

2023 高考纠错提分卷·地理(二)

人类活动区位因素纠错补缺提分卷

人类活动区位因素是高考地理考查的重点内容,主要包括农业区位因素、工业区位因素、交通区位因素等。通过文字和图表资料,密切联系考生身边的生产、生活的实际,考查考生对人类活动区位因素的分析 and 评价,以及获取和解读地理有效信息,运用知识分析、迁移和解决实际问题的地理思维能力。因此在高三复习中,必须挖掘学生学习中存在的误区,通过纠错补缺提分训练去促进考生对易错点、易混点的理解和分析,深刻剖析原因,举一反三,从而提高考生的综合素养。



纠错补缺提分要点

【考点误区 1】不能正确理解农业的主要区位因素、主导因素和限制性因素

辨析:主要区位因素指某一区域农业发展所必需的因素。要求分析主要区位因素,即要求完整列出影响某地农业发展的自然和社会经济因素。主导因素指影响农业发展的最重要的因素。也就是说,该因素对农业的影响最大,没有这种因素或条件就不会有农业在该区域分布的可能。农业生产需满足许多条件才能进行,如果某一地区其他条件都能满足,唯有某一条件不能满足,这个缺乏的条件就成为该地农业发展的限制性因素。

【考点误区 2】把我国农耕区的家畜、家禽饲养当作混合农业,误认为只要是不同类型的农业相混合就是混合农业

辨析:混合农业生产有多种方式,世界上最主要的混合农业是将耕作业与畜牧业有机结合起来,且种植业与畜牧业产值相近,如澳大利亚的小麦—牧羊带,我国的基塘农业是种植业和渔业的有机结合。我国农耕区的家畜、家禽饲养只是作为副业,绝大多数不上规模,产值很小,故不属于混合农业。

【考点误区 3】误认为同一工业部门的主导区位因素一定相同

辨析:同一工业部门,分布在不同地区,主导区位因素可能不相同。如纺织厂主要依赖于大量廉价的劳动力资源,而新疆布局纺织厂的主导区位因素是原料,天津布局纺织厂的主导区位因素是市场,包头布局纺织厂的主导区位因素是平衡职工性别比。鞍山钢铁厂布局在铁矿地,宝山钢铁厂布局在消费市场,德国鲁尔区钢铁工业布局在煤矿区,大庆石化布局在石油产区,金山石化布局在消费市场。因此,主导工业区位因素的判断方法应具体问题具体分析,一定要结合具体的区域进行分析。

【考点误区 4】误认为电子工业都是技术导向型工业

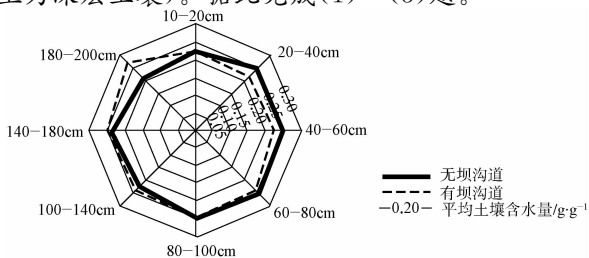
辨析:集成电路制造等电子工业,技术要求高,属技术导向型工业;而电视机装配等电子装配工业,生产单位产品相对耗用劳动量大,耗用原材料、能源少,技术要求并不高,应属于劳动力导向型工业。

【考点误区 5】不能正确分析不同交通线“以桥代路”的原因

辨析:交通线“以桥代路”的原因较多:①避让良田,节约耕地,如京沪高铁通过的沿线平原地区;②减少与其他交通线的平面交叉,保障列车的高速、安全运行;③减少冻土对路基的不利影响,提高路基稳定性,如哈大高铁和青藏铁路;④保护生态,为野生动物迁徙留出通道,如青藏铁路。



