



高考备考专家系列丛书

依据国家教育部最新课程标准和教学大纲编写

高考备考专家

高一

同步
TONG BU DAO DU 导读

北京师范大学新课标教学研究中心 组编

地理(下)



北京邮电大学出版社
<http://www.buptpress.com>



高考备考专家系列丛书

依据国家教育部最新课程标准和教学大纲编写

高考备考专家

高一

同步导读

TONG BU DAO DU

北京师范大学新课标教学研究中心 组编

地理(下)



北京邮电大学出版社
<http://www.buptpress.com>

图书在版编目(CIP)数据

高一同步导读. 地理(下)/北京师范大学新课标教学研究中心编. —北京:北京邮电大学出版社, 2004

ISBN 7-5635-0904-6

I. 高... II. 北... III. 地理课—高中—升学参考资料 IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 042490 号

书 名 高一同步导读·地理(下)
主 编 北京师范大学新课标教学研究中心
责任编辑 周 堃 杨松丽
出版发行 北京邮电大学出版社
社 址 北京市海淀区西土城路 10 号 邮编 100876
经 销 各地新华书店
印 刷 北京市彩虹印刷有限责任公司
开 本 850 mm × 1 168 mm 1/16
印 张 7.75
字 数 252 千字
版 次 2005 年 10 月第 1 版 2005 年 10 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 7-5635-0904-6/K·9
定 价 10.00 元

如有印刷问题请与北京邮电大学出版社联系

电话:(010)62283578

E-mail: publish@bupt. edu. cn

Http://www. buppress. com

版权所有

翻版必究



促膝小语

——写给高一新生

同

学们,当时光的脚步悄悄踏入高中的那一刻,您是否感觉自己已站在了高考这座大山的脚下,也在无形中给自己加了一鞭呢?

在您对高中生活充满好奇,对高考充满疑惑的时刻,是否能听一下编者的肺腑之言?

高中生活较之初中更为紧张、繁忙和充实。而高考,是每一个高中生都不容回避的,从步入高中那一刻起,它就已经开始!高考对学生来讲是十二年学习生活的总结,是对学识和能力的综合考验,是竞技场上的最后一搏,而高一正是打基础的阶段。在这一阶段,应树立正确的求学目标,扎实的打好基础,拼一年春夏秋冬,搏一生无怨无悔。

“工欲善其事,必先利其器”,同学们,从高一一开始就应该选择一套适合自己、适合进度、贴近教材、贴近高考的参考书,达到“事半功倍”的效果。

我们编者“想同学之所想,急同学之所急”,推出的高考备考专家系列丛书之高一同步导读,答疑解惑,诚可谓学生之良师益友。

书中内容紧贴教材、紧扣考纲。“本章知识网络归纳”、“目标定位”、“要点查看”、“重点搜索”等使您系统地复习教材,有纲可循。“知识点击”、“例题刷新”、“能力升级”等使您扎实地掌握知识,有题可练。“方法浏览”、“高考热点透析”、“高考链接”等为您提供演练的平台并点拨您的思路。

本套丛书让您在求学的道路上不至于踽踽独行,助您在学习生活中峰回路转、水到渠成,让您在高考时收获累累硕果。

虽为“促膝小语”,却是“金玉良言”,促膝方显心诚,小语才好入耳。希望同学们靠汗水浇出胜利果实,凭方法走到成功彼岸。最后祝愿同学们在这套高考备考专家系列丛书之高一同步导读的指导下,“会当临绝顶,一览众山小”。

本套丛书在编写过程中承蒙有关领导、老师的大力支持,在此谨表谢意。同时,因水平所限,加之时间仓促,书中不妥之处在所难免,敬请读者批评指正。

编者





目 录



第五单元 人类的生产活动与地理环境

一、单元导读	1
二、章节精讲	1
5.1 农业生产活动	1
5.2 农业的区位选择	4
5.3 世界主要的农业地域类型(一)	7
5.4 世界主要的农业地域类型(二)	11
5.5 工业生产活动	14
5.6 工业的区位选择	17
5.7 工业地域的形成	22
5.8 传统工业区	25
5.9 新兴工业区	29
三、单元测试	34



第六单元 人类的居住地与地理环境

一、单元导读	39
二、章节精讲	39
6.1 聚落的形成	39
6.2 城市的区位因素(一)	44
6.3 城市的区位因素(二)	48
6.4 城市化	51
6.5 城市化过程中的问题及其解决途径	55
三、单元测试	58



第七单元 人类活动的地域联系

一、单元导读	65
二、章节精讲	66
7.1 人类活动地域联系的主要方式	66
7.2 交通运输网中的线	68
7.3 交通运输网中的点	71



目 录

7.4 城市交通运输	73
7.5 电子通信	76
7.6 商业中心和商业网点	79
7.7 国际贸易和金融	81
三、单元测试	85



第八单元 人类面临的环境问题与可持续发展

一、单元导读	89
二、章节精讲	89
8.1 环境问题的表现与分布	89
8.2 环境问题产生的主要原因	92
8.3 可持续发展	95
8.4 中国的可持续发展道路	98
三、单元测试	101
参考答案	107

第五单元 人类的生活动与地理环境



一、单元导读

在人类各种活动中与自然环境关系最密切、相互影响最深刻的是生产活动。其中农业和工业是生产活动中的基础部门。

本单元内容主要包括两方面：一方面是农业生产情况，另一方面是工业生产情况。侧重点不在生产活动的过程和农业技术、工业流程，而是在生产活动与地理环境的关系上，着重研究影响农业布局 and 工业布局的区位因素、不同国家和地区所进行的区位选择。

