

2020~2021 学年第二学期高一年级期末考试

地 理

本试卷为闭卷笔答，答题时间 90 分钟，满分 100 分。

(考试时间：下午 2:30--4:00)

一、选择题（本题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 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。）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	D	D	B	B	D	C	C	B	C
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	B	D	A	A	B	D	A	B	A	C

2021 年 5 月 11 日，第七次全国人口普查结果公布。与第六次人口普查(2010 年)相比山西省常住人口减少了 79.65 万人，太原市增加了 110.25 万人。据此完成 1~2 题。

1.近十年来，山西省

- A.省内人口流动减少 B.劳动力需求量减少
C.迁出人口数量增多 D.外来务工人员增多

考点：本题考查人口数量变化

答案：中西部省份人口减少的原因主要是人口迁移造成的。选 C

2.影响山西省常住人口变化的主要因素是

- A.生育观念 B.年龄结构
C.医疗条件 D.经济发展

考点：本题考查影响人口迁移的因素

答案：影响人口迁移最重要的因素是经济。选 D

图 1 示意人口合理容量与某影响因素之间的关系。读图完成 3~4 题。

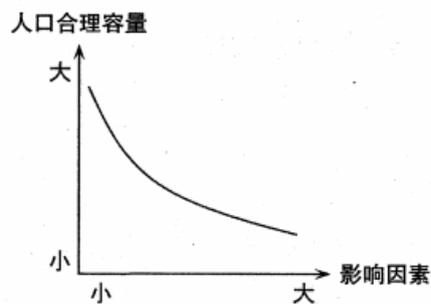


图 1

3. 图示影响因素是

- A. 自然资源 B. 开放程度
C. 科技水平 D. 消费水平

考点：本题考查影响人口容量的因素

答案：人口容量与自然资源、开放程度、科技水平成正比。与消费水平成反比。选 D

4. 据图可知，人口合理容量具有

- A. 临界性 B. 相对性
C. 警戒性 D. 稳定性

考点：本题考查人口容量的特征

答案：人口容量随着其他因素的变化而不断变化，选 B

“半城市化”是指农村人口向城市人口转化过程中的一种不完整状态，表现为农民到城市就业与生活，但在子女教育、社会保障和住房等方面并不能享有城市居民的待遇。我国由“半城市化”向“全城市化”的转变需要约 20 年的时间。据此完成 5~7 题。

5. “半城市化”过程中，乡村

- A. 人地矛盾加剧 B. 老年人口比重上升
C. 耕地日趋短缺 D. 土地的利用率提高

考点：本题考查城市化对乡村的影响

答案：城市化的发展会导致青壮年劳动力前往城市，乡村老年人口比重上升。

6. 形成我国“半城市化”现象的主要原因是城乡之间的

- A. 文化差异 B. 教育差异
C. 收入差异 D. 户籍差异

考点：本题考查我国城市化的乡村差异

答案：因为户籍的限制，使得城乡之间社会福利待遇有较大差别，这也是我国的一个人口与社会问题之一。

7. 为实现“半城市化”向“全城市化”的转变，我国应

- A. 提高务工人员待遇 B. 完善交通运输网络
C. 完善社会保障体系 D. 推动房地产业发展

考点：本题考查城市化过程中问题及解决对策

答案：减少城乡居民福利待遇差异，完善社会保障体系，是解决我国城市化过程中人口问题的重要举措。

晋祠大米质优味美，被誉为“皇家贡米”，已有三千多年的栽培历史。稻田灌溉用水来自富含明矾、钾等多种矿物质的泉水。晋祠镇周边地区土层深厚，矿物质和微量元素丰富。20 世纪 90 年代，受煤炭经济的影响，晋祠大米几乎绝迹。近年来，当地政府加大水利基础设施建设，修复水生态，保护性复种晋祠大米。据此完成 8~10 题。

