



志鸿优化系列丛书

丛书主编 任志鸿

YING ZAI KE TANG



赢在课堂



高中同步大纲版

◎ 让每一节课堂时间都成为真正的**黄金**时间！

◎ 让每一节课堂的学习目标**完美实现**！

◎ 让每一位学子都在课堂中得到**发展**！



地理
高一下册

西苑出版社



智慧的开发和能力的提升，永远没有捷径，唯有在课堂全心全力学习，才能让你决胜于课堂内外；
黄金时间凝聚在课堂，锦绣前程根基在课堂，
一切的一切，赢在课堂！

赢在课堂

- 激发兴趣，课堂学习生动化
- 以质为要，栏目设计新颖化
- 以实为先，知识梳理网络化
- 能力立意，训练流程科学化

★ 赢在课堂系列丛书书目 ★

语文（高一上、下册） 数学（高一上、下册） 英语（高一上、下册） 物理（高一上、下册）
化学（高一上、下册） 历史（高一上、下册） 政治（高一上、下册） 地理（高一上、下册）

语文（高二上、下册） 数学（高二上、下册） 英语（高二上、下册） 物理（高二上、下册）
化学（高二上、下册） 历史（高二上、下册） 政治（高二上、下册） 生物（高二上、下册）
地理（选修一、选修二） 地理（区域地理）

语文（高三全一册） 数学（高三全一册） 英语（高三全一册） 物理（高三全一册）
化学（高三全一册） 历史（高三全一册） 政治（高三全一册） 生物（高三全一册）

ISBN 978-7-80210-342-9



9 787802 103429 >

定价：23.00 元



志鸿优化系列丛书



高中同步大纲版

丛书主编 任志鸿

本册主编 史存刚

副主编 周建忠 朱丽萍

地理

高一下册

西苑出版社

图书在版编目(CIP)数据

赢在课堂:大纲版·高中同步·地理/任志鸿主编. —北京:西苑出版社,2008.3

ISBN 978-7-80210-342-9

I. 高... II. 任... 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(2008)第 024832 号

赢在课堂高中同步大纲版·地理(高一下册)