为了更好地掌握本单元的知识，应采用大量事例，联系实际，通过家乡的工农业生产的具体情况，以小见

大，总结规律，形成以理论结合家乡的生产活动，以事例分析来印证理论内容，使理论和实践得到统一。同时同学们应注重相互交流，提出看法，交换意见。做到学以致用，培养调查、实践能力。

要注意用发展的眼光来看待问题。例如，工业发展过程中的科技影响因素。随着生产力的发展，社会进步，工业布局、生产和转型，科技因素越来越显示其决定作用。这就要求我们要及时了解当今世界的科技发展水平，判断工业发展的方向，使我们分析判断问题的能力得以提高。

二、章节精讲

5.1 农业生产活动



目标定位

1. 识记：农业生产的特点。

点拨：结合实例理解农业生产的特点及形成原因，并要学会判断。

2. 理解农业生产的投入与产出的一般模式，认识投入要素与产出之间的关系。

点拨：结合有关资料，加强对投入与产出关系的理解。

3. 掌握农业生产的三种分类方式。

点拨：结合课本相关图示，理解记忆各种地域类型所属的分类方式，并学会分析对比运用。



例题刷新

【例1】 将农业的输入要素按自然和人文两类归纳，同属一类的是 ()

- A. 化肥、技术、机械、农药、劳动
- B. 降水、化肥、机械、劳动、土地
- C. 光照、降水、土地、灌溉、化肥
- D. 种子、降水、劳动、土地、资本

【解析】 首先明确“农业的输入要素”，即为影响农业的要素。其次回顾影响因素的类别和层次关系。影响农业生产的因素是农业布局的基本理论，分析时应注意：一是对同一原理转化成不同的说法，考查学生的心理素质和变通能力；二是考查得比较细致、具体，要求学生要构建较强的知识体系。

【答案】 A

【例2】 农业产出的产品主要作为工业生产原料的是 ()

- ①粮食 ②蔬菜
- ③棉花 ④桑蚕丝
- A. ①② B. ③④
- C. ①③ D. ②④

【解析】 解答此题的前提是明确农产品的用途。粮食、蔬菜等农业产出的农产品主要供给人们食用，而不是用作生产的原料。棉花、桑蚕丝等均可作为轻纺工业的重要原料。

【答案】 B

【例3】 谚语“小满暖洋洋，锄麦种杂粮”、“小暑不种薯，立伏不种豆”，反映了农业生产的 ()

- A. 地域性 B. 季节性
- C. 周期性 D. 适应性

【解析】 谚语告诉人们小满时正是麦田锄草和种杂粮的时节，“小暑之后不种薯，立伏之后不种豆”，这是农业生产季节性的具体体现。



【答案】 B

【例4】 下列农业投入要素,属于科技投入的是 ()

- ①培育良种 ②增加劳动力
③改革耕作方式 ④化肥的投入
A. ①② B. ③④
C. ①③ D. ②④

【解析】 解此题可运用排除法或演绎法,回答此题的前提是明确农业投入要素包括的范围。农业投入主要包括自然条件(热量、水、地形、土壤、光照等)、劳动力、生产资料、科技四个方面。劳动力是农业投入的基本要素之一,但不能视为科技投入;化肥作为一种生产资料要素,也不属于科技投入,尽管化肥的生产需要科技。

【答案】 C

【例5】 传统农业阶段的主要生产技术是 ()

- A. 依靠自然 B. 依靠人力
C. 凭经验 D. 科学技术

【解析】 在原始农业社会,人们的生产技术主要是依靠自然,多从事集体渔猎和采集活动,主要动力为人力劳动。在传统农业阶段,人们的生产技术主要靠世代积累下来的传统经验。而现代农业则主要是采用先进的科学技术。

【答案】 C

【例6】 我国以下农业生产地域类型中,既属于密集农业,又属于商品农业的是 ()

- A. 青藏高原的放牧业
B. 南方的水稻种植业
C. 东北平原的国营农场种植业
D. 珠江三角洲的花卉种植业

【解析】 选项A中的青藏高原的放牧业,由于地高天寒,自然条件恶劣,高原上的畜牧业以游牧为主,属于粗放农业。南方的水稻种植业,虽然能够精耕细作,获得较高的单产,但由于人多地少,所产稻米主要供自己食用,送到市场上出售的稻谷很有限,因此南方的水稻种植业是密集农业,但不是商品农业。东北平原的国营农场种植业,主要生产小麦和玉米,生产规模大,机械化水平高,由于人少地多,农产品的商品率很高,既属于密集农业,又属于商品农业。珠江三角洲花卉种植业,需要投入较多的生产资料和劳动,并且所产花卉主要供对外贸易,符合题意。