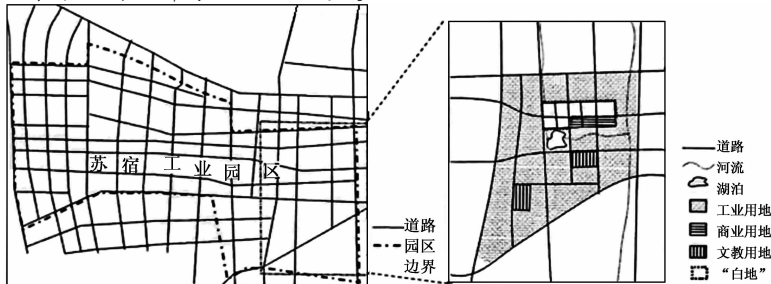
●例1 水分条件是影响黄土丘陵沟壑区植被生长的决定性因素,在水土流失严重的沟道中,淤地坝发挥着十分重要的作用。下图示意甘肃东南部黄土沟壑区某地有坝沟道和无坝沟道不同深度土壤含水量的差异。经实地调查发现,有坝沟道林地覆盖度较高,无坝沟道以草地为主。调查范围内部分地区桦树根系腐烂甚至整株死亡(注:10—20cm为表层土壤,20—100cm为中层土壤,100cm以上为深层土壤)。据此完成(1)~(3)题。



- (1)有坝沟道和无坝沟道不同深度的土壤含水量差异主要取决于 ()
A. 蒸发 B. 根系吸水 C. 降水量 D. 地下径流
- (2)无坝沟道中层土壤含水量基本稳定,主要原因有 ()
①草地持水能力较弱 ②上层水分缓慢入渗 ③下层土壤水分补给 ④土壤温度变化较小
A. ①②③ B. ①②④ C. ②③④ D. ①③④
- (3)部分桦树根系腐烂,其所在位置及根系深度分别可能为 ()
A. 无坝沟道,60~80cm B. 有坝沟道,60~80cm
C. 无坝沟道,180~200cm D. 有坝沟道,180~200cm

●例2 阅读图文材料,完成下列要求。

江苏省被长江分割为苏南、苏北,长期以来,苏南经济发达,苏北相对落后。位于苏北宿迁市的苏宿工业园成立于2006年,是江苏省首个南北共建园区,也是苏州工业园首个“走出去”的园区项目。为了避免自发零散式产业转移的弊端,政府引导苏州工业园进行产业集群式转移,即产业链上下游企业或横向的关联企业同时向同一个目的地抱团迁入。为了更好地适应集群式产业转移,苏宿工业园继承了苏州工业园紧凑的用地布局,高密度路网分割出大量地块,并借鉴了发达地区的经验,留有部分“白地”,将园区部分地块作适当预留,为园区发展增加弹性。下图示意苏宿工业园的规划及部分“白地”位置。

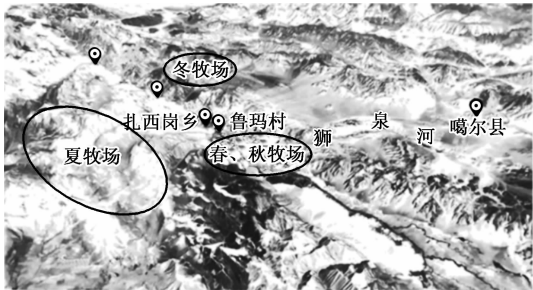


- (1)分析政府引导下产业集群式转移的突出优势。
- (2)与自发零散转移相比,集群式产业转移对转出地的影响更显著。试对此做出合理的解释。
- (3)苏宿工业园继承了苏州工业园紧凑的用地布局,从集群式产业转移的角度说明紧凑用地布局的好处。



一、选择题(本题包括 16 小题,每小题 3 分,共 48 分。每小题只有一个选项符合题意)

扎西岗乡位于西藏阿里地区噶尔县,人口不足千人,是个典型的牧业乡。当地牧民祖祖辈辈在海拔 4 000 m 以上的高山牧场进行放牧和转场。每年 1 月初,牧民进入海拔 4 500 m 左右的冈底斯山南麓河谷的高山冬牧场;5 月中旬至 7 月中旬和 9 月下旬至 11 月上旬到海拔 4 200 m 左右的狮泉河谷的春、秋牧场;7 月中旬至 9 月中旬,牧民奔赴高山夏牧场(最高海拔约 6 200 m)。下图示意扎西岗乡牧场及附近区域。据此完成 1~2 题。



