



高一地理试卷

2024.7

(考试时间 90 分钟 满分 100 分)

第一部分(选择题 共 45 分)

本部分共 30 题,每题 1.5 分,共 45 分。在每题列出的四个选项中,选出最符合题目要求的一项。

阿坝藏族羌族自治州位于青藏高原东缘、四川省西北部,地貌以高原和高山峡谷为主。羌族富有特色的传统建筑是碉楼,传统服饰以毛毡为原料,当地居民在节日期间饮咂酒、赛牦牛。图 1a 为该州人口密度分布图,图 1b 为碉楼景观图。读图,回答第 1~3 题。

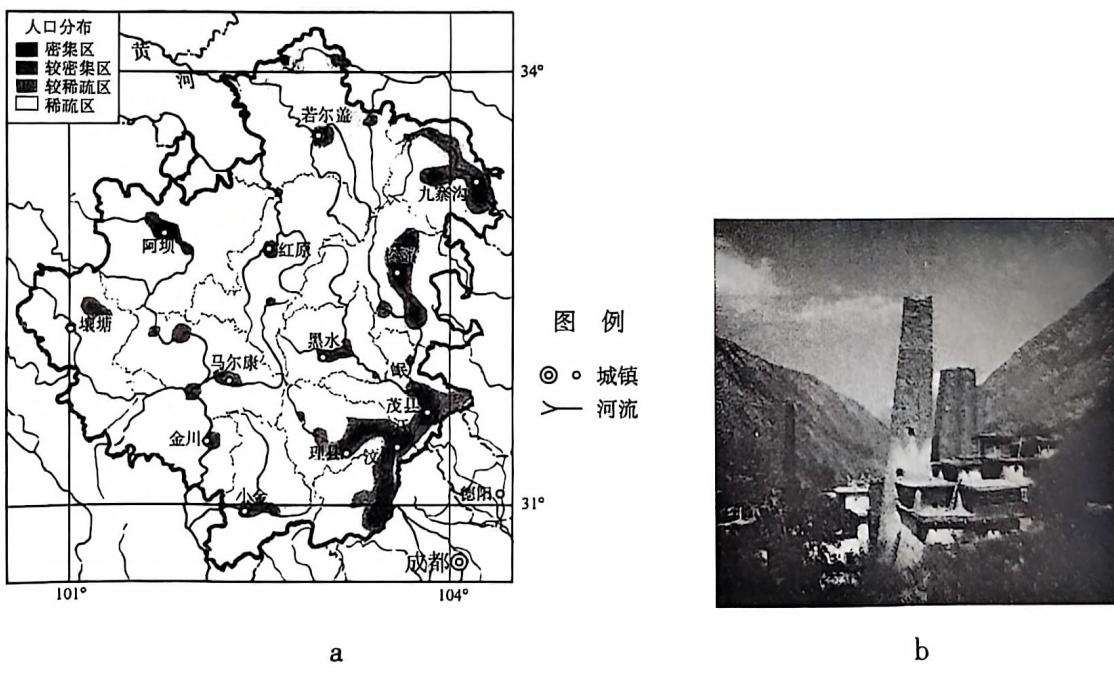


图 1

1. 图 1a 所示人口相对稠密区形成的条件有

- | | |
|-------------|------------|
| ①海拔较低,热量条件好 | ②纬度较低,气温较高 |
| ③河流流经,水源充足 | ④植被茂密,物种多样 |
| A. ①③ | B. ①④ |
| C. ②③ | D. ②④ |

2. 制约该地区资源环境承载力的主要因素是

- | | |
|------------|-----------|
| A. 人均消费水平高 | B. 矿产资源短缺 |
| C. 劳动力不足 | D. 生态脆弱 |



3. 羌族

- A. 文化活动反映当地以农耕生产为主 B. 唢酒酿制原料以青稞、大麦为主
C. 传统服饰主要为了适应风沙天气 D. 碉楼起到通风散热的作用

根据我国第七次人口普查数据,广东省外来人口多达2962万人,占全省总人口的23.5%,比六普数据增加812万人。图2为2020年广东跨省流入人口来源地前10位省份统计图。读图,回答第4~6题。