【答案】 CD

【例7】 根据你所学的农业分类知识,选择代表下列不同农业类型的数码填入图中的适当空格内。

- (1) 热带雨林迁移农业
(2) 热带作物种植园农业
(3) 商品谷物农业
(4) 混合农业

- (5) 游牧业
(6) 大牧场畜牧业
(7) 乳畜业

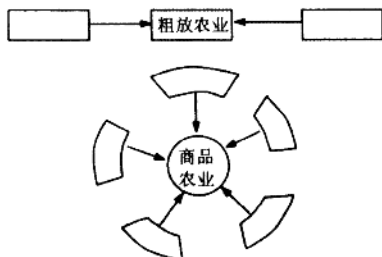


图5-1-1

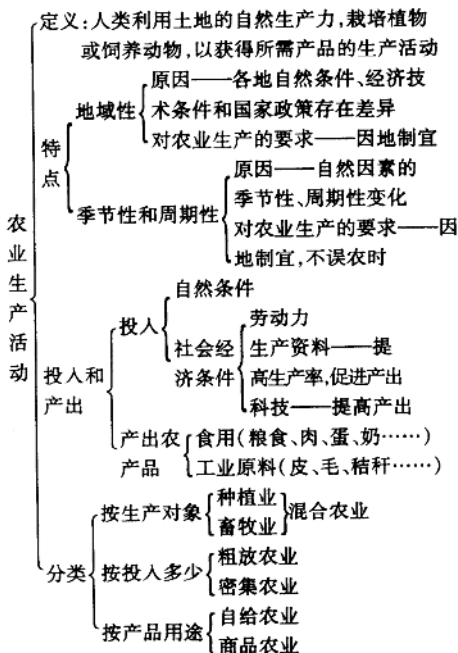
【解析】 农业的分类有多种方法,教材采用三种经常使用的分类方法。一是根据生产对象的不同进行分类。但是世界上主要的农业生产地域类型,基本上可归为种植业、畜牧业和混合农业。混合农业只是农场经营的一种方式,并形成固定的农业地域类型。二是根据投入生产资料或劳动力的多少进行分类。三是根据产品用途进行分类。

【答案】 粗放农业:①⑤

商品农业:②③④⑥⑦



知识要点



能力升级

一、填空题

- 人类利用土地的自然生产力,栽培_____和饲养_____,以获得所需产品,这就是农业生产活动,农业生产的对象是_____。
- 与其他物质生产部门相比,农业生产具有_____和_____两个显著特点。
- 世界主要农业地域类型基本上分属_____和_____两类,按投入的多少,农业生产可分为_____和_____两类,按产品的用途,农业生产可分为_____和_____两类。
- 粗放农业主要分布在地广人稀、自然条件_____、生产力水平_____的地区,现代世界的农业主要为_____,因为现代农业投入的_____和劳动力多。
- 世界农业发展的三个阶段依次是原始农业、_____农业和_____农业。

二、单项选择题

- 既属于粗放农业又属于自给农业的是 ()
A. 现代化养猪场 B. 青藏高原的放牧业
C. 江南丘陵茶场 D. 东北国营农场
- 发展中国家的农业一般处在 ()
A. 原始农业阶段 B. 现代农业阶段
C. 传统农业阶段 D. 后工业化阶段
- 传统农业有利于农业生态环境良性发展,主要是采用了 ()
A. 自给自足的生产方式
B. 传统经验指导生产
C. 手工生产工具
D. 粪肥和绿肥
- 塑料大棚中蔬菜、花卉的种植属于 ()
A. 自给农业 B. 粗放农业
C. 混合农业 D. 商品农业
- 关于商品农业的叙述正确的是 ()
A. 投入的生产资料与劳动较少,靠扩大土地面积来增加产出
B. 进行农业生产的主要目的是销售
C. 商品农业分布在发达国家
D. 商品农业属于种植业
- 农业投入中,属于科技范畴的是 ()
①培育良种 ②改进灌溉技术
③改革耕作方式 ④增强劳动力体质
A. ①②③ B. ①③④
C. ①②④ D. ②③④

- 在欧美等发达国家,提高农业的产出手段主要是 ()
A. 改善自然条件的投入
B. 依靠生产资料的投入
C. 增加劳动力的投入
D. 加大科技的投入

- 密集农业的特点是 ()
①投入的生产资料较多
②投入的劳动力较多
③用提高单产的方法增加农业的产出
④以扩大耕地面积为增加农业产出的主要手段
A. ①②③ B. ①③④
C. ②③④ D. ①②④
- 我国以下农业生产地域类型中,既属于密集农业,又属于商品农业的是 ()
A. 四川盆地的水稻种植业
B. 华北平原的冬小麦生产
C. 新疆天山上的畜牧业
D. 松嫩平原上的玉米生产
- 有关现代化农业的叙述正确的是 ()
A. 生产工具以铁器为主
B. 生产技术以科学技术为主
C. 动力以人力为主
D. 出现时期是工业革命以前

三、双项选择题

- 农业生产的特点是 ()
A. 商品性 B. 季节性和周期性
C. 密集型农业 D. 地域性
- 下列农业生产的投入,全部属于生产资料的一组是 ()
A. 土壤、化肥 B. 动植物种子、收割机
C. 灌溉技术、农药 D. 农用机械、化肥
- 广东鹤山市德州万头养猪场属于 ()
A. 密集农业 B. 粗放农业
C. 商品农业 D. 自给农业
- 塑料大棚中的蔬菜、花卉种植,应属于 ()
A. 粗放农业 B. 商品农业
C. 密集农业 D. 自给农业
- 下列叙述正确的是 ()
A. 商品农业既属密集农业,又属商品农业
B. 游牧业既属粗放农业,又属商品农业
C. 混合农业既属自给农业,又属粗放农业
D. 水稻种植业既属密集农业,又属自给农业
- 关于自给农业的叙述正确的是 ()
A. 农产品以自己享受为主要目的
B. 主要分布在发达国家
C. 主要分布在发展中国家
D. 农产品以销售为目的

四、综合题

22. 根据农业生产的特点,将有关内容填入下图空格内:

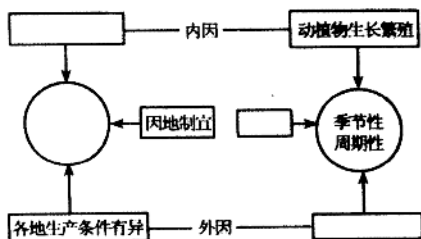


图 5-1-2

23. 读“农业的分类示意图”,完成:

- (1) 农业按生产对象的不同分成____、____和____;按投入多少不同分成____和____;按产品用途不同分成____和____。

(2) 将图 5-1-3 中各农业地域类型与相应的农业分类用线连起来。

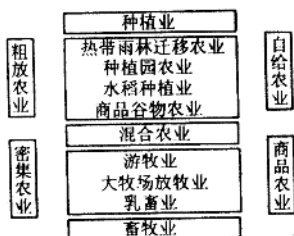


图 5-1-3

24. 读“农业投入—产出示意图”(图 5-1-4), 回答下列问题:



图 5-1-4

- (1) 完成表中代码所表示的内容
 ①____; ②____; ③____;
 ④____; ⑤____; ⑥____。
- (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

目标定位

1. 理解影响农业生产的主要区位因素。

点拨: 结合实例理解气候、地形、土壤等自然条件和市场、交通运输、政策等社会经济条件对农业生产的影响, 并要学会运用分析问题。

2. 理解自然因素的利用和改造对农业生产的影响。

点拨: 结合实例和课本景观图加以理解, 树立自然因素对农业区位的影响并非都是决定性的, 只要投入与产出比例适合, 是可以加以改造的思想。

3. 理解社会经济因素对农业生产的影响是不断变化的。

点拨: 结合实例理解市场区位及需求的变化、交通运输条件的改善和农产品保鲜冷藏等技术的发展对农业生产的影响, 学会分析运用思考如何进行市场开拓, 如何主动接受大城市的辐射, 以满足市场需要。

例题刷新

【例 1】(1) 影响三江平原农业主要的自然条件是 ()

- A. 地形平坦, 土壤肥沃
 B. 工农业发达, 人口众多
 C. 建有许多国营农场, 进行大规模机械化生产
 D. 气候高寒, 热量不足

【解析】选项 B、C 均为社会经济条件, 并且三江平原工业并不突出, 地广人稀, 故 B、C 均不对; 三江平原不属高寒气候, 而是温带季风气候, 虽然热量不如南方地区, 但能满足一年一熟作物生长的需要, 故 D 亦不对。

【答案】A

(2) 我国黄河中下游地区适宜发展 ()

- A. 以小麦、棉花为主的旱作农业
 B. 以甜菜、棉花为主的灌溉农业
 C. 以水稻为主的水田农业
 D. 以瓜果、长绒棉为主的绿洲农业

【解析】本题主要考查对影响农业的区位因素的掌握情况, 从题干来看, 我国黄河中下游地区发展农业应根据当地的气候条件来决定。因为黄河中下游地区水分条件不是很好, 多为半湿润、半干旱地区, 因此要发展需水少的旱作农业。

【答案】A

【例2】读图5-2-1回答下列问题:

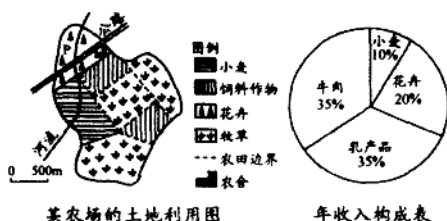


图5-2-1

- (1)判断该农场的农业地域类型,并说明理由:_____。
- (2)从区位选择的角度,分析农场在P农田种植花卉的有利条件。

【解析】根据土地利用类型和年收入构成判断该农场的农业地域类型;根据图示条件,结合影响农业的区位因素,分析该农场的有利条件。

【答案】(1)混合农业。同时经营种植业和畜牧业,种植业产品和畜牧业产品在农场收入中各占一定的比重。

(2)临近公路,便于运输;有河流穿过,满足用水需要。

【例3】判断下列人类对自然因素的利用和改造是否合理,并说明理由。

人类对自然因素的改造利用	是否合理	理由
在坡度很大的山区修梯田	(1)	(2)
围湖造田	(3)	(4)
城市郊区的大棚农业	(5)	(6)
将全球森林保护起来,禁止砍伐	(7)	(8)

【解析】该题告诉了我们判断人类生产活动是否合理的基本原则,也是解题的思路。

【答案】(1)不合理 (2)工程量很大,所得梯田面积不大,耕作难度也加大,经济效益差,容易造成水土流失,破坏生态环境 (3)不合理 (4)虽然在短时间内造田的地区取得了一定的经济效益,但是该地区湖泊的蓄水能力下降,破坏了当地的环境,洪涝灾害会增多 (5)合理 (6)具有很高的经济效益和社会效益 (7)不合理 (8)不能满足人类物质的需要,无经济效益

【例4】无论是对自然因素的改造,还是社会经济发展变化,都离不开 ()

- A. 市场 B. 交通
C. 科技 D. 地形

【解析】在很多情况下,人们根据经济技术条件,对不适宜农业生产的自然因素进行改造,使之适宜发

展农业。同样,市场区位及需求的变化、交通运输条件的改善和农产品的保鲜、冷藏等技术的发展,都是以科技为先导,从而加强对农业区的影响。

【答案】C

【例5】读下图“农业的主要区位因素图”(图5-2-2),回答问题:

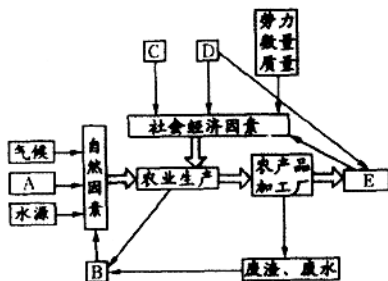


图5-2-2

- (1)图中字母表示的内容是:A _____, B _____, C _____, D _____, E _____。
- (2)影响世界各地农业生产主要因素的差别很大,形成了明显的_____特征,因此,农业生产必须坚持_____的原则。
- (3)分析回答形成下列各地农业类型的最主要区位因素:

横断山区的“立体农业”:_____;东北平原农作物大多是一年一熟,华北平原农作物大多是两年三熟:_____;我国东南丘陵红壤地区种植茶树:_____。

【解析】扣住题目要求,理清箭头走向是解题的关键。

【答案】(1)地形 土壤 政策 交通运输 市场

(2)地域性 因地制宜

(3)地形 气候 土壤

【例6】德国的杜能对其假想的“孤立国”,给定六个假定条件:

- (1)肥沃的平原中央只有一个城市;
(2)不存在可用于航运的河流和运河,马车是惟一的交通工具;
(3)土质条件一样,任何地点都可以耕作;
(4)距城市50英里之外是荒野,与其他地区隔绝;
(5)人工产品供应仅来源于中央城市,而城市的食物供给则仅来源于周围平原;
(6)矿山和食盐坑都在城市附近。

杜能认为“孤立国”中农业布局的决定性因素是 ()

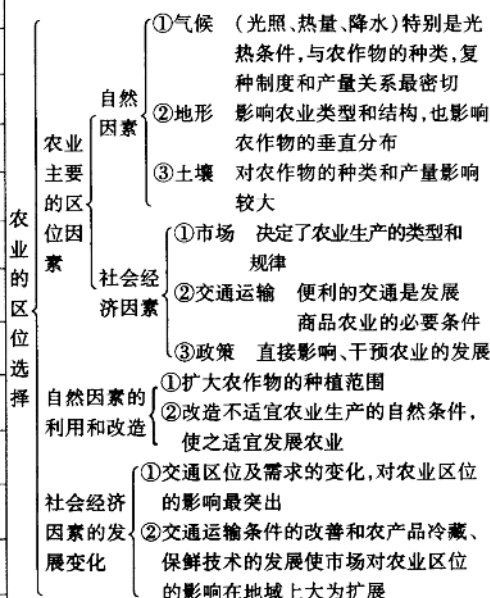
- A. 利润 B. 市场价格
C. 生产成本 D. 运输费用



【解析】 杜能农业区位理论是当时德国(普鲁士)社会经济背景下的产物。他对于其假想的“孤立国”给定了六个条件,从需要解答的问题中可知,企业经营型农业是追求利益最大化(即合理)的农业。杜能圈是建立在以商品农业为基础,而且农场也是以追求最大的地租收入为前提的,以利润最大化为目标。

【答案】 A

知识点去



能力升级

一、填空题

- 某事物的区位包括两层含义:一方面指该事物的_____;另一方面指该事物与其他事物的_____。
- 自然因素主要包括_____、_____和_____,社会经济因素主要包括_____、_____和_____。
- 市场的需求量最终决定农业生产的_____和_____。
- 一般情况下,一个地区的_____可以看做是相对不变的,而农业生产的_____因素则处于不断的发展变化中,因此,农民对农业区位的选择,更多的是考虑_____的发展变化。
- _____的改善和_____的发展,使市场对农业区位的影响在地域上大为扩展。

- 不同的地区,适合发展不同类型的农业,例如平原地区适合发展_____业、山区宜发展_____业。

二、单项选择题

- 近年来,塑料大棚菜田在我国迅速发展的原因有()
 - ①平原地形为主
 - ②雨热同期的气候
 - ③市场需求量大
 - ④农业技术的推广
 A. ①③ B. ②④
C. ②③ D. ③④
- 最终决定农业生产类型和规模的农业区位因素是()
 A. 土壤 B. 政策
C. 市场 D. 气候
- 我国西北地区发展农业生产最主要的限制条件是()
 A. 土地资源不足 B. 化肥、农药不足
C. 水资源不足 D. 劳动力不足
- 我国将橡胶生产由热带向北推广到北纬 22°,主要依靠()
 A. 改良土壤酸碱性
B. 培育良种和改良耕作制度
C. 增施化肥和农药
D. 修建灌溉渠道,改善水分条件
- 梯田应建在()
 A. 坡度较大的山坡上
B. 植被覆盖很少的山坡上
C. 等高线较密集的缓坡上
D. 等高线较稀疏的缓坡上
- 荷兰的鲜花装点着世界许多城市,使鲜花市场扩大的区位因素是()
 A. 气候 B. 交通运输
C. 政策 D. 技术
- 无论是对自然因素的改造,还是社会经济因素的变化,都离不开()
 A. 市场 B. 交通
C. 科技 D. 地形

三、双项选择题

- 区位的含义是()
 A. 某事物的位置
B. 某事物的特点
C. 某事物的未来发展方向
D. 某事物与其他事物的空间联系
- 我国北方冬季也能吃到从四川、广东等省调进的蔬菜,主要依赖于()
 A. 接近消费市场
B. 交通条件的改善

- C. 政策优势
D. 农产品保鲜、冷藏技术的发展
16. 社会经济条件对农业生产影响表现为 ()
A. 农业生产的季节性和周期性
B. 提高粮食的收购价格
C. 大城市周围的副食品生产基地
D. 因地制宜合理布局
17. 下列国家,为世界上主要商品粮生产国的是 ()

