

与人教版全日制普通高级中学教科书配套

★
星科状元

系列教辅

BIANJIAN

加练边练

BIANLIANBIANJIANBIANLIAN

笔记本+作业本

第一套 CD-ROM、文本、互联网三维互动的电子教辅

地理 高一(下)

湖北科学技术出版社

红星 电子音像出版社



与人教版全日制普通高级中学教科书配套



力讲边练

地理 高一(下)

红星电子音像出版社 编

策划创意:刘永东

本册主编:舒 俊

编写人员:舒 俊 胡国强 刘金华

杨宏礼 喻自生 钟志军

湖北科学技术出版社

红星电子音像出版社

图书在版编目(CIP)数据

边讲边练. 地理. 高一/舒俊主编. —武汉:
湖北科学技术出版社, 2006. 1
(星科状元)
ISBN 7-5352-3541-7

I. 边... II. 舒... III. 地理课—高中—
教学参考资料 IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 158628 号

星科状元·边讲边练 地理高一(下)

责任编辑:朱 萍 黄一峰

封面设计:杨 蕾

出版发行:湖北科学技术出版社
地 址:武汉市雄楚大街 268 号
邮 编:430070

红星电子音像出版社
地址:南昌市阳明路 310 号江西出版大厦八楼
电话:0791-6894991

印 刷:南昌市印刷七厂

邮编:330002

787mm×1092mm 16 开 3.5 印张
2006 年 1 月第 1 版

100 千字
2006 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 7-5352-3541-7/G·906

上下册定价:20.00 元(不含盘:12.00 元)
本册定价:10.00 元(不含盘:6.00 元)

本书如有印装质量问题,可找承印厂更换。

印厂地址:南昌市丁公路 120 号 邮编:330002 电话:0791-6265987



古往今来,投机取巧者不可能成为状元。学好考好,皆因“梅花香自苦寒来”,唯有勤于思考再加上科学的刻苦训练才是致胜的法宝。掌握学习妙法,才能举一反三,提高学习成效;掌握应试技巧,方成考场英雄。

勤思苦练不是题海战术,巧记妙学不是投机取巧。为彻底抛弃文山题海,帮助学生适应新课标条件下的学与试,红星电子音像出版社和湖北科学技术出版社组织了教学一线的国家级、省级骨干教师和研究中高考的专家,紧扣新课标,结合中考高考的内在发展规律,精心编写出版了这套《星科状元·边讲边练》和《星科状元·中(高)考大本营》,旨在给同学们一套助学助考的“法宝”。

《星科状元·边讲边练》和《星科状元·中(高)考大本营》是一个完整的学习辅导体系,“边讲边练”从七年级到九年级、高一到高三完全与课文同步;“中(高)考大本营”适合毕业班同学备战中(高)考,前者助学后者助考,浑然一体,相得益彰。

课前预习、课堂笔记、随堂练习是学好的三步曲,“边讲边练”要同学们既认真听讲又加强练习消化,听讲是进补,作业就是消化。“边讲边练”就是要让同学们“讲”中有“道”、“记”中有“思”、“练”中有“法”,通过学有所练,练有所长,而达到学有所成。《星科状元·边讲边练》为同学们既提供了课堂笔记本,又提供了随堂作业本。

“星科状元”是中学教辅的一次创新,具有五大特点:

三维互动 本套教辅是第一套采用CD-ROM、文本和互联网三维互动方式出版的电子教辅读物,CD-ROM、文本和互联网既三维互动又独立出版,相比于一一般纸质图书,它的特色明显:CD-ROM中精选了相应的习题、试题,并配以详细讲解,供你选择;与之配套的“中考高考辅导网”(www.zkgk.com)出

版最新招考资讯,帮助同学们了解中、高考最新风向。

一本两用 从体例上,它融笔记本和作业本于一体,既可用作课堂笔记本,又是一本无需抄题的作业本,免去了教师选题之苦,学生抄写之劳,详细解答单独成册便于教师和家长指导督学;从内容上,本套书题量充足、梯度明显,习题解答、评析详尽,既启发、引导学生的思维活动,又为学生自测与家长检测提供参考。

对接考试 本套教辅的星科精练和单元检测试题均以中高考题型、难易区分度等为标准,使学习与考试有机融合、无缝对接,不仅有助于学生对每堂课的内容的理解和掌握,学到知识、锻炼能力,同时也可以帮助学生加深对中考和高考的认识。

教学同步 整套教辅各科各册与课本一一对应,依据教学大纲要求编制的星科精练与单元检测完全与课堂教学同步,确保100%覆盖知识点,学习、检索一目了然,方便使用。

编排创新 “星科状元·边讲边练”瞄准课程改革的发展趋势,素质与应试两手抓,采用分层次编排结构,分层讲练,循序渐进,符合中学生学习的规律,易于掌握。

这套丛书与七年级到高三的学习过程同步、辅导中考高考,涉及语文、数学、英语、物理、化学、生物、历史、政治、地理九个学科的不同版本,可以满足不同版本读者的需要,它将是你好帮手。

章建跃

人民教育出版社课程教材研究所研究员、主任、编审、博士

2005年3月13日

目 录

第五单元 人类的生产活动与地理环境 (1)

- 5.1 农业生产活动 (1)
- 5.2 农业的区位选择 (2)
- 5.3 世界主要的农业地域类型(一) (3)
- 5.4 世界主要的农业地域类型(二) (4)
- 5.5 工业生产活动 (5)
- 5.6 工业的区位选择 (6)
- 5.7 工业地域的形成 (7)
- 5.8 传统工业区 (8)
- 5.9 新兴工业区 (9)
- 第五单元综合测试题 (10)

第六单元 人类的居住与地理环境 (13)