8. 晋祠大米质优味美的主要影响因素是

- A. 地形、降水 B. 热量、土壤
C. 水源、土壤 D. 光照、水源

考点：本题考查农业区位因素

答案：根据材料可知晋祠大米质优味美主要是有优质泉水和肥沃的土壤。

9.20世纪90年代，晋祠大米几乎绝迹的主要原因是

- A.耕地被大量占用 B.水资源严重不足
C.农业劳动力短缺 D.大米的价格下跌

考点：本题考查农业区位因素

答案：据材料可知，受煤炭经济的影响，主要是开挖煤矿，导致土壤水分下渗，水资源短缺，影响水稻的种植。

10.近年来，政府保护性复种晋祠大米的主要目的是

- A.培育优良品种 B.增加农作物种类
C.保护农耕文化 D.扩大市场占有率

考点：本题考查农业相关考点

答案：晋祠大米作为有光辉历史的皇家贡米，政府保护性复种，有利于传承和保护该地特有文化。

目前半导体产业布局呈现分散趋势，形成全球生产系统。图2示意半导体产业链。读图完成11~12题。

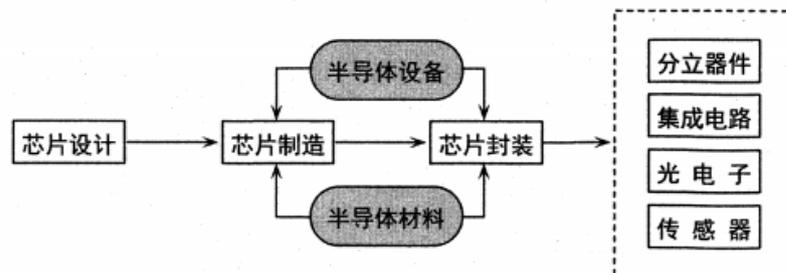


图2

11.半导体产业布局呈现分散趋势，主要得益于

- A.区域发展协调性减弱
B.信息和交通联系更加便捷
C.地区间人才流动减少
D.产业对自然资源依赖增强

考点：本题考查工业分散的背景

答案：主要得益于现代交通和通讯技术的技术的进步，使得工业分散成为可能。

12.半导体产业分散布局有利于企业

- A.推行清洁生产 B.避免无序竞争
C.降低运输成本 D.寻求最优区位

考点：本题考查人工业分散的意义

答案：工业分散有利于企业在全局范围内寻找最优区位，减少成本。

为解决停车难问题，北京市建立停车公共信息管理服务平台，对全市车位资源的基本信息统一监

管, 鼓励城市不同功能区分时段提供空余车位, 实现车位“错时共享”。据此完成 13~14 题。

13. 车位“错时共享”主要利用了城市功能区之间的

- A. 人口流动差异
- B. 消费水平差异
- C. 服务范围差异
- D. 地理位置差异

考点: 本题考查城市不同功能区的特征

答案: 不同城市功能区在不同时段人口流动差异巨大, 商业区和工业区白天人口多, 晚上人口少, 居住区相反。

14. 适合相互“错时共享”停车位的主要城市功能区是

- A. 住宅区与行政区
- B. 文教区与行政区
- C. 工业区与商业区
- D. 文教区与工业区

考点: 本题考查城市不同功能区的特征

答案: 住宅区白天人少, 晚上人多, 行政区白天多, 晚上人少。

太原万象城位于长风文化商务区, 是一站式高端购物体验中心。全省唯一一家星巴克选店落户于此。臻选店有众多经层层认证的“黑围裙”咖啡大师, 供应各种少量稀有的高端精选咖啡豆, 并为客人提供多样化的冲泡方式及沉浸式体验。据此完成 15~16 题。