主 编 任志鸿

出 版 西苑出版社

通讯地址 北京市海淀区阜石路 15 号 邮政编码 100039

电话 88636417 传真 88637120

网 址 WWW.xycbs.com E-mail aaa@xycbs.com

总 发 行 山东世纪天鸿书业有限公司

印 刷 山东滨州汇泉印务有限公司

开 本 890 毫米×1240 毫米 1/16

版 次 2008 年 10 月第 1 版 2008 年 10 月第 1 次印刷

印 张 10.5

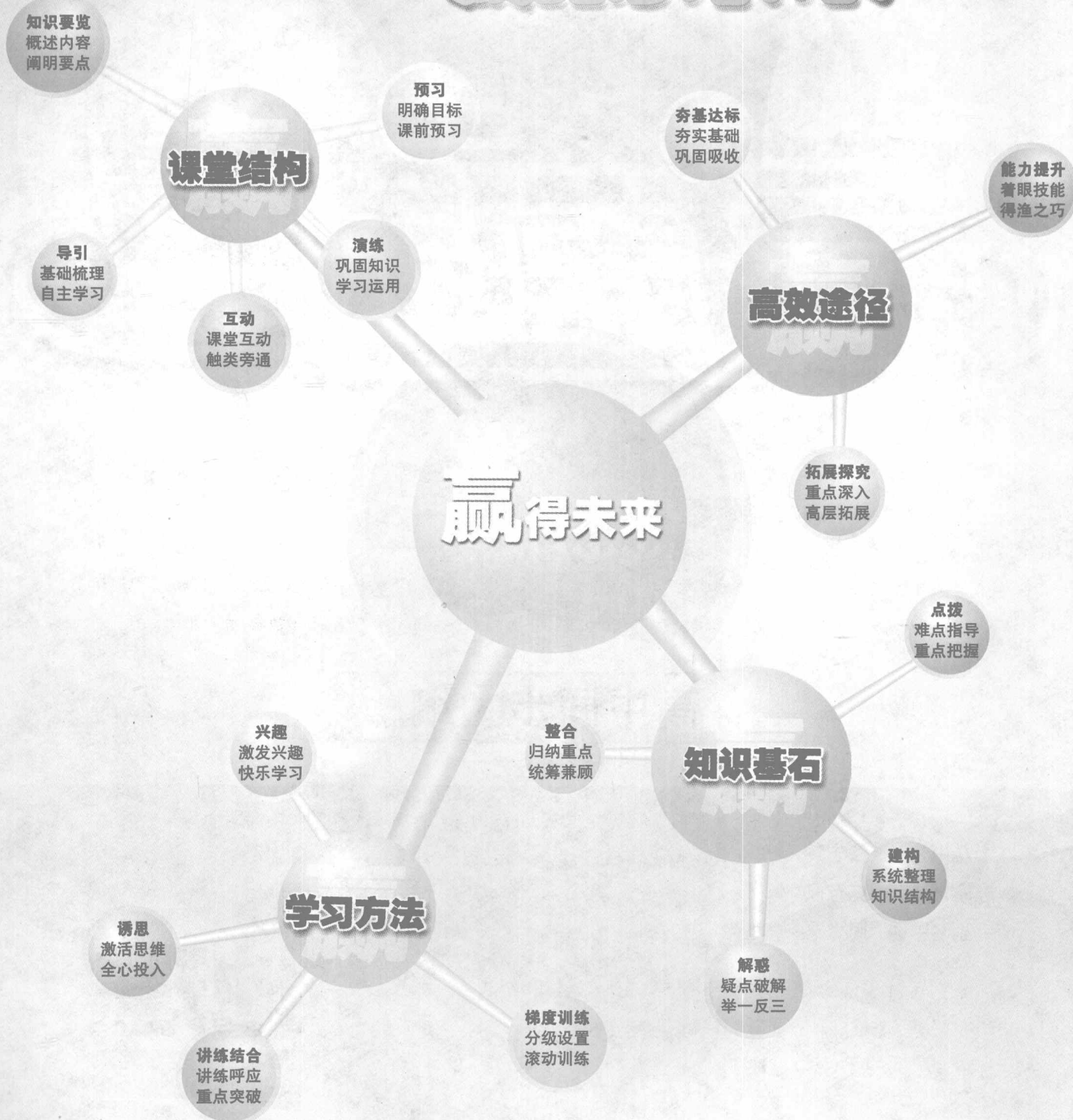
字 数 310 千字

书 号 ISBN 978-7-80210-342-9

定价:23.00 元

(凡西苑版图书如有缺漏页、残破等质量问题,本社邮购负责调换)

赢得未来



相信每一个人都向往着能够在一个明媚的夏日化蛹成蝶，把十年漫长的蜕变结束在一片灿烂中。我也不例外。也许我是幸运者，能够顺利地破茧而出。在走进燕园之前，我如实记下这破茧的方法——

破茧而出

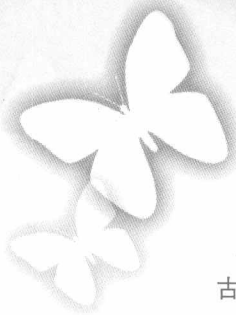
(代前言)



韦薇，女，1988年出生，山东省淄博市实验中学毕业。2006年高考中以679的高分成为山东省状元，现就读于北京大学。

在谈及真正的学习方法之前，我想借用米卢的一句话：态度决定一切。尽管中国队的世界杯之旅依然令人不堪回首，但绿茵场内的汗水和绿茵场外的泪水第一次诠释了足球的含义，这是它让人神魂颠倒群情振奋的原因。同样，寒窗下的生活是暗无天日苦不堪言，还是妙趣横生引人入胜，决定者是自己的态度。我一直相信，学习中不缺少乐趣，而是缺少发现。我也一直相信，兴趣是最好的老师，所以我不断地发现学习中点滴的乐趣，并刻意地去强化这种乐趣，这使我对每一学科都抱着极大的热情。比如，我很喜欢数学测验时的充实和紧张，喜欢完成一个较难题目后通身舒畅的惬意感觉，就因此喜欢数学课；我还喜欢化学的所有内容。这也可能与一个人的世界观人生观有关，就像看到一枝玫瑰，有人赞叹花的美丽，有人却只注重花下的尖刺。每个人都应把自己培养成前者。

除了兴趣之外，方法更是重中之重。然而学习方法不能用一句话概括，也不能一天养成，各学科的方法也不尽相同。我认为悟透每一学科的“灵魂”非常重要。比如语文要求的是一个人的文学素养，这就需要大量的积累。在我下定决心高考作文写议论文之后，我看书时就很注意搜集论据，而不是走马观花敷衍了事；翻过一遍《现代汉语词典》，成语也就掌握了大概。有目的就有成功。至于数学，培养数学思想比较关键，比如：转化函数，数形结合等等。这一般是在平时做题目之后多思考总结，多与同学交流积累起来的。现在有一句话很流行：“你有一个苹果，我有一个苹果，我们相互交换，每人还是一个苹果；你有一种思想，我有一种思想，我们相互交换，每一个人都有了两种思想。”可见同学间相互交流讨论的好处。英语方面我一直注意加大词汇量，平时出现频率较高的词汇就主动掌握下来，高考时做阅读理解就游刃有余了，毕竟读懂是理解的前提。最后是理综中的三科：理、化、生，理解就显得更重要了，物理定律情景、化学反应实质、生物原理都要求理解而不只是记住。遇到不懂的问题，要及时地钻研解决，实在不行的话，再问问老师，不能因一时的懒惰而束之高阁；另外，这方面做题也要适量，重点是总结题型，掌握方法，不要深陷题海。