- A. 美国 B. 加拿大
C. 丹麦 D. 荷兰
18. 关于农业合理布局的叙述正确的是 ()
A. 城镇周围应以粮食生产为主
B. 平原地区应以种植业为主
C. 乳畜业应布局在城郊且交通便利的地方
D. 新疆光照充足可建设成为商品粮基地

四、综合题

19. 读下面“影响农业生产的主要因素图”(图5-2-3),分析回答:

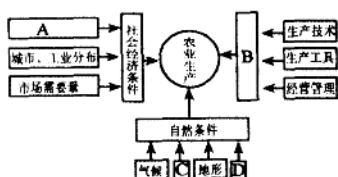


图5-2-3

- (1) 图中字母表示的内容: A _____, B _____, C _____, D _____。
- (2) 农业生产是利用 _____ 的自然生产能力,栽培 _____ 或饲养 _____ 以获取农产品,与其他生产部门相比,具有明显的 _____ 性、_____ 性和 _____ 性。
- (3) 分析影响下列地区农业生产的主导因素:长春市郊区的蔬菜基地 _____;四川产柑橘,山东产苹果 _____;江南丘陵的茶叶 _____;青藏高原的河谷农业 _____。
20. 读“我国北方某城镇周围农业布局图”(图5-2-4),回答:

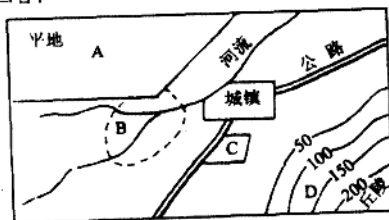


图5-2-4

- (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)



目标定位

1. 识记: 水稻种植业与大牧场放牧业的地域分布和生产特点。

点拨: 结合课本图文, 联系初中地理地形、气候、人口、土地状况等知识认识。

2. 理解亚洲水稻种植业, 阿根廷大牧场放牧业的发展与区位因素的关系。

点拨: 分析与对比结合, 图文结合, 用联系的方法揭示知识之间的内涵。



例题刷新

- 【例1】世界上的水稻生产, 主要分布在 ()

- A. 东亚、东南亚和南亚的季风区
B. 气候温和湿润的欧洲西部地区
C. 农业机械化程度高的美国和加拿大
D. 全年高温多雨的南美洲热带雨林区

【解析】世界上的水稻生产, 绝大部分分布在东亚、东南亚和南亚的季风区, 以及全年高温多雨的东南亚热带雨林区。北美和西欧的粮食生产均以小麦为主。南美洲的巴西、委内瑞拉均有水稻生产, 但不能作为世界主要产区。

【答案】A



【例2】下列有关水稻种植业的叙述正确的是 ()

- ①水稻主要分布在东亚、东南亚的热带雨林区
- ②水稻种植业为劳动密集型农业
- ③要使水稻稳产,政府需大力投资水利工程建设
- ④水稻种植业主要以大农场为主

- A. ①② B. ①③
- C. ②③ D. ②④

【解析】东亚、东南亚属于季风区,所以①选项错误;水稻生产以家庭为单位,属于小农经营,所以④选项错误;水稻的生产过程复杂、劳动强度大,需要投入大量劳动来精耕细作,所以水稻种植业是一种劳动密集型农业。由于水稻多种植于季风区,其水旱灾害频繁,对水稻威胁很大,所以要使水稻稳产,必须大力兴修水利。

【答案】C

【例3】关于亚洲水稻种植业特点的叙述,错误的是 ()

- A. 多以家庭为单位经营
- B. 单位面积产量低,但商品率高
- C. 机械化程度低
- D. 科技水平低

【解析】世界上主要的农业地域有水稻种植业、大牧场放牧业、商品谷物农业和混合农业四大种,其中水稻种植业是一种劳动密集型农业,主要分布在亚洲的东部、东南部和南部,其生产的特点主要有小农经营、单位面积产量高,但商品率低(因为人口密度大,人均耕地少)、机械化水平低、水利工程量大(季风气候区,降水的季节变化和年际变化较大,易出现旱涝灾害)、科技水平低(多为发展中国家)。

【答案】B

【例4】关于大牧场放牧业的叙述,正确的是 ()

- A. 大牧场放牧业属于自给农业
- B. 大牧场放牧业主要分布在气候湿润、半湿润地区
- C. 美国、阿根廷等国大牧场放牧业以牧牛为主
- D. 澳大利亚、新西兰、南非等国家和地区以牧牛为主

【解析】本题考查了大牧场放牧业的隶属于何种农业类型,大牧场放牧业的分布特点,以及世界大牧场放牧业面积比较大的几个国家。按照三种农业分类方式,大牧场放牧业属畜牧业,密集农业和商品农业。在美国、澳大利亚、新西兰、阿根廷、南非等国家和地区,有大面积的干旱、半干旱地区,植被较稀疏,不宜发展种植业,只能用于放牧牲畜,因而形成大牧场放牧业。美国和阿根廷两国的大牧场土壤较肥沃,降水较多,草长得茂密,适合放牧较大的牲畜,以牧牛业为主,澳大

利亚、新西兰和南非的大牧场多是干旱、半干旱地区,植被较稀疏,所以以养羊为主。

【答案】C

【例5】有关阿根廷潘帕斯草原的叙述,正确的是 ()