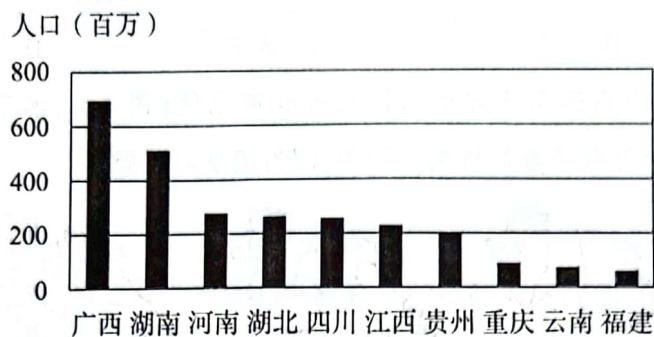


图2

4. 广东省的流入人口主要来源于

- A. 中东部省区 B. 中西部省区 C. 经济发达省区 D. 沿海省区

5. 湖南省人口流入广东省主要考虑的因素有

- ①土地价格 ②气候条件 ③空间距离 ④工资水平
A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

6. 流入人口增多,会使广东省

- A. 人口文化素质提高 B. 劳动力工资水平下降
C. 人口的老龄化趋缓 D. 资源环境承载力提升

丹麦哥本哈根郊区某居住区由多个圆形社区组成,如图3a所示。每个圆形被绿篱分割成16个独立的田园梯形结构,如图3b所示。每个独立的梯形结构都拥有一个空阔的屋前花园,圆心部分被做成直径10米的圆形停车场,每个圆形结构都有一条主干道与外界联通。读图,回答第7、8题。



a

b

图3



7. 图中社区的布局特点是

- A. 房屋朝向多样,利于避光防晒
C. 通往外部道路较多,交通便利
- B. 中心为停车场,占用大量社区空间
D. 绿地与建筑交错分布,居住环境好

8. 图中社区的空间结构有利于

- ①减少公共空间占地面积
③解决城市交通拥堵问题
- ②促进居民之间的交往
④提高区域城镇化水平
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

我国东部某沿海城市运用地理信息技术对城市地貌(图4a)、水系(图4b)、土地利用(图4c)分布信息进行提取并叠加研究。读图,回答第9~11题。

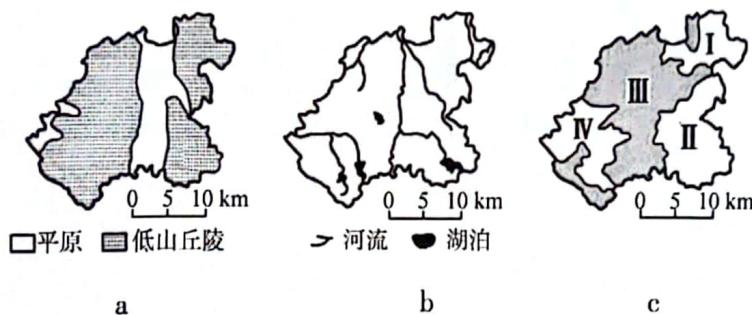


图4

9. 该城市老城区可能位于

- A. I区 B. II区 C. III区 D. IV区

10. 图c中土地利用方式合理的是

- A. I区——大型零售商场 B. II区——郊野休闲公园
C. III区——大型水电站 D. IV区——图书馆

11. 通过对信息提取、叠加等进行城市规划所使用的地理信息技术是

- A. 遥感 B. 全球卫星导航系统
C. 地理信息系统 D. 数字地球

2024年4月,北京某养老社区正式运营,采取“开放+”养老模式。与传统养老院不同,居住在此的老人进出不用“请假”,养老社区的公共活动空间也面向周边居民开放。据此,回答第12~14题。