古人有句话流传至今：“书山有路勤为径，学海无涯苦作舟。”对此，我只能同意前半句。但我所理解的“书”不是教科书的代名词，它还包括文学书、科普书等等；“勤”也不是指焚膏继晷闻鸡起舞，而是在应该学习的时候绝不懒惰。就是说上课的时候尽量控制自己的思想，及时对知识进行整理；课后，结合使用“志鸿优化”深入思考；自习前做一个简单的计划，保证一节课紧张有序，不至于忙得焦头烂额或是无所事事。再就是勤复习，我只是一个普通的人，没有过目不忘的本领，所以我也只能用最普通的记忆方法，多看文、理综教辅书，隔一定的时间再重新温习。只要在学校中做到“勤”，回家后又何必三更睡五更起啊？

至于考试，我认为心态是关键，对平时的小测验，要有气度，有道是“宠辱不惊，看庭前花开花落，去留无意，望天上云卷云舒”。考试的目的绝不是看得了多少分，排在第几名，而是为了找出学习中的不足之处。每一次拿到试卷，我所关心的是我哪道题错了，错误的原因是什么，用什么方法来补救；整理错题时也绝不仅仅是写上正确答案，而是点明做题时的障碍，并考虑其他特殊的解法。对于高考，我想说的是：“宜未雨而绸缪，勿临渴而掘井。”考试之前的挑灯夜战是徒劳无益的，知识的积累、能力的培养应当贯穿在整个学习生涯中。高考之前要做的，只是树立信心，减轻压力，这样可从降低目标来实现。在平时的学习中，我把目标定在清华、北大，但在考试前，我把它修改为浙大。我对自己说无论如何，就算发挥得再差，浙大也是没有问题的，因此置身于同考场众多的严肃面孔中，我相信我的表情一定轻松而随意，这可能是我在同水平的竞争者中胜出的原因吧。

最后我想谈一谈课外书的问题。有时我发现身边不少同学随便找本书看得津津有味，甚至抛下作业不做，自习课变成阅读课。我不反对大量涉猎课外知识，但我有一个原则，先保证必须的功课。我一般是在做完一整套题后感觉累了，才看课外书，或者在晚上回家后看。书的选择也有标准，我觉得有三种书值得我们去读：一种是有思想的，像余秋雨的散文，浓郁的历史厚重感充溢其中；一种是有美感的，像《大明宫词》，无论场景还是语言都美不胜收；再一种是有知识的，像一些历史性的、科技性的书。其实这些对一个人的文风甚至于心态都是有影响的。正如古语所说：“与善人居，如入芝兰之室，久而不闻其香；与恶人居，如入鲍鱼之肆，久而不闻其臭。”如果说人影响的是生活环境，书影响的则是思想环境，同样重要。

最后送大家一句话：“春风得意，天下谁人不识君？任重道远，未来舍我其谁！”
祝愿每个人都对自己充满信心，等待破茧而出的一刻！



目录 CONTENTS

第五单元 人类的生产活动与地理环境	1
第一节 农业生产活动	1
第二节 农业的区位选择	5
第三节 世界主要的农业地域类型(一)	9
第四节 世界主要的农业地域类型(二)	14
第五节 工业生产活动	19
第六节 工业的区位选择	22
第七节 工业地域的形成	26
第八节 传统工业区	30
第九节 新兴工业区	34
整合提升	39
第六单元 人类的居住地与地理环境	41
第一节 聚落的形成	41
第二节 城市的区位因素(一)	45
第三节 城市的区位因素(二)	49
第四节 城市化	53
第五节 城市化过程中的问题及其解决途径	57
整合提升	61
第七单元 人类活动的地域联系	64
第一节 人类活动地域联系的主要方式	64
第二节 交通运输网中的线	69
第三节 交通运输网中的点	73
第四节 城市交通运输	77

第五节 电子通信	82
第六节 商业中心和商业网点	86
第七节 国际贸易和金融	91
整合提升	95
第八单元 人类面临的环境问题与可持续发展	98
第一节 环境问题的表现与分布	98
第二节 环境问题产生的主要原因	103
第三节 可持续发展	107
第四节 中国的可持续发展道路	113
整合提升	117

活页测试卷·参考答案

第五单元过关检测	121
第六单元过关检测	125
期中测试	129
第七单元过关检测	133
第八单元过关检测	137
期末测试	141
单元过关检测参考答案	145
学生用书参考答案	148

第五单元 人类的生产活动与地理环境

单元知识要览

内容提要

(1)农业生产活动与地理环境:主要包括农业生产的特点;农业生产的区位选择;世界主要农业地域类型。

(2)工业生产活动与地理环境:主要包括工业生产活动概述;工业的区位选择及工业地域的形成;传统工业区——鲁尔区,新兴工业区——意大利新兴工业区与美国“硅谷”等内容。

本单元的重点之一是工农业生产的区位选择,这也是本单元的难点。依据不同的自然条件、社会经济条件进行工农业生产的合理区位选择,需要遵循因地制宜、合理布局,具体问题具体分析的原则。世界主要农业地域类型以及世界著名工业区或工业中心,都是本单元的重点。

