

2023 年高三拔尖强基定时期中质检

地理试题

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。

澳大利亚和美国都是移民国家。2020 年，澳大利亚人口约为 2568.7 万人，城镇化率为 86.2%，美国人口约为 3.32 亿人，城镇化率为 82.7%。据此完成下面小题。

1. 澳大利亚城镇化率较美国高，主要是因为澳大利亚（ ）
A. 人口基数小 B. 经济水平高 C. 农业较发达 D. 气候条件好
2. 若移民数量大幅增加，可能会导致澳大利亚（ ）
A. 经济迅速发展 B. 人口老龄化加剧 C. 环境问题加重 D. 人地矛盾得以缓解

奇瑞捷豹路虎汽车公司江苏常熟工厂是由奇瑞汽车和捷豹路虎汽车共同出资组建，是国内首家中英合资的高端汽车企业。常熟工厂不仅拥有世界一流水平的整车制造能力，还具备完善的自主开发能力，这里也是除英国本土外唯一有资格生产捷豹路虎全新发动机的工厂。据此完成 3-4 题。

3. 常熟工厂具有完善的自主整车开发能力有利于（ ）
A. 采用目前流行的款式 B. 运用最先进的技术
C. 保持对市场的敏锐性 D. 充分保证产品品质
4. 捷豹路虎在常熟设置发动机工厂的主要目的是（ ）
A. 降低零部件的物流运输成本 B. 提高当地发动机生产技术
C. 缩短国内生产线的等车周期 D. 为其他零部件厂提供配套

作为人口变动的重要组成部分，出生人口总量、结构是影响人口长期变化趋势的基础变量，出生人口总量多少是育龄妇女总量结构、生育水平高低和生育潜力综合作用的结果。下表为中国育龄妇女总量和年龄结构数据，据此完成 5-6 题。

年份	总量 (亿人)	年龄结构 (%)			平均年龄 (岁)
		15—24 岁	25—39 岁	40—49 岁	
1982	2.48	39.46	42.45	18.09	29.52
1990	3.06	39.18	43.32	17.50	29.34
2000	3.50	27.68	49.28	23.04	32.16
2010	3.80	29.33	40.93	29.74	32.73
2020	3.22	21.38	47.17	31.45	33.95

5. 1982 年至 2020 年我国育龄妇女（ ）
A. 总量先增加后减小 B. 所占比重波动上升
C. 年龄结构持续老化 D. 平均年龄持续增加

6. 针对近几年我国育龄妇女的变化趋势, 应当 ()

- A. 推进配套的公共服务体系建设, 提高家庭养育成本
- B. 科学分析超低生育率的危害性, 提倡传统生育文化
- C. 形成育儿友好型社会的环境, 摒弃长期的生育政策
- D. 积极转变育龄人群生育观念, 提高生育意愿和水平

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	

7. 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

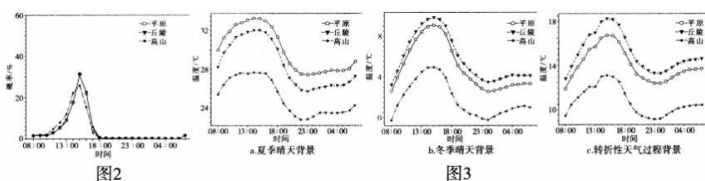
8. 与区域 I、II 相比, 区域 III、IV 的冰云云滴半径较小的主要原因是 ()

- 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

9. 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

气温是影响日常生产生活的重要气象指标之一, 对气温日变化特征进行深入研究, 有利于提高气温精细化预报水平, 对气象灾害防御具有重要意义。图 2 示意 2012~2020 年我国某省日最高气温概率分布, 图 3 示意 2012~2020 年该省不同天气背景下气温日变化。据此完成 4-6 题。



10. 该省不同地形日最高气温出现概率最高的时刻 ()

- A. 平原为 14 时，丘陵和高山为 15 时 B. 均为 14 时
C. 高山为 14 时，平原和丘陵为 15 时 D. 均为 15 时
11. 该省为（ ）
A. 吉林省 B. 江西省 C. 海南省 D. 青海省
12. 图 3c 所示的转折性天气过程是（ ）
A. 强降雨过程 B. 强降雪过程 C. 强回暖过程 D. 强降温过程

上海“一江一河”沿岸是上海近代工业的发源地。近年来，沿岸工业遗迹在修缮保护的同时，逐步由昔日的生产空间改造为生活空间。图 4 示意“一江一河”沿岸部分工业遗迹分布，表 1 为部分工业遗迹改造前后的功能对比。据此完成 8-10 题。

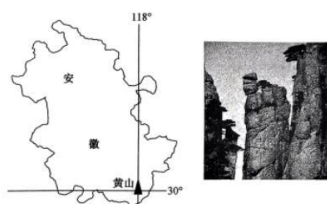


13. 昔日上海工业企业多沿“一江一河”布局主要是为了（ ）
①方便对外联系②靠近原料产地③便于取水用水④生产协作创新
A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④
14. 上海“一江一河”沿岸工业遗迹改造中需重点考虑防范的自然灾害为（ ）
A. 洪涝 B. 泥石流 C. 地震 D. 沙尘暴
15. 上海“一江一河”工业遗迹改造后有利于（ ）
A. 改善区域环境质量 B. 优化工业生产结构
C. 提升城市行政等级 D. 缓解居住用地紧张

二、非选择题（共 55 分）

16. 阅读图文材料，完成下列要求。（16 分）

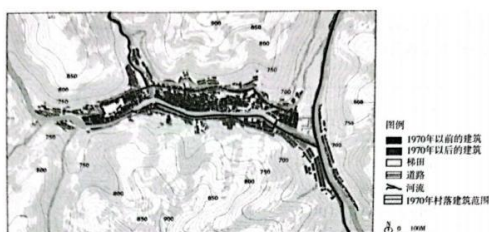
黄山地处安徽南部，以奇松、怪石、云海、温泉“四绝”著称于世。黄山山体主要由花岗岩构成，垂直节理发育。黄山云海景色壮观，有 97% 的云海由层积云所形成。下图示意黄山地理位置和怪石景观。



- (1) 说明黄山怪石的形成过程。
- (2) 推测黄山云海出现最多的季节，并说明理由。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（20 分）

2022 年河北省邯郸涉县旱作石堰梯田系统（垒堰是石堰梯田兴修过程中最重要的步骤，石堰决定了水流走向与梯田的坚固程度，每造一层梯田，都要垒砌双层石堰，中间用泥土粘合）被联合国粮农组织正式认定为全球重要农业文化遗产，涉县所在的太行山东麓山区是一系列层峦叠嶂的复杂的山地地形，全县山体被寒武纪石灰岩与奥陶纪灰岩覆盖。地处涉县旱作石堰梯田系统核心地带的王金庄选址在谷地，呈狭长带状，村民用“山高石头多，出门就爬坡，土无半寸厚”描述该地的自然环境特征。下图示意王金庄梯田和村落建筑范围。



- (1) 说明王金庄土壤贫瘠的自然原因。
- (2) 分析王金庄石堰梯田对自然环境的适应性。
- (3) 阐述王金庄聚落布局与石堰梯田分布的关联性。

18. 阅读材料，完成下列问题。（19 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（5 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）。

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

Q 自主选拔在线