12. 在我国,养老产业已成为发展前景广阔的朝阳产业,主要的原因是

- A. 医疗保险制度较健全 B. 居民生活水平逐渐提高
C. 人口老龄化程度加剧 D. 社区基础设施不断完善

13. 该养老社区采取“开放+”养老模式有利于

- A. 降低养老服务成本 B. 保持老人与社会联系
C. 调动员工的积极性 D. 持续提高企业的利润



14. 为提升养老服务质量和该社区还应

- A. 根据不同老人特点,定制服务
- B. 减少护理人员数量,降低成本
- C. 增加养老产品研发,提高利润
- D. 限定老人活动空间,保障安全

随着现代农业的发展,南果北种实现了良好的效益。吉林省某农场利用太阳能温室种植的火龙果实现全熟采摘,果实甜度高、口感好,虽然价格高于南方火龙果,却供不应求。据此,回答第 15、16 题。

15. 吉林省种植火龙果主要依赖于

- A. 全球气候变暖
- B. 市场需求增加
- C. 农业科技进步
- D. 交通运输发展

16. 该农场种植的火龙果“甜度高、口感好”的主要原因是

- A. 果实采摘时间早
- B. 果实生长周期长
- C. 当地昼夜温差小
- D. 当地降水更丰沛

山东省临沂市沂水县是国家级小麦、玉米农业示范区和中国优质果品基地县,现有食品生产企业 58 家,年可加工各类食品 600 余万吨,有“我国零食生产基地”的美誉。读图 5,回答第 17、18 题。

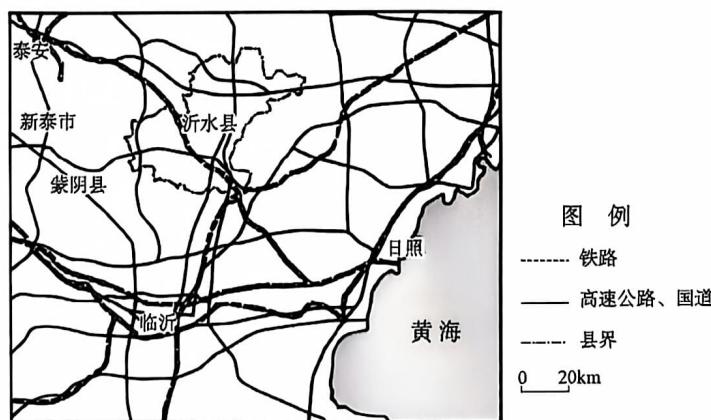


图 5

17. 沂水县成为我国零食生产基地的区位条件有

- ①原材料丰富,品质优良
 - ②地形平坦,土壤肥沃
 - ③技术发达,产品更新快
 - ④交通便利,物流发达
- A. ①③
 - B. ①④
 - C. ②③
 - D. ②④

18. 为保障沂水县零食生产基地可持续发展,不宜推广的措施是

- A. 降价促销,扩大市场份额
- B. 发展绿色农业,提高原料品质
- C. 加强宣传,增强品牌效应
- D. 鼓励研发创新,推出特色产品



北京地铁 22 号线(平谷线)是北京首条跨省域城市轨道交通线路。线路建成后,河北北三县(三河市、大厂回族自治县、香河县)到北京城市副中心最快 9 分钟通达,到北京中心城区最短时间约 32 分钟。图 6 为平谷线线路示意图。据此,回答第 19 - 22 题。