- A. 位于拉普拉塔平原北部
- B. 地处热带,全年高温多雨,草类茂盛
- C. 地广人稀,土地租金很低
- D. 草场上以养羊业最为著名

【解析】阿根廷地形分为东、西两大部分。西部是安第斯山地和高原,东部是拉普拉塔平原。平原的南部是潘帕斯草原,故A错。按五带划分,潘帕斯草原地处温带,气候温和,冬温夏暖,故B错。潘帕斯草原上的大牧场以牧牛业最为著名,故D错。

【答案】C

【例6】阿根廷的新鲜牛肉可以供应到西欧人的餐桌上,主要得益于 ()

- A. 大型集装箱的使用
- B. 高速飞机的运输
- C. 海上冷冻船的发明与使用
- D. 西欧消费市场的扩大

【解析】20世纪初,人类发明了海上冷冻船,从此,畜产品加工和运输得到飞速发展。

【答案】C

【例7】读图5-3-1,回答下列问题:

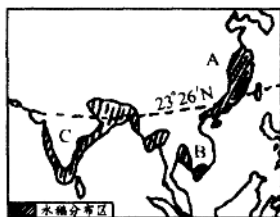


图5-3-1

(1)写出水稻主要分布区的名称:

A. _____ B. _____ C. _____。

(2)A、B、C三地均为_____气候区,_____资源丰富。从地形上看,水稻田多分布在_____和_____地区。

(3)本地区_____稠密,_____丰富,为发展水稻生产提供了有利条件。_____是本地区人们喜爱的主要食粮。

(4)亚洲水稻生产单产量高但商品率低的原因主要是_____。

(5)亚洲水稻种植业今后的发展方向是_____。

(6)除图中所示地区,世界上还有哪些国家和地区,也有水稻种植业的分布?_____。

【答案】 (1)东亚 东南亚 南亚

- (2)季风 水热 平原 三角洲
(3)人口 劳动力资源 稻米
(4)人多地少,人均耕地少

(6) 非、欧、南、北美洲有零散分布

The three maps illustrate the geographical context of the Three Gorges Dam project. The first map shows the location of the dam (A) on the Yangtze River (B) near the Three Gorges. The second map shows the Yangtze River (B) flowing through China, with the Three Gorges (A) marked. The third map shows the Yellow River (C) flowing through China, with the Three Gorges (A) marked.

图 5-3-2

- (1) 分析三地共同的优越自然条件:
①地形及土壤: _____; ②气候: _____
_____; ③水源: _____。
- (2) 按照下列要求简要回答:
①A 地在土地资源上的优势是 _____。
②B 地在农业生产经营方面的长处是 _____
_____。
③C 地发展农业生产有利的社会经济条件是: _____。

【答案】 (1)①都是平原,土壤肥沃 ②都是季风气候区,雨热同期 ③靠近河流,水源充足

- (2)①黑土深厚、肥沃 ②发展生态农业、出口型商品农业 ③市场广阔、城市对农产品需求量较大

知识点击



能力升级

一、填空题

1. 世界的水稻生产,绝大部分分布在_____、_____
_____和_____的季风区,以及_____的
热带雨林地区。
2. 亚洲水稻种植业,除_____在稻田机械化方面
取得较大进展外,亚洲其他国家水稻生产的机械化
水平仍_____。
3. 在美国的_____河下游地区,也分布着大片稻
田,但采用大规模的_____技术进行生产。
4. 除亚洲外,非洲的_____,_____,欧洲的
_____,_____,拉丁美洲的_____
_____也都分布有水稻种植业。
5. 大牧场放牧业,主要分布在_____,_____
气候区,其中美国和阿根廷以牧_____为主,澳
大利亚、新西兰以牧_____为主。
6. 阿根廷的_____上的大牧场牧牛业,因其良好
的_____,成为世界大牧场经营的杰出代表。

二、单项选择题

7. 欧洲种植水稻的国家主要有
- A. 挪威、瑞典 B. 波兰、德国
- C. 英国、丹麦 D. 西班牙、意大利



8. 水稻种植业与其他农业类型相比所具有的特点是 ()

- ①生产过程复杂 ②劳动强度大
③投入劳力多 ④技术难度高
A. ①②③ B. ①②④
C. ②③④ D. ①③④

9. 亚洲发展水稻种植业的优势条件有 ()

- ①人口稠密,劳动力丰富
②便利的交通运输
③大面积可供开垦的土地
④夏季高温多雨
A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

10. 亚洲水稻种植区的主要生产技术是 ()

- A. 依靠自然 B. 凭传统经验
C. 应用科学技术 D. 采用高新技术

11. 世界的主要牛肉出口国是 ()

- A. 澳大利亚 B. 新西兰
C. 加拿大 D. 阿根廷

12. 有关大牧场放牧业的叙述,正确的是 ()

- A. 主要分布在干旱、半干旱气候区
B. 各地大牧场放牧业均以牧牛为主
C. 大牧场归政府所有
D. 巴西潘帕斯草原是大牧场经营的典型

13. 大牧场放牧业主要分布在 ()

- ①南非、荷兰 ②阿根廷、美国
③澳大利亚、新西兰 ④丹麦、英国
A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

14. 使潘帕斯草原的牧牛业获得飞快发展的重要原因 ()

- A. 地广人稀,土地租金很低
B. 印第安人的放牧传统
C. 气候温和,草类茂盛
D. 20世纪初,人类发明了海上冷冻船

15. 阿根廷人为促进牧牛业的发展主要所做的工作有 ()

- ①培育良种牛 ②种植饲料
③加大劳力投入 ④改善交通
⑤加大机械、化肥的投入 ⑥开辟水源
A. ①②③⑤ B. ②③④⑤
C. ①②④⑥ D. ③④⑤⑥

16. 下列国家中,既有大面积稻田分布,又有大牧场放牧业分布的是 ()