- 6.1 聚落的形成 (13)
- 6.2 城市的区位因素(一) (14)
- 6.3 城市的区位因素(二) (15)
- 6.4 城市化 (16)
- 6.5 城市化过程中的问题及其解决途径 ... (17)
- 第六单元综合测试题 (19)

第七单元 人类活动的地域联系 (21)

- 7.1 人类活动地域联系的主要方式 (21)

- 7.2 交通运输网中的线 (22)
- 7.3 交通运输网中的点 (23)
- 7.4 城市交通运输 (24)
- 7.5 电子通信 (25)
- 7.6 商业中心和商业网点 (26)
- 7.7 国际贸易和金融 (28)
- 第七单元综合测试题 (29)

第八单元 全球性问题和可持续性发展 (31)

- 8.1 环境问题的表现与分布 (31)
- 8.2 环境问题产生的主要原因 (32)
- 8.3 可持续发展 (33)
- 8.4 中国的可持续发展道路 (34)
- 第八单元综合测试题 (36)

期中考试试卷 (39)

期末考试试卷 (43)

参考答案及点拨(另赠单册)

●星科点金括号内的数字表示与该学习目标相对应的星科精练题号。

第五单元 人类的生产活动与地理环境

了解不同农业部门的区位选择,学会用区位因素分析评价某地域的农业生产。了解工业生产的主要区位因素及其发展变化,掌握典型工业区(如鲁尔区)的区位优势。

5.1 农业生产活动



星科点金

【学习目标】

1. 了解农业生产的主要特点。(3、4、9、10)
2. 了解农业的投入和产出的各个因子。(1、5、8、11)
3. 熟悉农业的各种分类方法。(2、6、8)



星科精读

一、单项选择题

1. 在农业的投入中,属于必要投入的是 []
A. 热量、水、光照、农具、化肥
B. 动植物(或种子)、农具、化肥、农药
C. 动植物(或种子)、各种自然条件等
D. 各种自然条件、农具、科技等
2. 下列现象中,不属于农业生产活动的是 []
A. 种植小麦 B. 饲养奶牛
C. 栽培果树 D. 开采煤炭
3. 我国南方多产水稻,北方多产小麦;南方产甘蔗,北方产甜菜,这种现象体现了农业生的
A. 地域性特点 B. 季节性特点
C. 周期性特点 D. 整体性特点
4. 农业生产地域性的形成,与下列因素关系不大的是 []
A. 各地自然条件的地域差异
B. 各地经济技术条件的地域差异
C. 国家政策的地域差异
D. 消费习惯的地域差异
5. 下列农业投入中,能提高劳动生产率的是 []
A. 热量、光照 B. 劳动力
C. 农业机械 D. 化肥、农药
6. 农业生产产出的各种产品 []
A. 全部用于生活消费
B. 全部用于工业生产的原料
C. 有的用于消费,有的用于工业原料
D. 以上说法均不正确
7. 农民在自己的田地上既种小麦、棉花,又饲养猪、羊、牛、马。这种农业被称为 []
A. 商品谷物农业 B. 大牧场放牧业
C. 混合农业 D. 种植园农业
8. 下列农业投入属于科技投入的是 []
A. 培育良种、改进灌溉技术
B. 使用农业机械、改革耕作方式
C. 培育良种、施用化肥和农药
D. 充分利用光照、热量和水分条件
9. 下列关于粗放农业生产特点的叙述,欠妥的一项是 []
A. 投入的生产资料和劳动力较少
B. 扩大土地面积是增加农业生产的主要手段
C. 一般分布在地广人稀、自然条件较为恶劣、生产力水平低下的地区
D. 粗放农业是现代世界农业的主要生产方式
10. 关于农业生产的活动叙述,正确的是 []
A. 现代农业中,加大生产资料的投入成为提高农业产出的重要手段
B. 劳动力的投入比重在农业生产中比重逐渐加大
C. 密集农业投入生产资料和劳动力较少,以提



星科笔记

年 月 日 星期 天气

高单产增加农业产出

- D. 商品农业主要分布在发达国家,普遍进行专业化生产

二、非选择题

11. (1) 在下面的方框中填入适当的内容,完成“农业投入—产出模式图”。

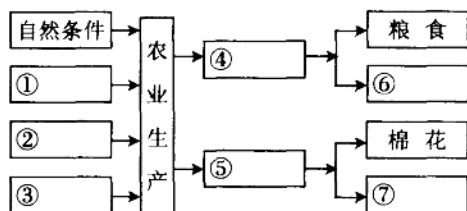


图 5-1-1



【学习目标】

1. 熟悉农业的主要区位因素。(1-3, 8-10)
2. 理解分析社会经济因素的发展变化对农业生产的影响。(4, 6, 7, 11)



一、单项选择题

1. 下列影响农业生产的区位条件中,全部是社会经济条件的是 []
 A. 气候、地形、土壤、水源
 B. 市场、交通、政策、劳力
 C. 气候、市场、机械、水源
 D. 地形、土壤、交通、城市
2. 下列说法正确的是 []
 A. 不论是平原还是山区都应大力发展种植业
 B. 我国将小麦的种植高限扩展到海拔 4000 米的高度是改造地形的结果
 C. 市场的需求量最终决定农业生产的类型和规模
 D. 自然因素在一定程度上可决定农业区位
3. 下列农作物适合在凉爽气候条件下生长发育的是 []
 A. 春小麦、甜菜 B. 水稻、油菜
 C. 玉米、甘蔗 D. 棉花、花生
4. 关于农业区位条件的评价,不科学的是 []
 A. 平原地区地势平坦、土层深厚,适宜发展耕作业
 B. 山地耕作不便,且不易水土保持,但适宜发展

