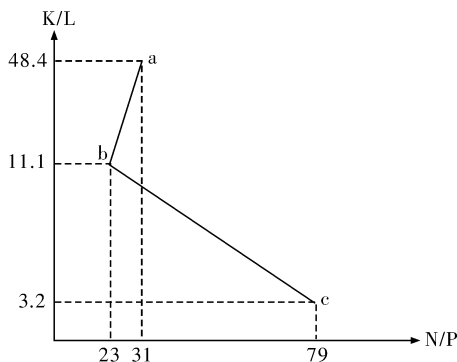


## 考点集训(二十三) 第二讲 工业区位因素与工业地域联系

### 一、选择题

“黑灯工厂”就是工厂关着灯照样可以生产,从原材料进去,中间的制造过程,检测、包装,到最后成品,完全是无人化生产。下图是 a、b、c 三国经济要素互补性图。读图完成 1~3 题。



注: K/L指资本/劳动力  
N/P指每10万人口·平方千米的自然资源量

1. “黑灯工厂”能够推广普及的主导因素是

- A. 矿产资源                      B. 市场  
C. 技术                            D. 交通

2. 目前,“黑灯工厂”取代人工操作的主要优点是

- A. 缩短产品更新周期          B. 增加就业机会  
C. 提高产品稳定性            D. 实现个性化定制

3. 上图所示三国中,最有可能是“黑灯工厂”推广源地的是

- A. a                                B. b  
C. c                                D. 都不可能

随着我国人口红利逐渐消失和《中国制造 2025》战略要求,中国未来对机器人的需求大幅增加。不同行业以及行业内不同职位的工作内容和智能化发展潜力存在较大差异,人工智能对劳动力的替代不尽相同。最先被机器人替代的是一些常规的、可标准化的工作,而具有创造性、灵活性大的工作,以及带有情感色彩或艺术创作类别的工作在核心经验和技艺上很难被替代。据此完成 4~5 题。

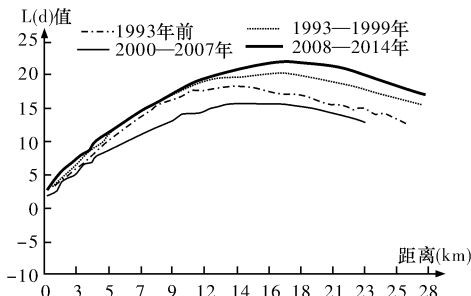
4. 根据材料推测,以下行业最先被人工智能替代的是

- A. 高级点心师傅                B. 餐厅服务员  
C. 厨师                            D. 餐厅经理

5. 为促进被人工智能所替代的劳动力群体的再就业,政府最迫切需做的是

- A. 加强义务教育  
B. 扩大大学招生规模  
C. 推行终身教育理念  
D. 提供相关培训和制度保障

通常,用  $L(d)$  值表示某类企业的集聚程度。 $L(d) > 0$  表示企业空间呈集聚分布趋势, $L(d) = 0$  表示企业空间呈随机分布趋势, $L(d) < 0$  表示企业空间呈扩散分布趋势。读图完成 6~7 题。



北京四个不同时间段批发企业的  $L(d)$  值距市中心的远近变化

6. 图中四个时间段北京批发企业

- A. 集聚程度降低                B. 正向郊区迁移  
C. 数量猛增                      D. 规模扩大

7. 北京批发企业的  $L(d)$  值特点,主要是为了

- A. 增强企业间技术协作        B. 降低企业间产品运费  
C. 共同利用基础设施        D. 形成产业链

OLED 屏是新一代高清显示屏,韩国 LGD 公司在广州投资建设大型 OLED 面板工厂获得韩国政府批准。韩国政府批准的前提条件是 LGD 公司提高对韩国材料和设备的使用比例,加强技术安全流程检查,以及新一代产品的研发环节必须保留在韩国本土等。据此回答 8~9 题。

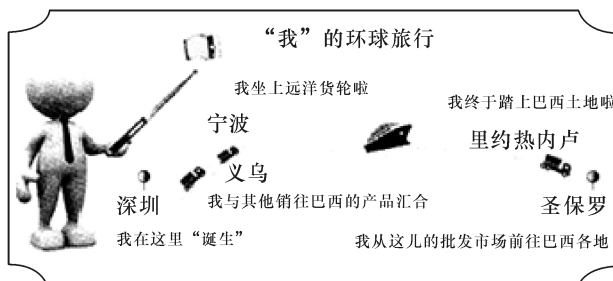
8. LGD 公司在广州建厂产生的主要影响是

- A. 削弱韩国本土产业的竞争力  
B. 促进广州城市化水平的提高  
C. 减轻我国的就业压力  
D. 增强 LGD 公司的国际竞争力

9. 韩国政府提出严格的批准条件,其目的是

- ①保持韩国在 OLED 产业的优势地位    ②带动韩国本土相关公司的发展  
③限制 LGD 公司在国外的产业规模    ④降低 LGD 公司的生产成本  
A. ①④                          B. ②③                          C. ①②                          D. ②④