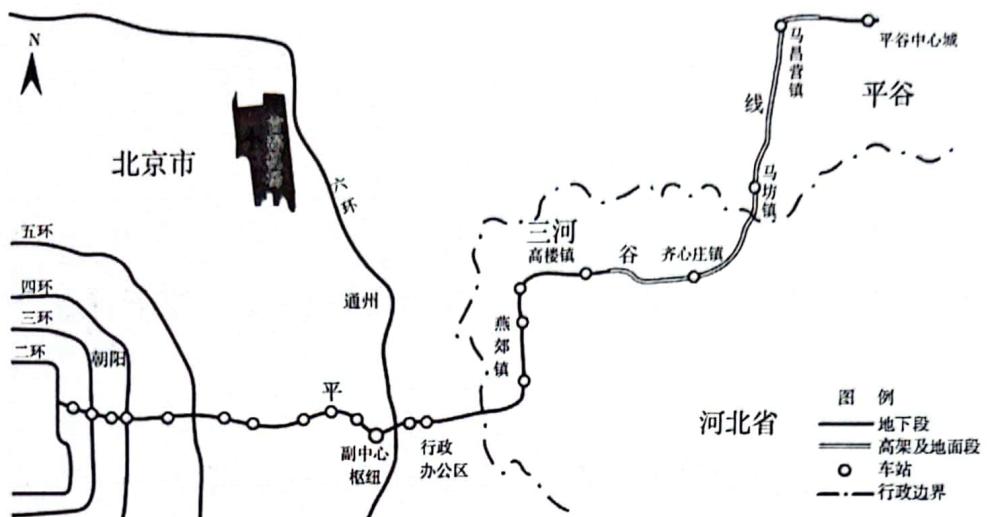


图 6

19. 平谷线建设的主导因素是沿线地区的
- A. 地形地势
 - B. 资源状况
 - C. 运输需求
 - D. 人口密度
20. 平谷线设置中心城 – 城市副中心、中心城 – 北三县、中心城 – 平谷区 3 种灵活运营线路,并设置早晚高峰大站快车,主要是为了
- A. 解决北京市区交通拥堵
 - B. 提高居民出行效率
 - C. 方便乘客线路换乘
 - D. 减少全天时段发车频次
21. 平谷线北京段为地下段的主要原因是
- A. 避免天气变化对铁路运输的影响
 - B. 便于保护途经的文化遗址
 - C. 城区地价高,减少建设资金投入
 - D. 地面线路数量多、密度大
22. 平谷线的开通能够
- A. 促进人口向北京迁移
 - B. 造成沿线的商业网点减少
 - C. 解决职住分离的现状
 - D. 促进北京非首都职能疏解
- 低空经济是指在 1000 米以下,利用无人驾驶航空器进行载人、载货及其他作业等多场景飞行的国家经济行为。2024 年 3 月,被称为“空中的士”的电动垂直起降航空器从深圳直飞珠海,将 2 个多小时的地面上车程缩短至 20 分钟。据此,回答第 23 - 25 题。
23. 与公路运输相比,“空中的士”
- A. 运量大
 - B. 运速快
 - C. 运价低
 - D. 受天气影响小



北京

24. 深圳发展低空经济的优势条件有

- ①生态环境优美 ②产业基础雄厚 ③科技水平高 ④对外交通便利
A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④

25. 目前低空经济难以大面积推广的原因有

- ①飞行安全要求高 ②相关技术不成熟
③飞行器维护成本高 ④市场需求较小
A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

瑙鲁由一珊瑚岛及周边海域构成，陆地面积 21.1 平方千米，全岛面积的 3/5 被厚约 10 米的磷酸盐所覆盖。瑙鲁曾经以开采出口磷酸盐矿为主要经济来源，近年磷酸盐矿出口锐减，财政形势困难。图 7 为瑙鲁位置示意图和俯瞰图。读图，回答第 26、27 题。