- (2) 在投入农业的生产资料中,加大_____投入,可解放劳动力,提高劳动生产率;加大_____投入,可促进农业产出。在现代农业生产中,提高农业产出的手段是加大_____投入。

- (3) 列举五例供给人们食用的农产品: _____;
 列举五例作为工业原料的农产品: _____。

5.2 农业的区位选择

畜牧业

- C. 我国东南丘陵广泛分布着酸性的红壤,适宜种植茶树等
 D. 由于农产品保鲜和冷藏技术的发展,园艺业和乳畜业的区位将不受交通条件的制约

图 5-2-1 是我国西北某类农业区的示意图。读图完成 5-6 题。

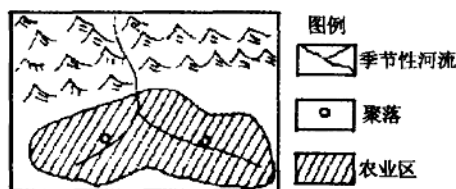


图 5-2-1

5. 该类农业区所在的地形属于 []
 A. 冲积扇 C. 河流沿岸平原
 C. 河边滩地 D. 河流三角洲
6. 与长江中下游平原相比,该类农业区农业生产的优势条件是 []
 A. 热量充足 B. 太阳辐射强
 C. 水资源丰富 D. 土壤肥沃
7. 我国北方冬季从南方的四川、广东等省大量调进蔬菜,取决于:①自然条件的改造利用;②交通运输条件的改善;③农产品保鲜、冷藏技术的发展。正确的选项有 []
 A. ①②③ B. ①② C. ②③ D. ①③
8. 下列各项中的国家均为世界主要商品粮生产国的是 []

- A. 美国 俄罗斯 B. 法国 加拿大
C. 澳大利亚 中国 D. 印度 中国
9. 不是世界主要畜产品供应国的是 []
A. 荷兰 B. 丹麦 C. 新西兰 D. 日本
10. 素有“鲜花王国”和“郁金香王国”美誉的国家是 []
A. 荷兰 B. 比利时 C. 新西兰 D. 新加坡

二、非选择题

11. 读图 5-2-2“我国北方某城镇周围农业布局图”，回答：

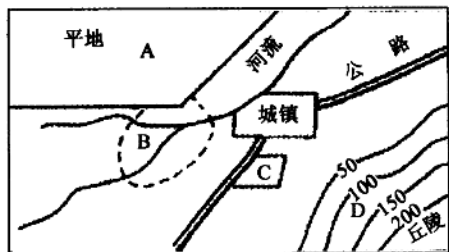


图 5-2-2

(1) 在 A、B、C、D 四处发展棉花、水果、蔬菜和乳牛生产，则：

- ① A 处宜发展_____，因为这里地形_____，耕地面积_____；
② B 处宜发展_____生产，其自然条件是靠近_____，社会经济条件是接近_____；
③ C 处宜发展_____生产，既靠近_____，交通便捷，又靠近_____，为市民提供新鲜产品；
④ D 处宜发展_____生产，因为_____地形不便耕作。
- (2) 如果在 D 处按照等高线修筑梯田，不仅可以扩大_____，也有利于_____。
- (3) 这里的蔬菜区为了满足城镇居民冬季也能吃到新鲜蔬菜，应根据_____的原理，推广_____生产，改善作物生长的_____因素，调节_____、_____、_____等因素，生产反季节蔬菜。

5.3 世界主要的农业地域类型(一)



学科点金

【学习目标】

1. 了解水稻种植业与大牧场放牧业的分布地区及耕作特点。(1、2、4-7)
2. 理解这两类农业地域类型的形成的区位因素并分析它们的特点。(3、8-11)



学科精英

一、单项选择题

1. 世界水稻生产绝大部分分布在 []
A. 亚洲东部、南部和东南部
B. 非洲的埃及和尼日利亚
C. 欧洲的西班牙和意大利
D. 拉丁美洲的古巴和委内瑞拉
2. 水稻种植业是 []
①粗放农业；②密集农业；③自给农业；④商品农业；⑤混合农业
A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ④⑤
3. 传统稻米产区农业生产最需改进的是 []
A. 传统经验，精耕细作，单位面积产量不高

- B. 现代化生产技术水平低，劳动生产率不高
C. 人均耕地少，水热条件还未充分合理利用
D. 大规模企业化种植园，农业产品商品率高
4. 亚洲水稻种植业的特点是 []
A. 单位面积产量低 B. 机械化水平低
C. 水利工程量小 D. 科技水平高
5. 与亚洲水稻种植业的特点不符的是 []
A. 家庭经营 B. 商品率低
C. 田地规模小 D. 采用旱地直播
6. 大牧场放牧业以牧牛占重要地位的国家是 []
A. 美国 阿根廷 B. 美国 澳大利亚
C. 南非 新西兰 D. 南非 阿根廷
7. 世界大牧场经营的杰出代表是 []
A. 东南亚热带雨林区
B. 美国的西部大草原
C. 阿根廷的潘帕斯草原
D. 中国的内蒙古高原
8. 关于潘帕斯草原大牧场牧牛业区位选择条件的叙述欠妥的是 []
A. 气候温和，草类茂盛
B. 地广人稀，土地租金很低
C. 距海港较近，交通方便

D. 经济发达,市场条件好

9. 关于阿根廷牧牛业的叙述正确的是 []

A. 海上冷冻船的发明使牧牛业获得飞快发展

B. 这里最早的良种牛是澳大利亚人带来的

C. 这里所产的牛肉主要出口到美国

D. 这里的牧牛业一直是粗放的经营方式

10. 形成大牧场放牧业的自然区位条件是 []