考纲要求

(1)农业

农业区位因素。

主要的农业地域类型及其特点。

中国主要农作物的分布。中国的畜牧业和水产业。

(2)工业

工业区位因素。工业发展与区位的关系。

不同类型工业区的特点。

中国主要工业基地和工业中心的分布、特点和形成条件。

第一节 农业生产活动

预习 导引

激趣诱思

2008年4月29日,在瑞士首都伯尔尼,联合国秘书长潘基文出席新闻发布会。他宣布,将成立一个特别工作组应对全球粮价上涨危机,并协调联合国各机构就此采取行动。



40年前,即1968年,一些发展中国家,尤其是亚洲国家,正发起一场“农业革命”,即“绿色革命”。促成“绿色革命”的要素,首先是高产种子,其次是化肥和农药等农用化学品,再就是灌溉和道路等基础设施以及农业信贷和农业

扶持政策。在一些农业专家看来,技术层面上,至少就亚洲国家种植的高产水稻而言,灌溉、化肥和种子构成三要素,对增加产量有着同等重要的贡献。

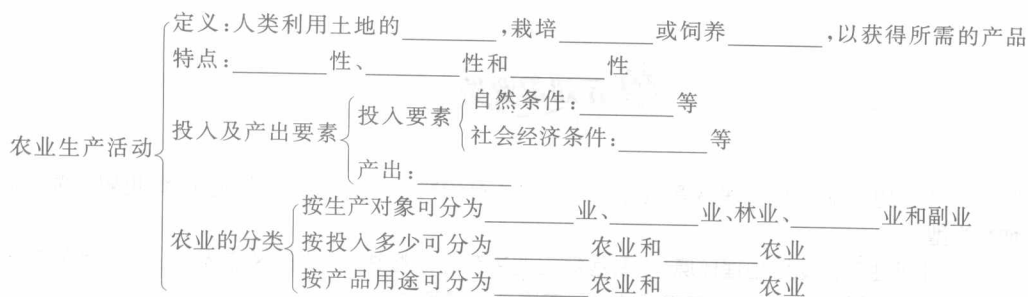
1950~1984年,“绿色革命”使水稻、玉米和小麦产量持续稳步提高,全球粮食总产量增加2.5倍。“绿色革命”进程中,全球人口增长大约40亿。假如没有这场革命,发展中国家极可能会面临更为严峻的饥荒和营养不良状况。

思考:在“绿色革命”中的投入要素主要有哪些?产出效果如何?



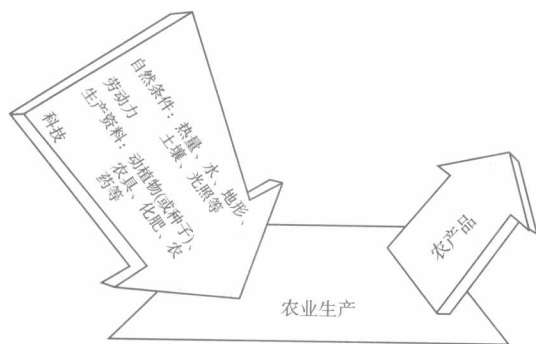
互动·课堂

基础梳理



图表导读

1. 读教材图 5.1“农业投入—产出的一般模式”,完成下列问题。



(1) 由图看出农业的投入要素主要有哪些? 必要投入是什么要素?

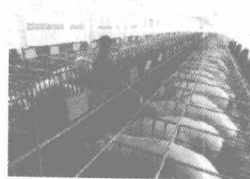
(2) 由图看出农业的产出要素是什么?

(3) 现代农业中提高农业产出的重要手段是什么?

2. 读教材图 5.3“农业工厂化”,完成下列问题。



A 玻璃温室



B 养猪场

(1) 根据生产资料或劳动力投入多少来看,两图农业都属于什么类型?

(2) 在蔬菜、花卉等栽培方面,发达国家采用的模式是两图中的哪一种? 我国多采用哪一种? 两图在改变农业的投入中有什么共同点?

(3) 从农业产品的用途看,两图农业都属于什么类型? 决定其农业生产类型和规模的因素是什么?

(4) 工厂化农业生产的优势是什么?