- A. 日本 B. 阿根廷
C. 美国 D. 西班牙

三、多项选择题

17. 世界水稻种植业主要分布在 ()

- A. 东亚 B. 东南亚和南亚
C. 西欧 D. 西亚

18. 关于亚洲水稻种植业的特点,叙述正确的是 ()

- A. 主要分布在雨热同期的季风区
B. 生产规模大,机械化水平高
C. 季风区水旱灾害严重,水利工程量大
D. 主要靠传统经验,科技水平低

19. 亚洲的水稻种植业,属于 ()

- A. 自给农业 B. 商品农业
C. 密集农业 D. 粗放农业

20. 要提高我国水稻的总产量,应采取的措施有 ()

- A. 扩大耕地面积
B. 投入更多的劳动力
C. 搞好水利工程建设,旱涝保收
D. 加大科技投入,培育优良稻种

四、综合题

21. 读下图,回答问题:



图 5-3-3

- (1) 写出水稻主要分布地区名称: A. _____;
B. _____; C. _____。

- (2) 上述地区发展水稻生产的优势区位条件是:
自然条件: _____。
社会经济条件: _____。

- (3) 上述地区水稻种植业存在的主要问题有哪些?

- (4) 你认为提高中国的水稻产量主要应做哪些方面的工作?

5.4 世界主要的农业地域类型(二)

目标定位

1. 识记:商品谷物农业与混合农业的地域分布和生产特点。

点拨:结合课文图文,联系初中地理地形、气候、人口、土地状况等知识认知。

2. 理解美国商品谷物农业、澳大利亚混合农业的发展与区位因素的关系。

点拨:分析与对比结合,图文结合,用联系的方法揭示知识之间的内涵。

3. 结合 5.3 内容,通过分析世界主要的农业地域类型,学习借鉴发达国家农业发展的先进经验,树立世界经济一体化、世界大市场观念,因地制宜发展我国农业,增加科技含量,提高产出。

点拨:站在一个较高的角度认识我国农业的发展现状,学会借鉴国外的先进经验,分析指导我国农业生产的发展。

例题刷新

【例 1】 关于商品谷物农业的叙述,正确的是 ()

- A. 农场上种植的主要农作物是水稻
- B. 主要分布在各大洲的温带草原和肥沃的冲积平原上
- C. 生产规模大、机械化水平高是其基本特征
- D. 多以自给自足的家庭小农场经营为主

【解析】 世界商品谷物农业的生产对象主要是小麦和玉米,而不是水稻;商品谷物农业一般是以大规模商品性生产经营的家庭农场为主,而不是像选项 D 所说的以自给自足的家庭小农场经营为主;从商品谷物农业的生产对象——小麦和玉米来讲,这两种农作物适应性强,生产操作过程比较简单,尤其适合在面积广大的平原上进行机械化生产。目前,为了提高谷物商品率和竞争能力,许多国家的小麦和玉米生产农场,经营的规模不断扩大,采用的机械越来越多。

【答案】 BC

【例 2】 我国东北、西北的商品谷物农场主要是 ()

- A. 家庭经营
- B. 国营经营
- C. 以水稻、小麦为主
- D. 以冬小麦、玉米为主

【解析】 我国东北、西北的商品谷物农场一般是国营的,以生产春小麦、玉米等作物为主。

【答案】 B

【例 3】 关于美国商品谷物的生产,叙述正确的是 ()

- A. 商品谷物生产的农场一般都是国营农场
- B. 商品谷物主要指水稻和小麦
- C. 美国的商品谷物主要分布在中部平原
- D. 地广人稀,为大规模生产提供了可能性

【解析】 本题考查了美国商品谷物的经营方式、主要的农作物、分布地区和区位优势。商品谷物农业主要分布在经济发达的国家,生产规模大,机械化水平高,农场一般是家庭经营的,我国的商品谷物农场一般是国营的。美国商品谷物主要分布在土壤肥沃、水源充足、气候温和、降水丰富的中部大平原,这里地广人稀,可以进行大规模的生产。

【答案】 CD

【例 4】 下列地区的农业属于混合农业的是 ()

- A. 美国中央大平原
- B. 阿根廷潘帕斯草原
- C. 澳大利亚墨累——达令盆地
- D. 中国东北平原

【解析】 美国中央大平原为商品谷物农业区,阿根廷潘帕斯草原发展大牧场放牧业,我国东北平原的种植业具有商品谷物农业的特征。

【答案】 C

【例 5】 读“墨累——达令盆地混合农业的良性生态系统示意图”(图 5-4-1)。回答问题:

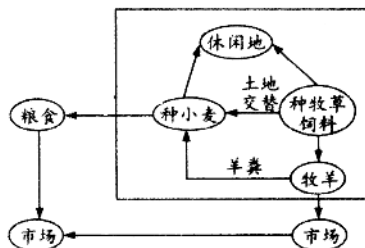


图 5-4-1

- (1) 该地混合农业除“农场成为一个良性的农业生态系统”这一显著特点外,另两个优点是:_____。
- (2) 这里的混合农场主要是_____农场,农场的_____农业生产的_____。
- (3) 该地所在国地广人稀,所产农产品多数供出口,其中_____出口占世界首位,_____是其主要的出口对象。
- (4) 该地由于地处背风坡,降水稀少,_____成为这里农牧业发展的限制性条件,为此政府不遗余力地_____促进该地农牧业的发展。