A. 有良好的海运条件和先进的保鲜、冷藏技术

B. 草类茂盛,大面积优良的自然草场

C. 地广人稀,且有大量热带草原气候区

D. 都有大面积干旱、半干旱区,这些地区不适宜种植业,只能发展畜牧业

二、非选择题

11. 读图 5-3-1,回答问题。

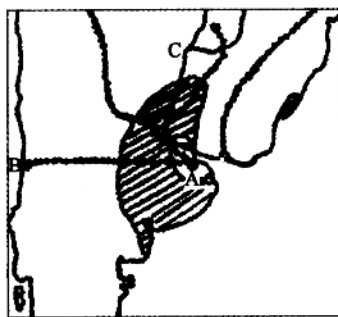


图 5-3-1

(1) 此图是 _____ (国家) 局部图,阴影所示为 _____ 草原。

(2) 填写图中地理事物名称。

城市:A. _____ B. _____

河流:C. _____

(3) 该国和 _____ 国牧牛业占重要地位。

(4) 该区发展大牧场的区位优势有:

① _____

② _____

③ _____

(5) 该国为促进牧牛业的发展,除改善交通运输条件外,还做了哪几方面的工作?

(6) 该国新鲜牛肉可供应到西欧人的餐桌上,主要靠 _____,这反映在农业区位因素变化上表现为 _____。

5.4 世界主要的农业地域类型(二)



学科点金

【学习目标】

1. 了解商品谷物农业的特点、分布和主要经营方式。(1、2、4)

2. 理解美国大平原商品谷物农业的优势区位条件。(3、5、11)

3. 了解混合农业的概念、主要分布及我国混合农业概况。(6、8、9)

4. 理解澳大利亚墨累——达令盆地混合农业的区位条件及其显著优点。(7、10)



学科精练

一、单项选择题

1. 商品谷物农业种植的主要作物是 []

A. 小麦 玉米 B. 水稻 玉米

C. 高粱 谷子 D. 棉花 大豆

2. 商品谷物农业的基本特征是 []

A. 分布面积广,生产条件好

B. 生产规模大,机械化程度高

C. 科技含量高,劳动生产率高

D. 市场条件好,发展速度快

3. 世界上最大的商品谷物生产国是 []

A. 美国 B. 加拿大 C. 澳大利亚 D. 阿根廷

4. 有关商品谷物农业的叙述,正确的是 []

A. 主要分布在美国、加拿大、印度等国

B. 商品谷物农场都是家庭经营方式

C. 我国东北和西北地区也有商品谷物农场

D. 商品谷物农业包括水稻种植业

5. 美国的商品谷物农业主要分布在 []

A. 中部平原

B. 西部高原

- C. 南部沿海 D. 五大湖附近
6. 关于混合农业的叙述,错误的是 []
- A. 世界上最主要的混合农业是将饲养牲畜和谷物生产有机结合起来的农业
- B. 主要分布在亚洲、欧洲、北美、南非、澳大利亚以及新西兰等地
- C. 珠江三角洲的基塘生产是因地制宜创造的一种形式新颖的混合农业
- D. 我国农耕区的家畜、家禽饲养因规模不大而与发达国家的混合农业差别很大
7. 世界上出口羊毛最多的国家是 []
- A. 加拿大 B. 澳大利亚 C. 新西兰 D. 阿根廷
8. 世界上最主要的混合农业类型是 []
- A. 小麦和玉米混合农业
- B. 水稻和热带经济作物混合农业
- C. 谷物和牲畜混合农业
- D. 牧羊和牧牛混合农业
9. 珠江三角洲的基塘生产是一种新颖的 []
- A. 自给农业 B. 种植业
- C. 种植园农业 D. 混合农业
10. 关于澳大利亚混合农场叙述错误的是 []
- A. 农场规模大,机械化水平高
- B. 一般靠近主要公路,便利产品销售
- C. 农产品多数出口,英国是主要出口对象
- D. 这里的混合农场主要是国营农场

二、非选择题

11. 读图 5-4-1“美国农业生产地域类型图”,回答问题。

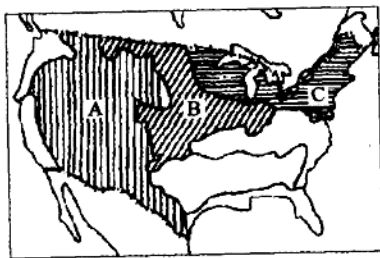


图 5-4-1

- (1) A 地所属的农业地域类型是 _____, 这里有大面积的 _____ 气候区, 宜经营 _____ 业。
- (2) B 地所属的农业地域类型是 _____, 种植的作物主要是 _____ 和 _____, 优势区位条件有:
- ① _____,
- ② _____,
- ③ _____,
- ④ _____,
- ⑤ _____。
- (3) C 地所属的农业地域类型是 _____, 它是随着 _____ 的发展而产生的一种市场农业类型。

5.5 工业生产活动



学科要点

【学习目标】

1. 了解影响工业生产的主要因素。(1、2)
2. 理解工业投入—产出要素及其变化。(8、10、11)
3. 了解工业的不同发展类型。(3、4、9)
4. 理解三次技术革命的开始时间、标志及对工业发展的影响。(5-7)



学科精练

一、单项选择题

1. 有关工业生产的正确说法是 []
- A. 工业生产全部在工厂里进行

- B. 工业生产只要具备了劳动力、动力和厂房就可以正常进行
- C. 工业生产从原料来源到产品销售都与农业有关
- D. 绝大部分的工业可在任何季节进行连续生产
2. 工业与农业相比,工业生产 []
- A. 不受自然条件制约
- B. 不需要大量水源
- C. 可在任何季节进行连续生产
- D. 在地域上比农业生产灵活得多
3. 下列工业部门和工业类型搭配不当的是 []
- A. 采掘工业——资源密集型
- B. 纺织工业——资金密集型
- C. 电子装配——劳动密集型
- D. 集成电路——技术密集型