15. 星巴克臻选店落户太原万象城, 主要因为该地

- A. 地处市区中心
- B. 消费能力较强
- C. 原料品质优良
- D. 咖啡师技术优

考点: 本题考查城市不同功能区的特征

答案: 星巴克咖啡定位高端客户人群, 与长风商务区高端购物体验中心相匹配, 人群消费能力强大。

16. 与星巴克普通门店相比, 臻选店

- A. 服务种类少
- B. 占地面积小
- C. 经营门槛低
- D. 服务范围广

考点: 本题考查不同等级的商店的比较

答案: 臻选店相较于普通门店覆盖范围更广, 给更大范围的人群提供服务。

近年来, 河北、河南、山东和甘肃等北方省份生产的蔬菜大量销往江苏、浙江和上海等南方沿海省市, 形成了“北菜南运”格局。据此完成 17~18 题。

17. “北菜南运”的主要原因是南方

- A. 市场需求大
- B. 山区面积大
- C. 蔬菜品种少
- D. 洪涝灾害多

考点: 本题考查农业区位因素

答案: 南方人口数量更多, 对于农产品的需求更大。

18. “北菜南运”可促进北方地区蔬菜生产基地

- A. 粗放经营
- B. 规模经营
- C. 精耕细作
- D. 分散生产

考点：本题考查农业区位因素

答案：市场的扩大能够刺激生产规模的扩大。

目前，太原市万柏林区玉泉山城郊森林公园绿化面积达 5700 余亩，其中花园面积居华北地区之首。十年前，这里的山体因采煤采石而满目疮痍。据此完成 19~20 题。

19. 十年前玉泉山采矿给太原城区带来的主要污染是

- A. 大气污染 B. 土壤污染
C. 噪声污染 D. 固体废弃物污染

考点：本题考查产业开发对环境的影响

答案：采矿会产生粉尘污染周边大气，是给太原城区带来的最主要的污染。

20. 玉泉山变身“花海”符合可持续发展的

- A. 共同性原则 B. 公平性原则
C. 持续性原则 D. 循环性原则

考点：本题考查可持续发展的原则

答案：玉泉山生态环境的改善有利于该地的长远发展，体现的可持续性原则。

二、非选择题(本题共 5 小题，共 60 分)

21. 图 3 示意世界不同规模城市数量与城市人口数量的变化。读图完成下列要求。(12 分)

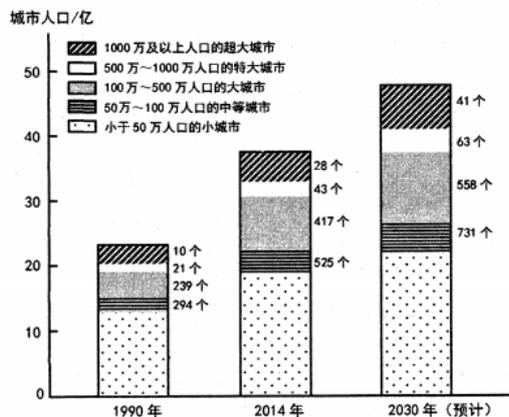


图 3

(1) 请将世界不同规模城市按数量由多到少排序，并说明城市规模与数量之间的关系。(4 分)

考点：本题考查读图能力

答案：小城市、中等城市、大城市、特大城市、超大城市；（2 分）城市规模越大（小），数量越少（多）。（2 分）

(2) 据图归纳 1990 年以来世界不同规模城市数量变化的特点。(4 分)

考点：本题考查读图、概括能力

答案：各规模城市数量均在增长；（2 分）特大和超大城市数量增长较快，大、中、小城市数量增长较慢。（2 分）

(3) 有人认为“城市发展越快越好”。你是否赞同？请说明理由。(4 分)

考点：本题考查对城市化的认识。

答案：赞同。（2分）城镇是现代生活水平的载体，城镇化是现代化水平的重要标志。（2分）反对。（2分）经济发展是城镇化的主要动力，城镇化的速度要与经济发展协调。（2分）

22. 阅读图文资料，完成下列要求。（12分）

太原重型机械集团是新中国第一家重型机械制造企业，厂区占地约1500亩。建厂之初，太重地处太原市郊外。经过70年发展，厂区已被居民区和大学包围，成为一座“城中厂”。2021年2月，太重集团宣布拟筹划整体搬迁至潇河产业园区（该园区致力于打造中部地区现代产业集聚区），将以新园区为依托发展现代智能装备制造业。老厂区将保留部分厂房、设备、厂史文献和制作工艺等，并规划改建为工业遗址公园。图4示意太重及潇河产业园区的地理位置。

