. 地理位置优越
4. 早期,造船业的发展对哥德堡市的影响是 ()
- A. 割裂城市空间 B. 第二产业发展缓慢
C. 资源濒临枯竭 D. 人口年龄结构老化
5. 林德霍姆科学园集中利用原造船厂用地,有利于 ()
- A. 提高城市等级 B. 节约土地成本 C. 加强对外联系 D. 提高科技水平

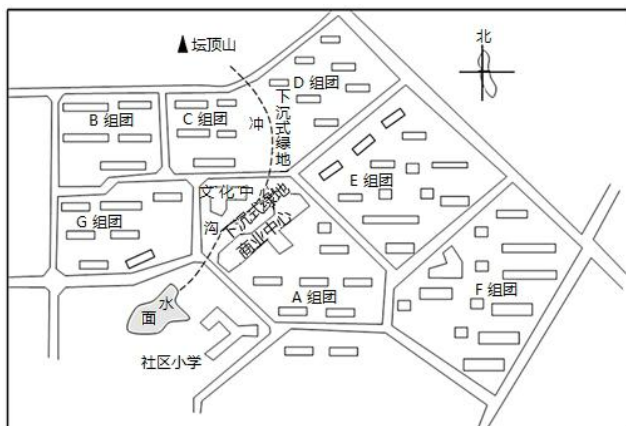
对流层气溶胶粒子主要来自人为污染、沙漠尘埃、海盐粒子等,气溶胶粒子可以作为云凝结核或冰核改变云的微物理性质。下表示意某团队研究不同区域气溶胶和冰云(完全由冰晶所组成的云)的关系,发现区域I、II气溶胶粒子较多,但对冰云的影响较小;区域III、IV的冰云云滴半径较小。在水汽含量一定的情况下,冰核数量与云滴半径成反比。影响冰云的因素有水汽条件、气溶胶粒子数量和大气运动。据此完成6~8题

研究区	范围	性质
I	40°~60°S,60°~90°E	海洋清洁区
II	40°~60°S,150°~120°W	
III	40°~60°N,90°~120°E	大陆污染区
IV	40°~60°N,120°~90°W	

6. 区域I、II气溶胶粒子较多但对冰云的影响较小主要是因为该区域 ()
- A. 近地面平均气温较高 B. 水汽条件不足
C. 气溶胶粒子分布高度较低 D. 全年风力较小
7. 与区域I、II相比,区域III、IV的冰云云滴半径较小的主要原因是 ()
- A. 冰核数量多 B. 气温总体偏低
C. 冰核位置低 D. 气温垂直差异大
8. 推测以下地区中冰云数量最多、分布高度最高的是 ()
- A. 撒哈拉沙漠 B. 青藏高原 C. 南极洲 D. 北冰洋

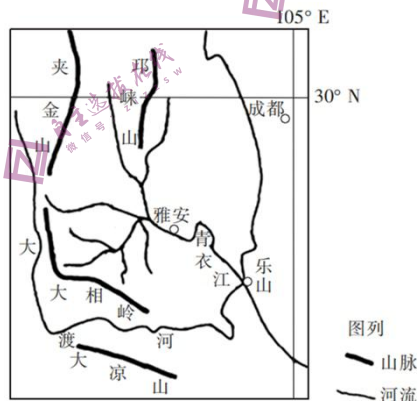
青岛某住宅小区地处丘陵地带,北面临山,地形最大高差25m,中部有一条天然冲沟,该

住宅小区的规划以尊重自然环境、巧妙利用天然条件而著称,下图示意该住宅小区平面布局。据此完成 9~11 题。



9. 将原有冲沟改造成下沉式绿地、水面,有利于 ()
- A. 承接和贮存雨水 B. 避免视觉遮挡
- C. 构筑通风走廊 D. 加快径流外排
10. 该社区小学应格外注意 ()
- A. 通风 B. 采光 C. 散热 D. 排涝
11. 观察表明,与附近大多数住宅小区相比,该小区在保持楼房相同日照时长的条件下,楼间距更小,土地利用率更高,这主要得益于 ()
- ①楼栋错位排布 ②水面广阔 ③小区组团规划 ④坡向适宜
- A. ①② B. ①④ C. ③④ D. ②③

夹金山位于青藏高原东缘,曾以终年积雪著称,近年来,夹金山已不易见到终年积雪,青衣江源于夹金山,流经雅安,注入岷江,水质清澈,盛产优质雅鱼,雅鱼为喜高氧的冷水性鱼类,下图示意夹金山和青衣江的位置。据此完成 12~13 题