4. 下列工业类型与其区位搭配不当的是 []
- A. 经济水平较低的地区多发展资源密集型工业
B. 经济水平较高的地区多发展资金密集型工业
C. 经济水平较高的地区多发展劳动密集型工业
D. 科技发达地区可发展技术密集型工业
5. 下列工业部门出现在以电气化为标志的技术革命时期的是 []
- A. 电子计算机工业 B. 纺织工业
C. 钢铁工业 D. 飞机制造工业
6. 进入工业化社会的发展中国家或地区有 []
- A. 印度尼西亚 B. 韩国 新加坡
C. 蒙古 阿富汗 D. 日本 香港
7. 就世界而言,工业集中分布在 []
- A. 亚洲 欧洲 大洋洲
B. 欧洲 北美 大洋洲
C. 欧洲 非洲 拉丁美洲
D. 欧洲 北美 日本
8. 工业和科学技术的发展,使原料对工业的投入发生了巨大变化。下列说法正确的是 []
- A. 原料投入种类越来越少
B. 原料来源范围越来越小
C. 原料的利用率越来越低
D. 原料的加工深度越来越高
9. 关于世界工业发展的正确叙述是 []
- A. 发达国家和发展中国家都进入了工业化
B. 发达国家工业在国民生产总值中所占的比例开始下降
C. 劳动力数量和体力的投入不断增加
D. 工业生产向大批量、标准化产品发展

10. 工业生产在地域上比农业生产灵活得多是因为 []
- A. 工业生产一般不要求更多自然要素的投入
B. 工业产品最终要在市场上销售
C. 工业生产需要的基本条件完全不同于农业
D. 工业生产需要工人和技术人员等

二、非选择题

11. 读图 5-5-1 “工业的投入与产出示意图”,回答下列有关问题。

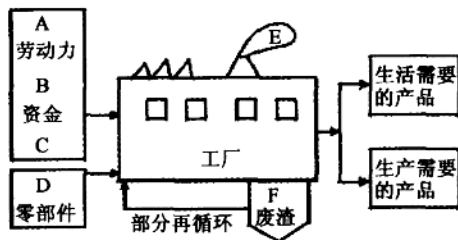


图 5-5-1

(1) 填出图中字母代表的各要素名称:

- A. _____, B. _____, C. _____,
D. _____, E. _____, F. _____。

(2) 下列工业产出的产品中,主要是为人们生活服务的是 []

- A. 电力 B. 药品 C. 计算机 D. 纸张

(3) 如果工业投入的各因素中,D 占重要地位,可以说这种工业是 _____ 工业,如 _____、_____。(答两个工业部门)

(4) 现代工业手段日新月异,企业要得到长期发展,必须加大 _____ 的投入。

5.6 工业的区位选择



【学习目标】

- 了解工业的主要区位因素。(1,2,4,5,7,9,10)
- 了解怎样进行工业的区位选择。(3,11)
- 了解区位因素是不断发展变化的。(6,8)



一、单项选择题

1. 鞍钢与宝钢在区位上最显著的不同是 []
- A. 鞍钢接近消费市场 B. 鞍钢接近原料、燃料
C. 鞍钢水陆交通便利 D. 鞍钢技术力量雄厚

2. 影响工业区位的社会经济因素是 []
- A. 原料、动力、土地、水源
B. 原料、动力、市场、交通
C. 劳力、政府、土地、水源
D. 劳力、政府、市场、交通
3. 宝钢的铁矿石主要来自 []
- A. 澳大利亚、印度、巴西
B. 安徽的淮南和山西等地
C. 美国、加拿大、澳大利亚
D. 东南亚、南亚和西亚
4. 下列工业部门与其区位类型搭配不当的是 []
- A. 水果罐头—原料指向型
B. 啤酒生产—市场指向型

- C. 炼铝工业—动力指向型
D. 电子装配—技术指向型
5. 下列各组工业部门区位类型完全相同的是 []
- A. 制糖、家具、普通服装
B. 卫星、飞机、精密仪表
C. 印刷、制鞋、水产加工
D. 制伞、炼铜、集成电路
6. 关于原料地对工业区位的影响逐渐减弱的原因的叙述, 错误的是 []
- A. 原料来源的范围越来越广
B. 可替代原料越来越多
C. 交通运输条件不断改善
D. 原料需求越来越少
7. 沿海沿江港口、铁路枢纽和高速公路沿线地区, 对工业具有很大吸引力, 是因为 []
- A. 靠近原料产地
B. 靠近销售市场
C. 利于原料输入和产品输出
D. 利于工人上下班和外出学习培训
8. 下列关于工业区位因素发展变化的叙述, 错误的是 []
- A. 原料的影响在减弱
B. 市场的影响在增强
C. 通信的影响在减弱
D. 劳动力素质的影响在增强
9. 我国改革开放以来吸引的外资中, 海外华人、华侨的投资占有相当大的比重, 其原因主要是出于 []

- A. 解决就业
C. 改善环境
B. 个人偏好
D. 利用科技优势
10. 有些工厂的区位不合理, 但仍然留在那里, 称之为工业惯性, 其形成的原因不是 []
- A. 搬迁费用太高
B. 政府的影响
C. 考虑当地经济
D. 没有合适区位