重难点拨

一、农业生产的特点

农业生产必须依靠土地,且受自然条件影响较大。

1. 地域性

(1) 不同的生物生长、发育所要求的自然条件不同。

(2) 世界各地的自然、经济技术条件和政策差别。

2. 季节性和周期性

(1) 影响农业的最重要因素——气候随季节有一定的变化,并呈周期性。

(2) 动植物生长、发育有着一定规律,并受自然因素的影响。(有季节性和周期性)

触类旁通

【例1】我国山东半岛盛产苹果,四川盆地盛产柑橘,海南岛盛产香蕉,体现了农业生产的……………()

A. 周期性 B. 季节性 C. 地域性 D. 地带性

解析:三地盛产的水果不同,主要是由三地自然条件的差异造成的。

答案:C

活学巧练:

1. 水稻主要分布在高温多雨的平原地区,反映了农业生产的……………()

A. 地域性 B. 季节性 C. 周期性 D. 地带性

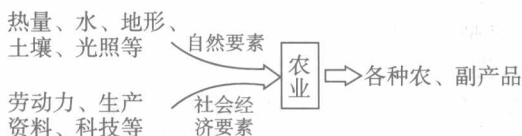
拓展延伸

大农业与小农业

农业是指通过有人类生产活动参与的某些生物发育生长的过程,取得各类生物产品(农产品),以满足人民生活生产需要的物质生产部门。一般包括植物栽培和动物饲养两大主要部门。我国把农业分为农、林、牧、副、渔五个部门,合起来就是广义的农业,即大农业。狭义的农业仅指农作物的栽培,即种植业,也叫小农业。

二、农业的投入和产出

1. 投入—产出图解



2. 现代农业中,加大科技投入(如培育良种,改进灌溉条件、改革耕作方式等),已成为提高农业产出的重要手段。

三、农业的分类

按生产对象分类	种植业(栽培植物)
	畜牧业(饲养动物)
按投入多少分类	粗放农业(低投入、低产出)
	密集农业(高投入、高产出)
按产品用途分类	自给农业(自己消费)
	商品农业(市场销售)

①自给农业主要分布在发展中国家。②粗放农业一般分布在地广人稀、自然条件恶劣、生产力水平低下的地区。③现代农业主要是密集型的。④商品农业主要分布在发达国家及发展中国家的一些地区。

2. “人误地一时,地误人一年”的谚语反映出农业生产具有明显的 …………… ()

- A. 地域性 B. 季节性和周期性
C. 计划性 D. 地带性

3. “春种一粒粟,秋收万颗籽”揭示了农业生产的 ()

- A. 分散性特征
B. 地域性特征
C. 周期性特征
D. 随意性特征

【例2】将农业的投入要素按自然和社会经济归纳,属于同一类的是 …………… ()

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

解析:本题解答宜用排除法。A项中各要素全部属于社会经济因素;B项中降水、土地为自然因素,其他属于社会经济因素;C项中的灌溉、化肥属于社会经济因素,其他属于自然因素;D项中降水、土地属于自然因素,其他属于社会经济因素。

答案:A

【例3】在城镇边缘,我们可看到塑料大棚中种植蔬菜,这种农业属于 …………… ()

- A. 自给农业 B. 副业
C. 密集农业 D. 粗放农业

解析:塑料大棚农业生产,需要有较多的资金、劳动力投入和较好的管理。因此,它是一种密集型农业。

答案:C

活学巧练:

4. 江苏的小王长期生活在江南水乡,一家六口人,经营着三亩稻田,由于全家人都把经营放在三亩水稻上,所种水稻产量和产值都很高,小王家从事的农业属于 …………… ()

- ①种植农业 ②密集农业 ③自给农业 ④传统农业
A. ①②③ B. ①②③④
C. ②③④ D. ①②④

演练提升

夯基达标

1. 农业生产的对象是 …………… ()
A. 土地 B. 动植物
C. 土壤 D. 农产品
2. 近年来,长江三角洲地区的水稻种植采取工厂化育秧技术,另外还有工厂化蔬菜种植。这类生产需大量投入的是 …………… ()
A. 劳动力 B. 光热
C. 土地 D. 资金和技术
3. 我国糖料作物种植区域“南蔗北菜”的分布特点体现了农业生产的 …………… ()

- A. 季节性 B. 季节性和周期性
C. 地域性 D. 土壤的地带性

4. 下列关于农业生产地域性特点形成原因的叙述,正确的是 …………… ()

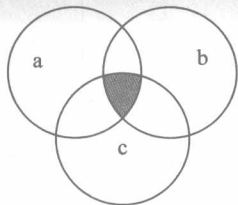
- ①世界各地的自然条件、经济技术条件和国家政策差别很大 ②农作物和驯化动物的传播丰富了农业生产地域类型 ③动植物生长发育具有季节性和周期性 ④不同生物生长发育需要不同的自然条件
A. ①② B. ②③
C. ①④ D. ③④

5. 农业生产的“因地制宜”和“因时制宜,不违农时”原则分别是农业生产哪个特点的实践要求 …………… ()



- A. 对土地的特殊依赖性
- B. 地域性、季节性和周期性
- C. 地域性、连续性和间歇性
- D. 季节性、周期性和地域性

读下图,完成6~7题。



6. 图示a表示甘蔗生产,b表示渔业生产,c表示水稻生产,则阴影部分表示 ()
 - A. 种植业
 - B. 畜牧业
 - C. 混合农业
 - D. 粗放农业
7. 若图示a表示种植业,b表示密集农业,c表示商品农业,则阴影部分可以表示我国 ()
 - A. 南方的水稻生产
 - B. 华北平原的冬小麦生产
 - C. 青藏高原的畜牧业
 - D. 珠江三角洲的花卉业
8. 按农业历史发展阶段,对迁移农业、劳动密集型农业、资金技术密集型农业进行分类,合理的是 ()
 - A. 原始农业、传统农业、现代农业
 - B. 传统农业、原始农业、现代农业
 - C. 现代农业、传统农业、原始农业
 - D. 原始农业、现代农业、传统农业