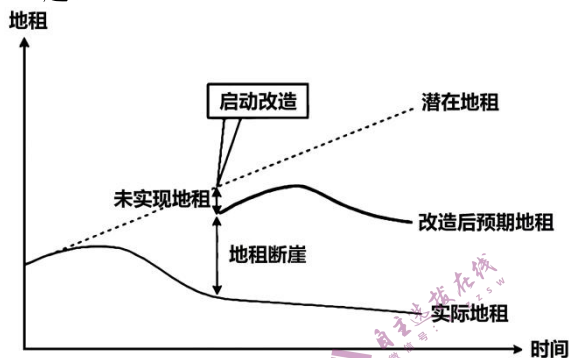


12. 青衣江适宜雅鱼生存,主要得益于 ()
- ①水流速度较快 ②水量充沛、水质好 ③水温较高 ④流程较长
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④
13. 近年来,虽然流域内大规模退耕还林,但青衣江含沙量仍在增大,主要原因最可能是 ()
- A. 河流封冻期缩短 B. 人类活动减少

C. 积雪覆盖期缩短

D. 植被多为幼林

大慈寺街区地处成都市中心，自古以来是老成都市井生活与商业活动的核心区域。2000年以来，大慈寺街区潜在地租与实际地租的差距开始扩大，由于短时期内实际地租较低，开发商进行高品质改造的意愿较低。2010年，某开发商在政府支持下启动大慈寺街区改造项目，经过几年的经营，大慈寺街区成为成都最具吸引力的商业街区之一。下图示意租差变化模型在大慈寺街区的应用，潜在地租是指在最佳土地利用状态下的地租水平。据此完成14~16题。



14. 2000年以来，大慈寺街区潜在地租与实际地租的差距扩大，主要是由于（ ）

- ①城市整体经济水平提高 ②该街区外部交通条件优化 ③该街区基础设施逐渐老化 ④该街区区域人口加速外流

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

15. 地租断崖制约了开发商短时期内的改造收益，为应对可能出现的地租断崖，当地政府亟需（ ）

- A. 鼓励原住民回迁 B. 提供项目启动金 C. 推动产业集聚 D. 调整功能区规划

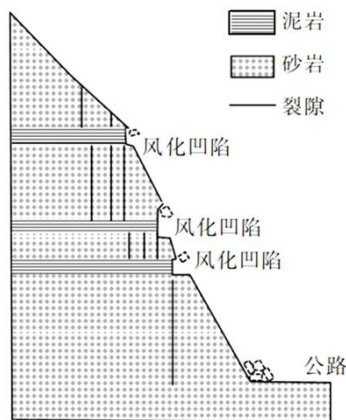
16. 借鉴当前大慈寺街区的成功经验，我国老城区开发时应注意（ ）

- A. 提高土地租金 B. 推进产业转移 C. 及时转型升级 D. 保护历史风貌

二、综合题：本题共3题，共52分

17. 阅读图文材料，完成下列问题（18分）。

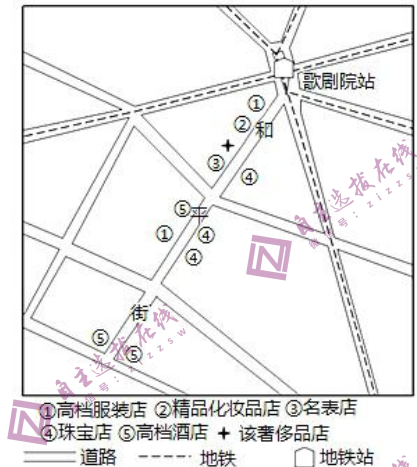
贵州某公路边坡经过5年的差异风化，局部出现塌方现象，对公路的正常运营和行车安全造成威胁。研究表明该边坡的变形破坏模式主要为坠落式破坏，持续降水会诱发塌方。下图示意该边坡坠落式破坏形式。



- (1)说明该公路边坡易发生塌方的地质条件（6分）
- (2)持续降水会诱发塌方,试分析原因,（6分）
- (3)为保障公路运输安全畅通,就防范该边坡塌方提出合理的工程措施（6分）。

18. 阅读材料,完成下列问题（20分）。

某奢侈品品牌创立于1847年的法国,主营珠宝、镶钻手表等,1899年在巴黎核心商业地带和平街开设总店。随后,其他珠宝商及众多时尚精品店,也纷纷进驻这个街区,使这里成为巴黎乃至全球高级珠宝的交易中心(如图)。该品牌前期立足欧洲市场,随后逐步向全球扩散,目前已经发展成享誉全球的品牌。虽然巴黎和平街的总店经营成本持续升高,但该品牌仍然坚守驻扎,并无迁址计划。



- (1)简述该品牌总店经营成本高的原因（6分）。
- (2)总店坚持驻扎巴黎和平街,对该品牌产品具有非凡的意义,对此做出合理的解释（6分）。
- (3)该品牌先立足欧洲市场,后辐射全球,试说明该扩张模式的合理性（8分）。

19. 阅读图文材料,完成下列要求（14分）。

曲流景观是大自然的杰作,但其受到人类的干预越来越多,许多曲流景观正在消失。下左图示意分布在内蒙古高原东部草原上的曲流,下右图示意分布在太行山区深邃峡谷中的曲流。



- (1)推测内蒙古高原东部草原地表曲流分布较多的自然原因（4分）。
- (2)阐述镶嵌在太行山区峡谷中的曲流的形成过程（6分）。
- (3)分析目前在长江中下游平原几乎见不到曲流的人为原因（4分）