二、非选择题

11. 读图 5-6-1 我国季风区某厂工业布局示意图, 完成下列要求。

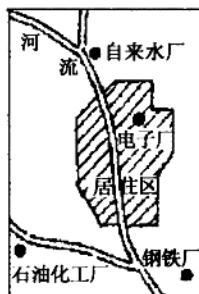


图 5-6-1

- (1) 若该图工业布局是合理的, 可以推断当地夏季盛行风向为 _____ 风, 冬季盛行风向为 _____ 风。
- (2) 根据当地冬夏盛行风向判断, 该地最有可能出现在吉林、山东、新疆、青海 4 省(区)中的 _____ 省(区)。
- (3) 电子厂布局在居民区中合理的原因是 _____。
- (4) 石油化工厂和钢铁厂布局较为合理的原因是 _____。
- (5) 自来水厂布局合理的原因是 _____。

5.7 工业地域的形成



【学习目标】

1. 了解工业联系和集聚现象。(1-3、6、10、11)
2. 理解工业地域的形成、类型及分类。(4、5、7-9)



一、单项选择题

1. 下列工厂之间具有投入—产出联系的是 []
- A. 服装、鞋帽、雨伞、包带
B. 家具、纺织、食品、印刷
C. 纺纱、织布、印染、服装
D. 汽车、水泥、农机、化肥

2. 关于工业集聚的优越性的正确选项有 []
- ①充分利用基础设施; ②加强彼此之间的信息交流和协作; ③降低运费和能源消耗; ④扩大总体生产能力; ⑤提高利润, 获得规模效益; ⑥减少污染, 改善环境
- A. ①②③④⑤
B. ②③④⑤⑥
C. ①③④⑤⑥
D. ①②③⑤⑥
3. 工业分散现象主要表现在 []
- A. 电子元件供应厂家与电子装配工厂之间
B. 简单产品的原料和零部件生产
C. 钢铁工业区和石油化工区
D. 小批量定制产品的主要协作工厂之间
4. 工业地域形成的有利条件: ①生产分工越来越细; ②生产部门越来越复杂; ③生产工艺日益专

业化和自动化;④各生产部门之间的联系越来越广泛。正确选项是 []

A. ①②④ B. ①②③④ C. ②③④ D. ②④

5. 下列排序不正确的是 []

- A. 钢铁工业区位指向变化:煤炭→铁矿石→港口
B. 工业城市形成:钢铁厂→钢铁工业区→钢铁城市
C. 工业地域形成:工业联系→工业集聚→工业地域
D. 工业城市形成:面粉厂→糕点厂→糕点城

6. 跨国公司在全球寻找最优区位,最终目的是 []

- A. 充分利用各地资源 B. 实现经营全球化
C. 使产品接近消费地 D. 降低成本、提高利润

7. 下列工业地域发育程度较低的是 []

- A. 钢铁工业为主的工业地域
B. 汽车工业为主的工业地域
C. 机械工业为主的工业地域
D. 食品工业为主的工业地域

8. 下列城市中,由工业地域扩展而成的是 []

- A. 攀枝花、底特律 B. 天津、上海
C. 克拉玛依、济南 D. 华盛顿、杭州

9. 下列工业城市及其别称表达不正确的是 []

- A. 汽车城—十堰 B. 钢城—鞍山
C. 石油城—大庆 D. 钢城—上海

10. 下列工厂宜靠近钢铁厂的是 []

- A. 汽车厂 机床厂 B. 造船厂 食品厂
C. 化纤厂 水泥厂 D. 钟表厂 电视机厂

二、非选择题

11. 读“福特汽车的生产网络图”,分析回答:

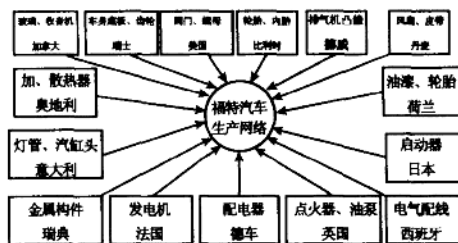


图 5-7-1

(1) 福特汽车跨国公司在全球范围选择合作伙伴,寻找最优的基本原则是接近_____,或接近_____,或接近_____的地区,目的是_____,或提高_____。

(2) 当今汽车零部件生产企业以_____型为主,汽车生产的工业联系已经呈现_____趋势。

(3) 下列叙述正确的是 []

- A. 汽车制造业是随第一次技术革命出现的
B. 第二次技术革命以蒸汽机出现为主要标志
C. 工业生产正向大批量标准化方向发展
D. 福特汽车为了减少市场上交易费用,将有供销关系的工厂合并在一起而成为跨国企业

5.8 传统工业区



【学习目标】

1. 了解传统工业的特点及鲁尔区的区位优势。

(1-3, 5, 9, 10)

2. 了解鲁尔区衰落的主要原因。(4, 6, 7)

3. 了解鲁尔区综合整治的方式。(8, 11)



一、单项选择题

1. 下列各组工业部门都属传统工业的是 []

- A. 钢铁、纺织、电子、食品、电力
B. 石油、化学、汽车、激光、煤炭
C. 航天、机械、飞机、船舶、石油
D. 纺织、煤炭、钢铁、机械、化工

2. 关于德国鲁尔工业区条件的错误叙述是 []

- A. 优质的铁矿 B. 丰富的煤炭
C. 充足的水源 D. 便捷的交通

3. 关于鲁尔区的正确叙述是 []

- A. 被称为“法国工业的心脏”
B. 位于欧洲中部陆上交通的“十字路口”
C. 西欧发达的农业为它提供了广阔市场
D. 鲁尔区的传统工业在 20 世纪 90 年代以后开始衰落

4. 世界性钢铁过剩的原因是 []

- ①产钢和出口钢的国家越来越多;②石油天然气的广泛使用;③钢的替代产品广泛使用
A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ①②③