1. 推测扎西岗乡牧民选择海拔更高的冈底斯山南麓河谷作为冬牧场而不是狮泉河谷的主要原因是

- A. 保护狮泉河谷草场资源
- B. 冈底斯山南麓河谷光热条件较好
- C. 狮泉河谷河流冰封断流
- D. 冈底斯山南麓河谷基础设施完善

2. 扎西岗乡牧民在冬牧场取暖所利用的燃料或能源主要来自

- A. 动物粪便
- B. 秸秆木柴
- C. 太阳能
- D. 煤炭

某地理研究小组在宁夏南部山区对不同覆盖方式下马铃薯产量及土壤肥力进行了调查。该地多年平均降水量为 433mm,无霜期 123 天;当地马铃薯一般在 4 月中旬播种,9 月下旬成熟收获。下表是该研究小组通过调查获得的数据。据此完成 3~5 题。

覆盖方式	单株结薯 (个/株)	单株薯重 (g/株)	商品薯率 (%)	烂薯率 (%)	产量 (kg/hm ²)	土壤有机质 (g/kg)
全膜	8.4	1115.8	63.3	2.9	50609	13.01
半膜	7.2	981.3	67.9	6.7	40530	12.42
露地	8.4	1151.2	59.3	0.0	46385	11.82

3. 与全膜覆盖相比,半膜覆盖烂薯率更高,主要原因是半膜覆盖

- A. 土壤的保温作用较差,易导致低温冻害
- B. 地温变化幅度较大
- C. 雨水下渗较多,成熟期土壤湿度过大
- D. 防鼠害、虫害作用差

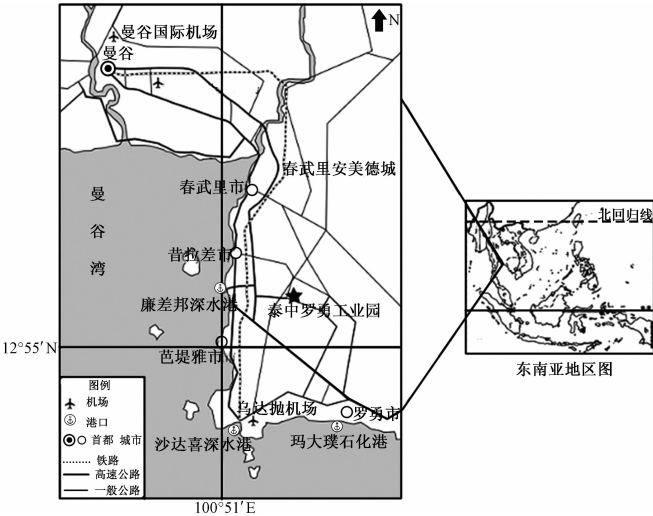
4. 与露地种植相比,全膜覆盖种植马铃薯表层土壤有机质含量更高,主要是因为全膜覆盖