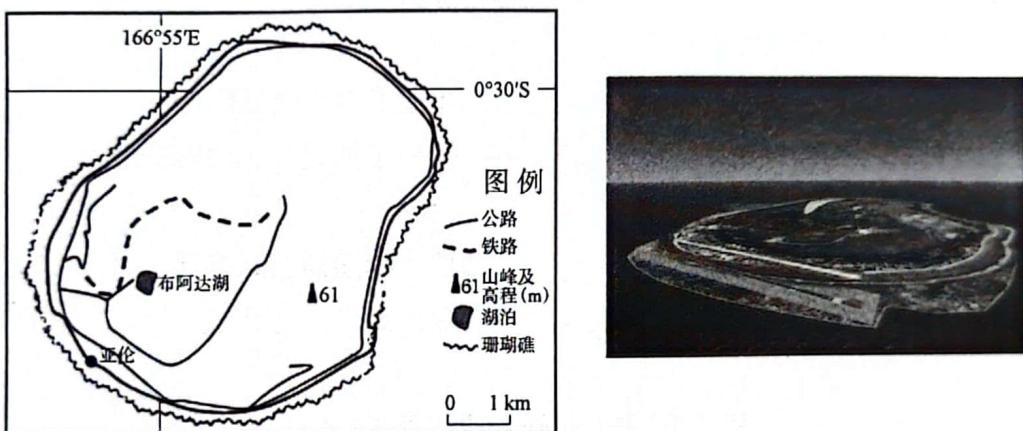


图 7

26. 瑙鲁面临的发展问题是

- ①矿产资源枯竭，经济严重衰退 ②产业结构单一，对外依赖程度高
③陆地交通线少，岛内交通不便 ④全年降水稀少，淡水资源匮乏
A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

27. 关于瑙鲁发展的建议合理的是

- ①加大磷酸盐矿开采力度 ②开发利用海洋资源
③治理矿区生态环境 ④开采珊瑚制成工艺品出口
⑤完善基础设施发展旅游业
A. ①②③ B. ①④⑤ C. ②③④ D. ②③⑤



“海葵一号”(图8)是我国自主设计建造的亚洲首艘圆筒型“海上油气加工厂”，是集原油生产、存储、外输等功能于一体的高端海洋装备。2024年5月29日，“海葵一号”运抵位于香港东南约129海里处的流花油田。读图，回答第28-30题。



图8

28. 流花油田位于我国的
A. 内水 B. 领海 C. 毗连区 D. 专属经济区
29. “海葵一号”与陆上油气加工厂相比
A. 可以存储的油量更大 B. 建造难度大幅度降低
C. 加大了原油运输的损耗 D. 提高了油气加工的安全性
30. “海葵一号”的投产使用有利于
A. 维护我国的海洋权益 B. 扩大我国的领海范围
C. 促进海洋科学的研究 D. 保护海洋生态环境

第二部分(非选择题 共55分)

31. (16分)

埃及是“一带一路”沿线的枢纽国家,95%的国土面积被沙漠覆盖,2023年全国人口约1.13亿,其中开罗人口约2175万。图9为埃及人口密度分布图。阅读图文资料,回答下列问题。

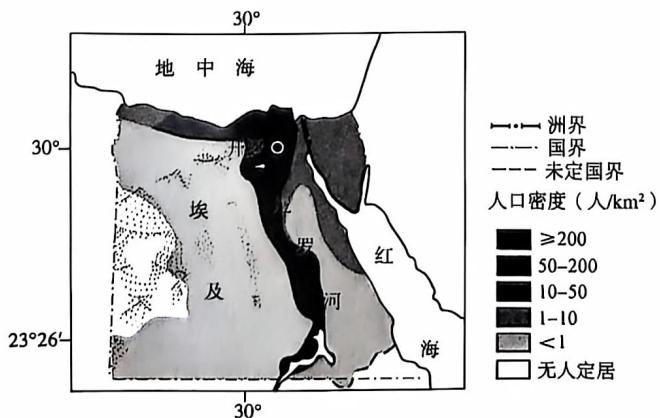


图9



(1)概述埃及人口分布特点并分析原因。(6分)

表1为1960—2020年埃及与美国城镇化率统计表(%)

表1

年份	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020
埃及	37.9	41.5	43.9	43.5	42.6	42.8	42.8
美国	70	73.6	73.7	75.3	79.1	82.1	82.7

(2)绘制1960—2020年埃及和美国城镇化率变化图,对比说出埃及的城镇化特点。(7分)

开罗是世界上人口密度最高的城市之一。一些地区基础设施落后,工矿企业与居民住宅混杂交错,环境问题严重。埃及政府在开罗以东的沙漠中建成一座新首都。

(3)请为埃及新首都的建设提出建议。(3分)

32.(7分)

北京某中学开展“模拟开店,做创业达人”主题活动。阅读资料,回答下列问题。

同学们前期针对某知名品牌咖啡店进行了调研。

(1)结合活动主题,列举调研的具体内容。(4分)

各小组的同学根据调研结果,提出了不同的咖啡店策划方案(见表2)。

(2)评价各小组策划案的优缺点。(3分)