5. 鲁尔区经济的基础是 []

- A. 化学工业和机械工业
B. 钢铁工业和电力工业

- C. 煤炭工业和钢铁工业
D. 电力工业和机械工业
6. 煤炭在能源中地位下降的原因有 []
A. 能源消耗越来越少 B. 石油、天然气广泛使用
C. 煤炭价格不断上升 D. 煤炭储量接近枯竭
7. 20 世纪 50 年代以后,鲁尔区衰落明显的工业部门是 []
A. 煤炭、钢铁 B. 电力、化学
C. 机械、电力 D. 钢铁、化学
8. 鲁尔区经济结构调整的具体表现是 []
①发展新兴工业和第三产业;②改造煤炭、钢铁工业;③新兴工业以中小企业为主;④煤炭和钢铁企业数量减少,规模扩大
A. ①②③④ B. ①②③ C. ②③④ D. ②④
9. 关于鲁尔区交通条件的叙述,错误的是 []
A. 天然河流与人工运河连成一体
B. 这里有德国最稠密的铁路网
C. 高速公路交织成网
D. 空运和管道运输四通八达
10. 关于鲁尔区钢铁工业所需铁矿石的叙述,正确的是 []
A. 当地铁矿丰富 B. 几乎全靠进口
C. 一少部分进口 D. 都从法国进口

二、非选择题

11. 完成“鲁尔区五大工业部门联系图”并回答:

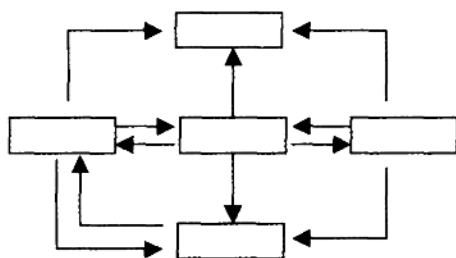


图 5-8-1

(1) 将鲁尔区下列工业部门填入图中方框内,正确反映它们之间的生产联系。

A. 钢铁 B. 电力 C. 煤炭 D. 化学 E. 机械

(2) 鲁尔区五大工业部门中,_____和_____是全区经济的基础,但经过约一个世纪的繁荣之后出现了衰落,其原因:一是生产结构_____,二是_____的能源地位下降,三是世界性_____,四是_____的冲击。

(3) 20 世纪 60 年代以后,鲁尔区针对传统工业衰落的局面进行了综合整治,主要包括五个方面。一是发展_____和_____,改造_____,_____工业,促进_____多样化;二是调整_____;三是_____;四是_____;五是_____。

(4) 以钢铁工业为例说明鲁尔区在经济结构和产业布局方面的变化。

5.9 新兴工业区



学科点金

【学习目标】

1. 了解意大利新兴工业区、美国“硅谷”高技术工业区的不同。(1-6)
2. 理解意大利新兴工业区的特点及其独特的发展优势。(2-5)
3. 理解刺激“硅谷”崛起的区位条件。(7-11)



学科总结

一、单项选择题

1. 关于新兴工业的错误叙述是 []

- A. 最早出现在发达国家的一些没有传统工业基础的乡村地区
 - B. 比较典型的新兴工业区分布在意大利东北部和中部地区及德国南部地区等
 - C. 新兴工业区是以灵活多变的中小型企业为主的工业地域
 - D. 新兴工业区是传统工业出现衰落之后在传统工业区改造而成
2. 意大利的新兴工业分布在 []
A. 东北部和中部 B. 西北部
C. 东北部和西北部 D. 南部和中部
3. 意大利新兴工业的特点是 []
A. 中小企业为主 B. 重工业为主

- C. 生产布局集中 D. 资本集中程度高
4. 意大利新兴工业发展的主要条件是 []
①大批廉价劳动力, ②丰富的矿产资源, ③发达的银行信贷体系, ④当地是广阔的销售市场, ⑤原料和能源大幅度涨价
A. ①②③ B. ②③④ C. ③④⑤ D. ①③⑤
5. 意大利新兴工业区独特的发展模式是 []
A. 以大中企业集聚的工业小区
B. 以中小企业集聚的工业小区
C. 面积广、发育程度高的工业地域
D. 生产协作紧密的工业地域
6. 高技术工业部门比传统工业 []
A. 增长速度慢 B. 更新换代周期长
C. 生产规模大 D. 研究开发费用高
7. 高技术工业发展的先驱和典范是 []
A. 德国鲁尔区 B. “第三意大利”
C. 美国“硅谷” D. 中国香港
8. “硅谷”区的工业与传统工业相比, 具有下列显著特点 []
A. 工业部门的起源与发展有着悠久的历史 and 优良的传统
B. 工业产品多具有“重、厚、长、大”特征
C. 从业人员多具有较高的知识水平和技能
D. 自动化程度低, 多为手工劳动, 增长速度慢
9. 关于“硅谷”的错误叙述是 []
A. 是美国乃至世界电子工业的中心

- B. 是美国经济增长最快、最富裕的地区
C. 曾经是布满果园和温室的纯农业区
D. 是世界上电子产品消费量最大的地区
10. 美国把许多微电子装配工业迁到东南亚、墨西哥等地, 可以 []
A. 充分利用当地的知识和技术优势
B. 充分利用当地廉价的劳动力、土地等
C. 扩大市场, 增加销售额
D. 传播新技术、新工艺