- A. 烂薯率较高,增加土壤肥力
- B. 减少外力侵蚀,保水保肥效果好
- C. 抑制杂草生长,减少有机质消耗
- D. 减小昼夜温差,减缓有机质分解

5. 据该表推测,该地马铃薯最合理的种植方式是

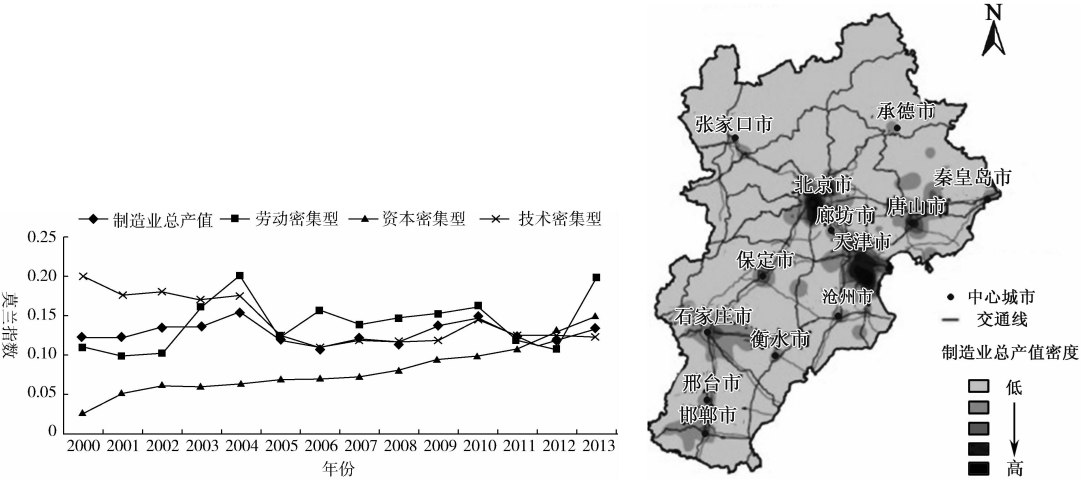
- A. 全程全膜
- B. 全程半膜
- C. 前期全膜,后期半膜
- D. 前期全膜,中期半膜,后期露地

海外工业园区是“一带一路”建设的主要内容,也是我国与沿线国家经贸合作的重要平台。位于泰国罗勇地区的泰中罗勇工业园,是我国某企业在租用安美德城工业园的基础上,进一步开发建设,并面向中国投资者使用的工业园,依托政策优势,园区已建成物流、会展、生产加工于一体的东南亚最大中资的综合工业园。下图示意泰中罗勇工业园位置。据此完成 6~8 题。



6. 吸引中国企业进驻泰中罗勇工业园除政策优势外,主要是
- A. 原料丰富 B. 交通便利 C. 技术先进 D. 环境优美
7. 建设泰中罗勇工业园的主要目的可能是
- ①规避国际贸易摩擦与壁垒 ②共享园区内基础设施 ③扩展国内发展空间 ④推动我国企业抱团“走出去”
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
8. 泰中罗勇工业园的建设有利于当地
- A. 城市化水平提高 B. 人口大量迁入 C. 土地面积扩大 D. 港口腹地扩大

莫兰指数可有效表示邻近县区制造业发展的相关程度,莫兰指数越高,表示相关程度越高,区域联动协同发展越显著。图 1 示意 2000~2013 年京津冀地区不同类型制造业莫兰指数对比,图 2 示意 2013 年京津冀地区制造业总产值密度分布。据此完成 9~11 题。



9. 2000~2013 年京津冀地区区域联动协同发展势头不断上升的工业类型是

- A. 劳动密集型 B. 资本密集型
C. 技术密集型 D. 劳动和技术密集型

10. 与其他城市相比,张家口市和承德市制造业总产值密度低,主要原因是

- A. 距京津较远 B. 土地价格高 C. 生态环境约束 D. 水资源贫乏

11. 研究发现,京津冀劳动力密集型产业日益向中心城区外围及中南部县区疏散转移。与此关联较小的因素是

- A. 劳动力成本 B. 交通可达性 C. 政府引导 D. 市场规模

服务外包是指企业将部分业务(如信息及数据处理、IT 服务等)交给专业的服务企业完成的一种经营方式。广东金融高新区位于佛山市,自 2007 年成立以来,一直以建设成为“国际化金融后台基地”和“现代产业金融中心”为目标,吸引了众多国际知名金融机构及专业服务外包企业入驻,服务外包产业集群化现象显著,业务涵盖金融服务外包、第三方服务外包及泛服务外包三大类型。据此完成 12~14 题。