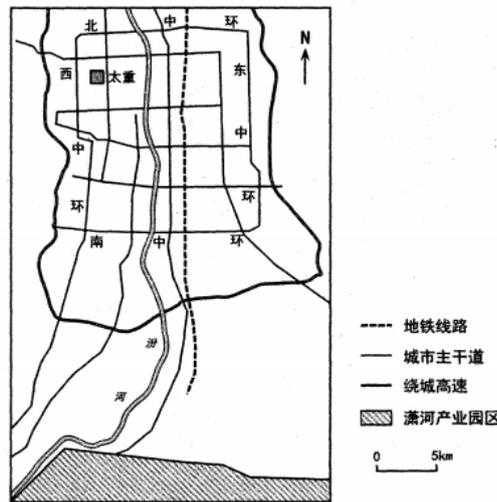


图4

(1) 根据资料，推测太重搬迁的主要目的。（4分）

考点：本题考查产业迁移的原因

答案：优化城市功能区布局；产业转型和升级；降低生产成本，提高经济效益；改善城市环境。（每点2分，任答两点得4分）

(2) 说明太重新厂落户潇河产业园区的优势条件。（4分）

考点：本题考查工业区位

答案：政府政策支持；基础设施完善；产业协作条件好；利于技术创新等。（每点2分，任答两点得4分）

(3) 简述将太重原厂区部分用地规划建设成为工业遗址公园的意义。（4分）

考点：本题考查工业发展的意义

答案：保留城市工业记忆(历史和工业文明)；增加市民游憩、观赏和娱乐的场所；优化城市空间结构；改善城市生态环境；带动旅游业发展等。（每点 2 分，任答两点得 4 分）

23. 阅读图文资料，完成下列要求。(12 分)

2020 年 12 月 12 日，郑(郑州)太(太原)高速铁路全线建成通车。开通后，从郑州到太原仅需 2 个多小时，太原成为“郑州高铁 3 小时经济圈”内的城市之一。郑太高铁是郑州“米”字形客运专线网络的重要组成部分。图 5 示意“郑州高铁 3 小时经济圈”的范围。

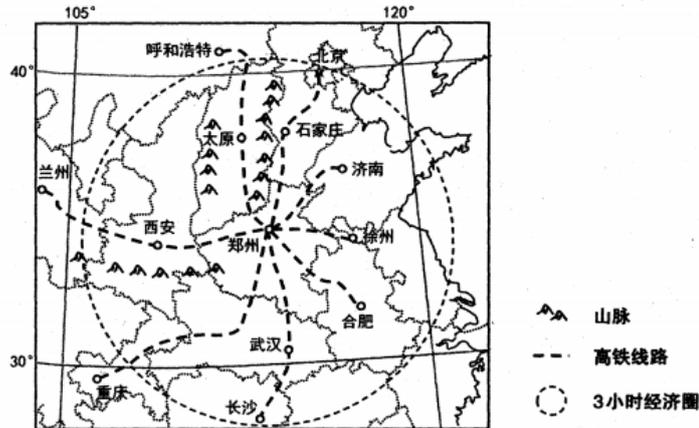


图 5

(1) 指出郑州成为“米字形”高铁枢纽城市的主导因素。(2 分)

考点：本题考查交通区位因素

答案：地理位置。（2 分）

(2) 分析“米字形”客运专线网络的建成对郑州经济社会发展的积极作用。(6 分)

考点：本题考查交通对区域发展的影响

答案：完善交通网络，缓解运输压力；加速人员流通，促进文化交流；加强地区合作，促进经济发展；推动相关产业的发展；增加就业机会等。（每点 2 分，任答三点得 6 分）

(3) 有人认为太原市也能成为沟通省内外的“米字形”交通网络的枢纽城市。你是否赞同？请说明理由。(4 分)

考点：本题考查对交通建设的认识

答案：赞同。（2 分）太原处于承东启西、连接南北的地理位置；交通建设技术的进步可突破地形的限制。（2 分）

24. 阅读图文资料，完成下列要求。(12 分)