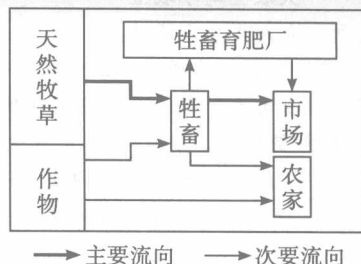
我国新疆天山附近牧民夏季在山上放牧,冬季在山下放牧。据此完成9~10题。

9. 这种农业按投入的多少分类属于 ()
 - A. 种植业
 - B. 畜牧业
 - C. 粗放农业
 - D. 密集农业
10. 这种迁移农业说明了农业生产具有 ()
 - A. 地域性
 - B. 季节性
 - C. 分散性
 - D. 调节性

能力提升

11. 下列关于粗放农业生产特点的叙述,不正确的是 ()
 - 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产出的主要手段
 - 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

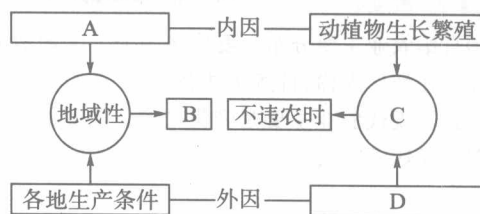
读“某地农业生产联系示意图”,完成12~13题。



12. 图示农业属于 ()
 - A. 粗放农业与自给农业
 - B. 密集农业与商品农业
 - C. 粗放农业与商品农业
 - D. 密集农业与自给农业
13. 图示农业生产地域类型是 ()
 - A. 园艺业
 - B. 游牧业
 - C. 混合农业
 - D. 大牧场放牧业
14. “田家少闲月,五月人倍忙。夜来南风起,小麦覆陇黄(‘月’指我国农历的月)。”诗歌描述的是下列哪个地区的小麦已经黄熟了 ()
 - A. 雅鲁藏布江谷地
 - B. 松嫩平原
 - C. 长江中下游平原
 - D. 黄淮平原
15. 下列选项中,反映珠江三角洲农业特点的是 ()
 - A. 盛产棉花,商品率高
 - B. 天然橡胶产量高
 - C. 劳动力集约化程度高
 - D. 农业机械化水平高

拓展探究

16. 根据农业生产的特点,完成下图。



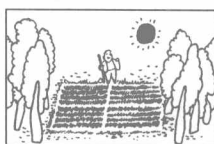
17. 将下列农业地域类型及其分类对应连线。

- | | | |
|------|---------------|------|
| | ①珠江三角洲的混合农业 | |
| | ②南非的大牧场放牧业 | |
| 自给农业 | ③阿根廷的商品谷物农业 | 商品农业 |
| | ④中国、印度的水稻种植业 | |
| 粗放农业 | ⑤新西兰的乳畜业 | 密集农业 |
| | ⑥马来西亚的橡胶种植园农业 | |
| 种植业 | ⑦蒙古的游牧业 | 畜牧业 |
| | ⑧巴西的热带雨林迁移农业 | |

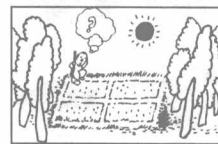
18. 读“亚马孙平原某种农业地域类型示意图”，完成下列问题。



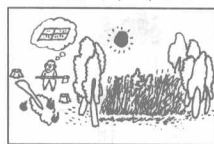
(一) 垦荒者砍倒树木，然后烧毁。



(二) 在烧荒的土地上，播种农作物。



(三) 几年后，作物耗尽土壤中的养分。



(四) 垦荒者迁移到新的林地上，再砍树开垦。

(1) 图示的农业地域类型是_____；按投入多少分类属_____农业。

(2) 该农业区的商品率_____，为什么？

(3) 与我国华北平原相比，该地农业生产的季节性和周期性特征_____，为什么？

第二节 农业的区位选择

预习·导引

激趣诱思

陕西关中地区瓜农王品珠种了10亩西瓜，卖瓜的价钱基本上每斤6~8分钱。2006年10月中旬，该地的芹菜遭遇和西瓜一样的“命运”，最低价每斤只卖五六分钱。因为价格太低，芹菜还长在地里，已经成熟的菜花这时却又步芹菜的后尘，每斤只卖8分钱，最低贱卖到1分钱一斤。