12. 服务外包的主要目的是促进企业

- A. 核心业务发展 B. 多元化发展
C. 新兴业务发展 D. 规模化发展

13. 目前广东金融高新区吸引大量国际服务外包企业落户的主要区位优势是

- ①完整的产业链 ②丰富廉价的劳动力 ③优质的营商环境 ④雄厚的制造业基础

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

14. 服务外包产业集群化发展导致佛山市

- A. 工业污染加剧 B. 产业结构优化升级
C. 交通更加拥堵 D. 逆城市化现象明显

北京与张家口之间,被连绵的燕山、军都山、太行山阻断,山地最窄地段(八达岭长城所在地)长 17 千米,地势相对平缓,有关口、山谷可通行,自古就是交通要道。于 1909 年建成的京张铁路从此地段通过,列车行驶速度仅为 30 千米/小时。2019 年 12 月 30 日开通运营的京张高铁也从此地段通过,列车行驶速度达 250 千米/小时,并建设了全球最深高铁站——八达岭长城站,站台最大埋深达 102 米。下图 1 示意京张铁路线路,图 2 示意京张高铁线路。据此完成 15~16 题。

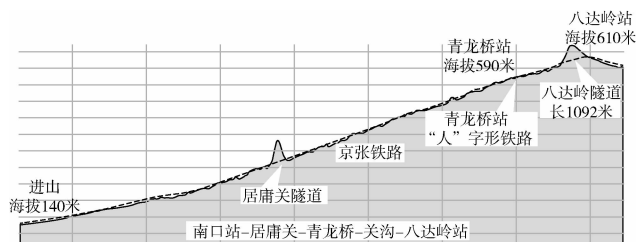


图 1

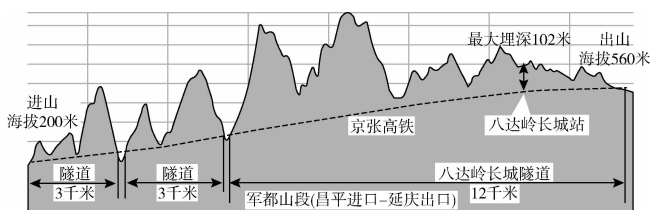


图 2

15. 关于京张铁路和京张高铁的叙述,正确的是

- A. 京张铁路笔直穿过山地最窄地段
- B. 地面起伏状况对京张铁路影响比较小
- C. 京张高铁单位距离建设成本更高
- D. 京张高铁平均爬升坡度较京张铁路大

16. 八达岭长城站选择在地下设站的主要原因是

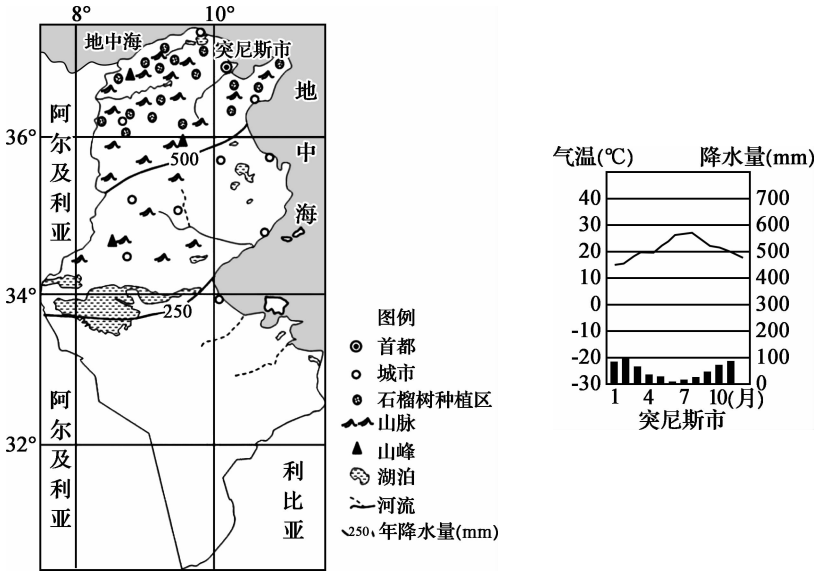
- A. 减少对生态和景观的破坏
- B. 山区地面建设用地少
- C. 设计新颖吸引更多客流量
- D. 山区地质条件较复杂

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
答案																

二、综合题(2 大题,共 52 分)

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(26 分)