表2

组别	策划方案	优点	缺点
第一组	选址靠近某知名品牌咖啡店,复刻其核心产品和低价营销的策略。	节省研发成本,瓜分已有的成熟消费市场,客流量有保障。	①
第二组	加盟某知名品牌咖啡店,统一咖啡豆的采购及门店运营模式,产品实现标准化。	②	各加盟店之间缺乏团队合作,产品缺乏特色和创新。
第三组	创立自己的咖啡品牌,请品牌代言人,开发联名款产品。	③	风险大,投入成本多,初期市场小。



33. (8 分)

墨西哥是拉美地区重要的发展中国家，高速公路等基础设施建设滞后。阅读图文资料，回答下列问题。



图 10

- (1) 简述该国高速公路建设的不利地理条件。(4 分)

墨西哥城是世界著名的超级大城市，交通拥堵严重。2024年1月3日，中国制造的轻轨列车在墨西哥城正式运行，标志着墨西哥首都交通系统迈向新的里程碑。

- (2) 概括轻轨列车的运营对墨西哥城城市发展的意义。(4 分)

34. (12 分)

新桥智能电动汽车产业园位于合肥新桥国际机场附近，园区定位为“世界级智能电动汽车产业集群”，将开展整车、核心零部件、自动驾驶等研发。阅读图文资料，回答下列问题。

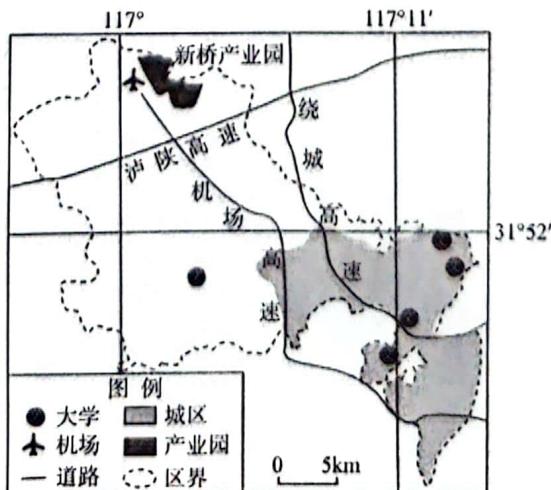


图 11



(1) 阐述新桥产业园发展汽车产业的优势条件。(5分)

龙头企业落户后,众多关键配套企业也陆续入驻产业园,逐渐形成电动汽车的完整产业链。

(2) 说明园区全产业链的形成对提高产品竞争力的作用。(3分)

(3) 简述合肥打造智能电动汽车产业园对区域社会经济的有利影响。(4分)

35. (12分)

北京某中学到红色革命圣地江西开展研学活动。图12为江西省示意图。阅读材料,回答下列问题。

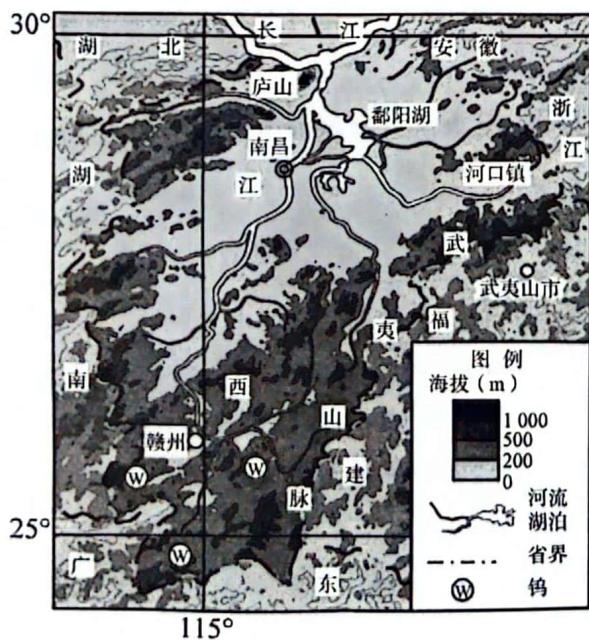


图12



考察第一站 庐山云雾茶园

茶树喜酸怕涝，适于温暖湿润的气候，在荫蔽的条件下生长出来的茶叶品质更优。庐山位于江西省北部，终年云雾缭绕。这里出产的庐山云雾茶为我国十大名茶之一。

(1) 分析该地出产优质云雾茶的自然条件。(4分)