二、非选择题

11. 读“美国旧金山附近地区图”, 完成:
(1) 在图中绘出“硅谷”的大体位置和范围。

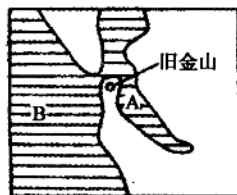


图 5-9-1

- (2) 写出图中字母代表的海域名称: A 是 _____ 湾; B 是 _____ 洋。
- (3) 刺激“硅谷”迅速崛起的因素主要是: ① _____ 优越; ② _____; ③ 有 _____; ④ _____; ⑤ 美国国防部的 _____。
- (4) 由于“硅谷”的 _____, 许多企业把新工厂建到内地的 _____ 等州, 以及 _____、_____ 等地, 以充分利用这些地区 _____、_____ 都很便宜的优势条件。



星科检测

第五单元综合测试题

(满分 100 分 测试时间 45 分钟)

一、选择题(本大题共 20 个小题, 每小题 3 分, 共计 60 分。每小题的四个选项中, 只有一个符合要求)

1. 亚洲发展水稻种植业的优势条件有 []
①大面积可供开垦的土地 ②夏季高温多雨或终年高温多雨的气候 ③人口稠密, 劳动力丰富 ④便利的交通运输
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
2. 水稻种植业、商品谷物农业分别集中在 []
A. 热带和亚热带季风区; 温带大陆性气候区及温带季风区
B. 热带和亚热带季风区; 温带沿海地区

- C. 低纬度大陆东岸地区; 中纬度大陆西岸地区
D. 低纬度季风区; 中纬度沿海地区
3. 农业生产的对象是 []
A. 土地和农具 B. 种植业和畜牧业
C. 粮食作物和经济作物 D. 动物和植物
4. 关于水稻种植业的叙述, 正确的是 []
A. 比其他农业生产类型生产过程更加复杂
B. 单产一般比小麦低
C. 是一种技术密集型的农业
D. 全分布在东亚季风区

5. 澳大利亚的小麦收割季节和剪羊毛季节分别是 []

A. 8、9 月份和 10、11、12 月份
B. 3、4、5 月份和 6、7 月份
C. 10、11、12 月份和 8、9 月份
D. 6、7 月份和 3、4、5 月份

6. 发展中国家农业机械化水平和畜牧业产值比重较高的国家是 []

A. 新西兰 B. 巴西 C. 印度 D. 阿根廷

7. 20 世纪 50 年代鲁尔区煤炭钢铁工业明显衰弱的原因之一是 []

A. 产生了以电气化为标志的第二次技术革命
B. 煤炭资源的枯竭
C. 由于石油的大力开发和广泛使用
D. 工厂老化, 没有发展新技术产业

8. 下列关于农业的叙述, 不正确的是 []

A. 混合农业是指将饲养牧畜和谷物生产有机结合的农业地域类型
B. 基塘生产的产品主要是甘蔗果树、桑蚕, 因而不是混合农业
C. 影响乳畜业生产的两个主要因素是市场和饲料供应
D. 我国的北京、上海等大城市周围也发展了乳畜业

9. 世界上大牧场放牧业分布区的气候条件一般是 []

A. 干旱、半干旱 B. 湿润、半湿润
C. 高温多雨 D. 寒冷干燥

10. 图 5-1 为我国华北平原某城镇工业布局示意图, 从保护环境方面考虑, 图中四个工厂布局合理的有 []

A. 印染厂
B. 火电厂
C. 钢铁厂
D. 炼油厂

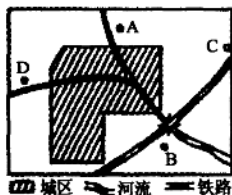


图 5-1

11. 下列有关农业的叙述, 正确的是 []

A. 分布在地广人稀地区的农业一定属粗放农业
B. 热带迁移农业属商品农业
C. 我国没有混合农业
D. 自然条件是农业必要的投入

12. 世界主要乳畜产品供应国有 []

A. 荷兰、丹麦、新西兰
B. 阿根廷、加拿大、南非

- C. 法国、德国、意大利

- D. 印度、巴基斯坦、斯里兰卡

13. 关于乳畜业、种植园农业、大牧场放牧业、商品谷物农业的共性是 []

A. 区位优势条件为丰富的劳动力资源
B. 基础条件是大面积可供开发的土地
C. 生产规模大, 但商品率低
D. 均属商品农业、密集农业

14. 下图为影响工业布局的因素对某工业部门的影响程度, 数字代表的工业布局正确的是

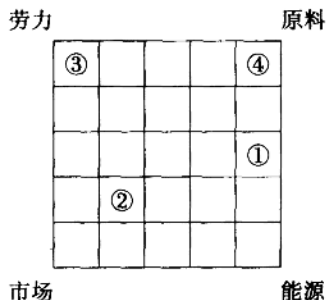


图 5-2

- A. ①石油化工 ②有色金属冶炼 ③水产品加工 ④电视机装配

- B. ①有色金属冶炼 ②石油化工 ③电视机装配 ④水产品加工

- C. ①电视机装配 ②水产品加工 ③石油化工 ④有色金属冶炼

- D. ①水产品加工 ②电视机装配 ③有色金属冶炼 ④石油化工

15. 下列工厂中存在着投入—产出联系的是 []

A. 皮革厂、纺织厂 B. 炼铁厂、炼钢厂
C. 化工厂、电镀厂 D. 糕点厂、家具厂

16. 随着工业和科学技术的发展, 有关工业投入说法: ①采用的原料种类增多, 范围变广; ②对原料的利用率和加工深度不断提高; ③对劳动力数量、体力的投入越来越多; ④多劳动力知识、技术的投入逐渐增加, 正确的是 []

A. ①②③ B. ①②④
C. ①③④ D. ②③④

17. 决定新兴工业布局的最主要条件是 []

A. 新的原料、燃料基地
B. 洁净优美的环境
C. 知识和技术
D. 现代化的高速交通运输

18. 第二次工业革命后兴起的工业区是 []