石榴树,为多年生灌木或小乔木,果实营养丰富,维 C 含量较高,深受民众喜爱。目前,世界十大石榴出口国依次是伊朗、美国、中国、印度、以色列、埃及、西班牙、土耳其、阿富汗、比利时。北非突尼斯的软籽石榴是石榴中的珍品,籽软、个大、汁多、味甜。该品种石榴树通常树高 5~7 米,喜光,较耐瘠薄和干旱,怕水涝,生育季节需水极多,一般 4~5 月为花期,9~10 月成熟。突尼斯软籽石榴的出口量不足产量百分之一,且出口主要面向海湾国家及俄罗斯,而非欧洲。下图为突尼斯软籽石榴分布图及突尼斯市气候资料图。



(1)分析突尼斯种植软籽石榴的有利气候条件。(8 分)

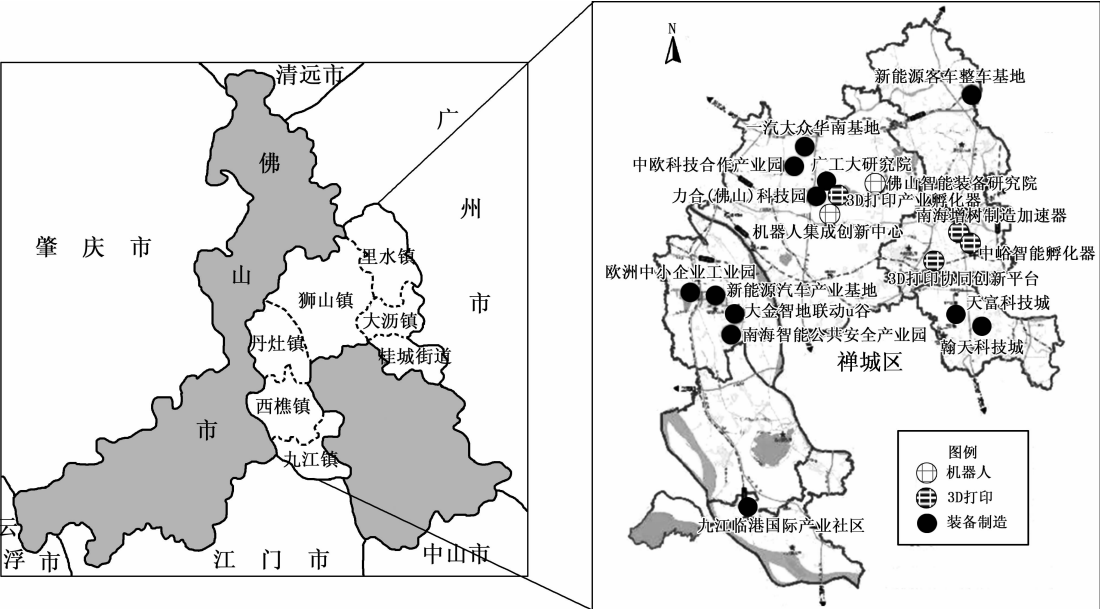
(2)突尼斯软籽石榴树种植的间距较大。试说明原因。(4分)

(3)推测突尼斯软籽石榴出口欧洲相对较少的原因。(6分)

(4)简述为提高突尼斯软籽石榴的产量和质量可采取的合理措施。(8分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(26分)

广东南海工业园区距佛山市千灯湖片区仅两千米，是佛山市南海区首个定制式智能制造产业园——天富科技城所在地，这也是当地桂城街道首个“工改工”(工业园或厂房不改变土地功能情况下的改造提升)村级工业园项目。这个几年前还是废旧钢材厂的老旧园区，如今集聚了10多个中科院项目。昔日废旧钢材厂摇身一变，成为高科技产业创新基地，也为广东南海城乡融合发展提供了一个多赢的样板。下图示意广东南海园区智能制造业布局。



(1)简述佛山市南海区打造定制式高端产业园的主要区位条件。(6分)

(2)说明佛山市南海区桂城街道进行“工改工”改造的有利影响。(6分)

(3)说明佛山市南海区智能制造业的分布特点及目的。(8分)

(4)简述该定制式高端产业园的建立对当地的意义。(6分)