2018 年 1 月 2 日“宾王杯”中国小商品城好设计大赛颁奖典礼在浙江义乌购进行。义乌购是我国“互联网+”实践的先锋,义乌购“买全球卖全球”。下图为手机自拍杆产销示意图。读图回答 10~11 题。



10. 手机自拍杆生产属于

- A. 传统工业,近矿产资源分布区  
B. 高新技术产业,对科技水平要求较高  
C. 新兴工业,工厂布局比较分散  
D. 资金密集型产业,需要投入大量资金

|    |    |
|----|----|
| 答案 | 题号 |
|    | 1  |
|    | 2  |
|    | 3  |
|    | 4  |
|    | 5  |
|    | 6  |
|    | 7  |
|    | 8  |
|    | 9  |
|    | 10 |
|    | 11 |

11. 手机自拍杆的产销过程中,主要考虑

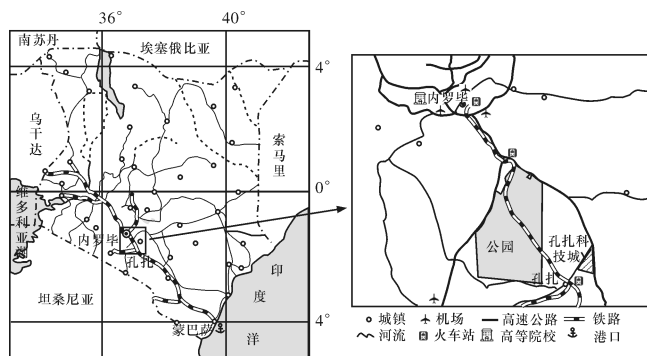
- ①公路和海洋运输的特点 ②宁波与圣保罗地方时 ③深圳的劳动力成本 ④巴西各地地域文化差异 ⑤义乌小商品生产技术 ⑥电子商务的智能化
- A. ①②③                      B. ①③⑥  
C. ②④⑤                      D. ④⑤⑥

二、非选择题

12. 阅读图文材料,回答下列问题。

孔扎科技城是肯尼亚政府投资打造的科技园区(下图所示),距首都内罗毕 60 千米,占地 3 万多亩,被誉为“非洲硅谷”。预计 2030 年全部建成后将为本国提供超过 20 万个工作岗位。它的目标是吸引国际知名高科技企业落户,培育本土企业,推动信息技术和服务外包产业的发展。

目前,该科技城一期已完成园区道路、光纤电缆、供水供电等设施的建设,IBM、谷歌、微软、英特尔等公司均有意进驻。



(1)分析孔扎科技城吸引众多国际知名高科技企业进驻的原因。

(2)人才及科技水平是制约孔扎科技城发展的重要因素,请你为此提出合理建议。

(3)简述“非洲硅谷”建设对肯尼亚发展的意义。

13. 阅读图文材料,完成下列要求。

埃塞俄比亚位于非洲东部,国土面积 110.4 万平方千米,人口近 1 亿,90% 以上的工业制成品依靠进口,生产的几乎所有产品可免关税、免配额进入欧美市场。近年来,埃塞俄比亚成为世界经济增速最快的国家之一,政府积极的

态度和优惠的政策,是很多中国企业投资的重要动力,埃塞俄比亚成为我国落实推进“一带一路”倡议的重要支点国家。目前,埃塞俄比亚借鉴中国模式,大力发展建设工业园区,并且更倾向于在一个工业园中建设一条完整的产业链。工业园区是政府根据经济发展要求,聚集各种生产要素,在一定空间范围内进行科学整合,提高工业化的集约强度,突出产业特色,优化功能布局,使之成为适应市场竞争和产业升级的现代化产业分工协作生产区。埃塞俄比亚工业园中国公司不仅直接投资建设运营,而且绝大多数的埃塞俄比亚工业园也由中国公司承包建设。下表为部分埃塞俄比亚规划和建设的工业园区统计表。

| 编号 | 工业园名称         | 距离首都   | 组织者 | 主要产业            |
|----|---------------|--------|-----|-----------------|
| 1  | Bole Lemi 工业园 | 首都内    | 埃政府 | 纺织、服装           |
| 2  | Jimma 工业园     | 346 千米 | 埃政府 | 纺织、服装           |
| 3  | Dire Dawa 工业园 | 445 千米 | 埃政府 | 纺织、服装、<br>组装、食品 |
| 4  | Arerti 工业园    | 105 千米 | 中国  | 建材、家电           |
| 5  | 华坚工业园         | 首都内    | 中国  | 制鞋              |
| 6  | 金达亚麻工业园       | 515 千米 | 中国  | 纺织              |

(1)简述埃塞俄比亚工业园区主要工业类型并分析其原因。

(2)分析埃塞俄比亚借鉴中国工业园区发展模式的原因。

(3)简述埃塞俄比亚政府倾向在一个工业园中建设完整产业链的原因。

(4)除成本因素外,分析中国企业赴埃塞俄比亚建设投资的有利条件。