考察第二站 赣州矿区

江西省赣州市素有“世界钨都”之称。

(2) 说出赣州立足当地矿产资源发展的产业以及可能产生的环境问题。(4分)

学以致用 为地区产业发展出谋划策

(3) 请在研学考察第一站和第二站中任选其一，为当地的产业可持续发展提出合理建议。

(4分)



北京市朝阳区 2023 ~ 2024 学年度第二学期期末质量检测

高一地理参考答案

2024. 7

第一部分

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	B	B	D	C	D	A	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	C	B	A	C	B	B	A	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
D	D	B	C	A	A	D	D	D	A

第二部分

31. (16 分)

(1)(6 分)

特点:人口分布不均匀,主要分布在尼罗河沿岸和地中海沿岸地区,约 1/5 人口集中在首都。

原因:埃及大部分地区沙漠广布,水资源短缺;尼罗河沿岸地形平坦,土壤肥沃,水源充足,灌溉条件较好,交通便利,经济较发达;地中海沿岸气候较温和湿润,资源较丰富。

(2)(7 分)

绘图略。

起步晚,发展慢,水平低。

(3)(3 分)

合理规划居住区、行政区等城市功能区,保留一定规模的绿地、河道等生态涵养空间,合理布局基础设施、公共服务设施等,修建引水工程,提高水资源利用效率,为生产和生活提供便利。

32. (7 分)

(1)(4 分)

咖啡店的位置、规模、特色、工资、房租等;咖啡店周边店铺的类型与分布;所在区域人流量、消费水平与偏好;所在区域的交通通达度等。

(2)(3 分)

①缺乏特色产品,同质化竞争激烈;低价销售,收益低。

②利用品牌优势,获得稳定的市场;产品质量有保证;易于管理。



③能够吸引新客群体;产品创新性强,易形成品牌影响。

33. (8分)

(1)(4分)

地形以高原、山地为主,崎岖不平,地质条件复杂,建设难度大、成本高;技术落后、资金不足。

(2)(4分)

缓解首都交通拥堵;缩短城市各功能区间的时空距离,改善沿线居民的出行条件;带动建筑业、服务业等相关产业的发展;增加就业;控制沿线碳排放,减轻城市的大气污染。

34. (12分)

(1)(5分)

临近机场和高速公路,交通便利;临近多所高等院校,人才丰富,便于进行科技研发;政策支持;汽车产业集聚,生产协作条件好;位于郊区,地价便宜,用地成本较低。

(2)(3分)

上下游企业集聚,利于减少物流运输成本;企业间协同合作,可降低交易成本,促进信息共享,优化生产流程,利于提高生产效率;形成规模效应,提高知名度,提高竞争力。

(3)(4分)

促进产业优化升级,带动相关产业发展;增加就业机会,提高居民收入;完善基础设施;加速区域工业化、城镇化进程等。

35. (12分)

(1)(4分)

庐山地处亚热带季风气候区,热量充足,降水丰富;土壤为酸性;地形起伏大,排水良好;临长江、鄱阳湖,水汽充足,多云雾,少强光照射。

(2)(4分)

有色金属矿开采与冶炼。

矿产资源枯竭;植被破坏,水土流失;大气污染、水污染,土壤污染、固体废弃物污染等。

(3)(4分)

庐山云雾茶园:加强农业技术研究,提高茶叶品质;对茶叶进行深加工,丰富产品种类;加大宣传,扩大市场;完善交通,提高产品外运能力;开展采摘、制茶、品茶等相关旅游活动等。

赣州矿区:依托科技,提高钨矿的开采率和利用率;对钨矿进行深加工,延长产业链,提高附加值;植树种草,恢复矿区生态环境;建设矿山遗址公园,发展旅游业等。