钓鱼岛及其附属岛屿是中国的固有领土。2021 年 4 月 26 日，自然资源部发布《钓鱼岛及其附属岛屿地形地貌调查报告》。该报告基于长期的历史调查数据，并采用地理信息技术等调查方式获取最新陆地和浅海地形地貌数据。钓鱼岛周围大陆架面积广，油气资源和渔业资源丰富。图 6 示意钓鱼岛附

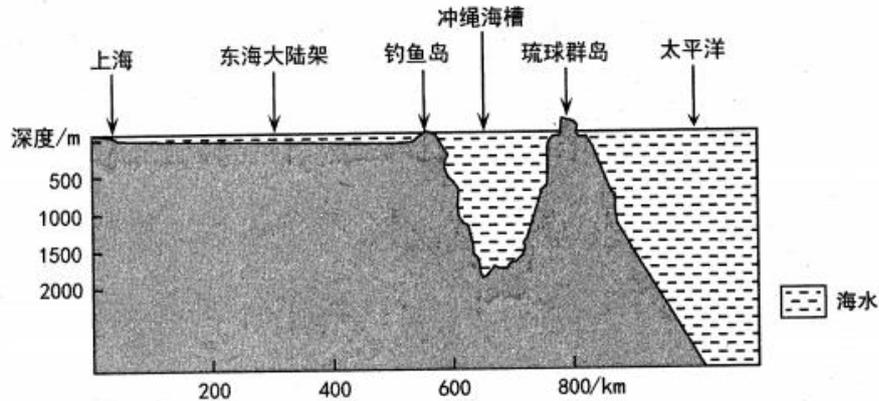


图6

(1) 指出获取钓鱼岛地形地貌最新数据所采用的主要地理信息技术。(2分)

考点：本题考查 3S 技术

答案：遥感技术 (RS)。(2分)

(2) 从自然地理角度，说明钓鱼岛是我国的固有领土。(4分)

考点：本题考查国土的划分依据

答案：地处 (东海) 大陆架，是我国大陆向海洋的自然延伸部分；(2分) 与琉球群岛 (日本) 之间有 (深约 2000 米) 海槽相隔。(2分)

(3) 简述我国编写并发布《鱼岛及其附属岛屿地形地貌调查报告》的重要意义。(6分)

考点：属于意义影响类型题

答案：维护我国海洋权益的重要措施；利于树立和强化国民海洋国土意识；利于巩固国家海洋安全、保障领土完整；对钓鱼岛资源管理和生态环境保护具有重要的支撑作用；利于保障周边油气、渔业等资源开发；利于加强对岛屿和海域的管理等。(每点 2 分，任答三点得 6 分)

25. 阅读图文资料，完成下列要求。(12分)

城市河道不但是城市的景观资源，也是城市水生态环境的重要载体。太原市某中学地理研究性学习小组以“汾河太原城区段(汾河景区)污染与治理”为研究课题进行探究。图7中工作人员正在清理汾河景区疯长的水草。



图7

(1) 说出汾河景区水草疯长的原因。(2分)

考点：本题考查水草疯长的原因

答案：生活废水排入汾河，水中 N、P 等营养成分增多，造成富营养化，导致水 增多。(2分)

(2) 请你根据课题，帮助他们拟定汾河景区水污染调查的主要内容。(6分)

考点：本题水污染相关知识点

答案：河段的基本情况（位置范围、河道特征，水质、水文状况等）；主要污染区域的分布、变化及其危害；河流两岸污水排放口的分布；污染物的种类及来源；污染的治理及存在问题；水污染治理的建议等。（每点 2 分，任答三点得 6 分）

(3) 除水体污染外，我们还应该关注汾河景区或流域的其他环境问题。请为学习小组设计两项研究课题。(4分)

考点：本题环境问题的类型

答案：汾河景区湿地生态环境问题调查；汾河流域水资源短缺状况及对策研究；汾河景区生物多样性调查；汾河景区对太原市生态环境的影响研究；汾河流域水土流失状况调查研究等。（每点 2 分，任答两点得 4 分）

更多的真题下载地址：<http://ty.xdf.cn>

咨询电话：0351-3782999