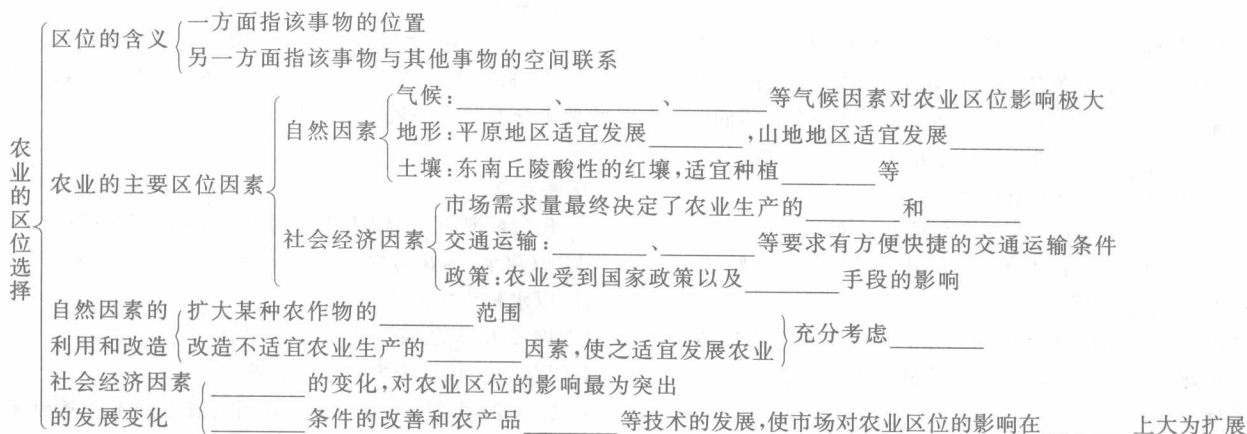
今年在江西的所有农产品中，辣椒(主要是色素类天鹰

椒、望都椒等)可谓是爆了“超级冷门”，自10月份以来辣椒价格一路攀升，由每市斤6元一直升到12元，在11月中下旬，甚至出现了以每亩8000元价格抢购还长在地里的辣椒的情况。

思考：影响陕西关中地区西瓜、芹菜和菜花以及江西辣椒价格的因素是什么？

互动·课堂

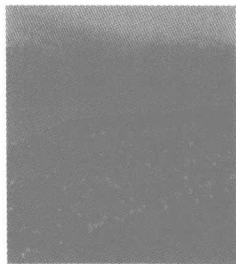
基础梳理





图表导读

1. 读教材图 5.4“两种不同的农业景观”，完成下列问题。



A 三江平原的种植业 B 青藏高原的畜牧业

(1) 根据图文信息，填注下表。

	比较类型	三江平原	青藏高原
区位条件	自然条件		
	社会条件		
	经济条件		
农业状况	农产品		
	农业部门		
	地域类型		
	投入多少属类		
	产品用途属类		

(2) 由图分析三江平原和青藏高原农业区位不同的原因。

2. 读教材图 5.5“影响农业区位选择的主要因素”，完成下列问题。



(1) 读图分析影响农业区位选择的自然因素有哪些？人们如何对自然因素进行改造？

(2) 人们对自然因素改造的原则是什么？举例说明人们对自然因素的改造。

(3) 读图分析影响农业区位选择的经济社会因素有哪些？社会经济因素的发展变化对农业区位的影响如何？

重难点拨

一、农业的主要区位因素

1. 自然因素

(1) 气候：光照、热量、降水等气候因素对农业生产的影响极大。光照条件与农作物分布、复种制度和产量关系最密切。不同的气候条件，农作物分布也不同。

- (2) 地形：平原适宜发展耕作业
山地适宜发展林牧业
山地农作物分布有垂直分异特点

(3) 土壤：不同的土壤类型适宜生长不同的作物。

2. 社会经济因素

(1) 市场：国内外市场的需求，对农业生产的类型和产量影响很大。市场的需求量最终决定了农业生产的类型和规模。

(2) 交通运输：农业区位选择应充分考虑当地的交通运输条件。产品易腐烂变质的，要求有方便快捷的交通运输条件。

(3) 政策：国家政策及政府干预是影响农业生产的常见的因素。

能类旁通

【例1】我国粮食作物的分布为“南稻北麦”，形成这种差异的主要自然因素是 ()

- A. 气候 B. 土壤 C. 市场 D. 政策

解析：水稻的生长喜欢高温多雨的气候，而小麦比较耐旱，影响两者分布的主要因素是气候。

答案：A

活学巧练：

1. 我国黄河中下游地区适宜发展 ()

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

2. 进入 21 世纪，内蒙古伊利集团的液态奶生产基地相继在北京和大庆等城市落成，影响这些基地建设的主导因素是 ()

- A. 市场需求 B. 原料产地
C. 廉价劳动力 D. 交通便利

二、自然因素的利用和改造

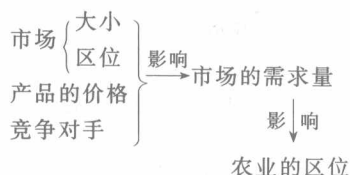
主要有两个方面:

一方面,通过培育良种、改良耕作制度等技术改革,扩大某种农作物的区位范围。

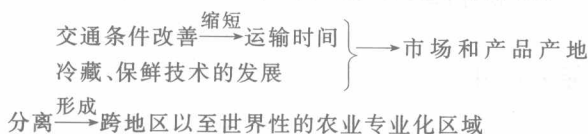
另一方面,根据经济技术条件对不适宜农业生产的自然因素进行改造,使其适宜发展农业。

三、社会经济因素的发展变化

1. 市场区位及需求的变化对农业区位的影响最为突出。



2. 交通运输条件的改善和农产品保鲜、冷藏等技术的发展,使市场对农业区位的影响在地域上大为扩展。



四、如何对农业生产进行合理的区位选择

1. 宗旨:在进行生产活动过程中,做到既能获得较大的经济效益,同时也能获得好的社会效益和环境效益。

2. 选择农业区位时应考虑以下几点:

(1)一般来说,距城镇越近,地价越高,农业生产成本越高。

(2)不同类型的农业,单位面积的产值有很大差别,花卉>乳牛>养鱼>果园>小麦。

(3)还应考虑这几种农业需水量的多少。

(4)产品对运输的迫切性。

(5)地形对农业的影响。

【例2】我国北方每年冬季的蔬菜市场上,一部分蔬菜是在本地温室里生产的,一部分是从南方调进的。北方冬季利用温室生产的西红柿品质明显不如南方,其原因是 …… ()

- A. 土壤不够肥沃 B. 热量条件不够
C. 光照条件不够 D. 气候比较干燥

解析:温室生产属于对气候资源的开发利用,也属于对影响农业的自然条件的改造利用。温室主要改造了温度条件,冬季北方光照不足。

答案:C

【例3】美国的佛罗里达州利用光热优势,重点生产蔬菜、花卉,供应东北工业区,主要依赖于 …… ()

- ①交通运输条件的改善 ②市场的需求 ③政策 ④农产品的保鲜、冷藏等技术的发展

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

解析:佛罗里达与东北工业区相距甚远,交通运输条件的改善和农产品保鲜、冷藏技术的发展,使市场对农业区位的影响在地域上大为扩展。

答案:D

活学巧练:

3. (双选)我国南方某省北部山区自高速公路通车后,在政府引导下,由原来粮油产地转变为鲜活农副产品基地。促使这种转变的区位因素是 …… ()

- A. 资金力量雄厚,机械化程度高
B. 劳动者素养高,生产集聚条件好
C. 劳动力充足,政策支持
D. 运输条件改善,缩短了产品运达市场的时间

【例4】大城市周围形成了“菜篮子工程”和“乳畜场”,影响区位选择的主要因素是 …… ()

- A. 气候条件好 B. 政策措施
C. 市场需求 D. 土壤肥力高

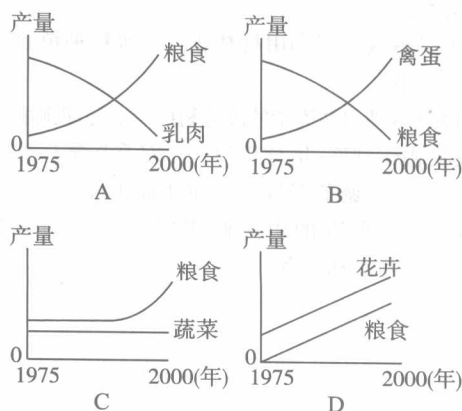
解析:大城市人口集中,对农副产品的需求量大,为此,城市周围的农业将生产重点转为蔬菜、肉、奶以及园艺业。

答案:C

演练提升

夯基达标

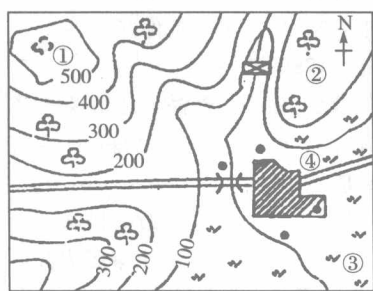
- 下列影响农业的区位因素中,属于社会经济因素的是 …… ()
A. 气候 B. 土壤 C. 水源 D. 政策
- 下列关于农业区位条件的评价,不正确的是 …… ()
A. 平原地区地势平坦,土层深厚,适宜发展耕作业
B. 山地耕作不便,且不易水土保持,但适宜发展林业
C. 我国东南丘陵广泛分布着酸性的红壤,适宜种植茶树等
D. 由于农产品保鲜和冷藏技术的发展,园艺业和乳畜业的区位将不受交通条件的制约
- 下图正确反映成都市城郊农业变化大势的是 …… ()





我国某边防站(海拔4 900米)的驻防官兵在艰苦的条件下,为改善生活试种蔬菜。他们先盖起简易阳光房,但种的蔬菜仍不能生长。后来,他们又在简易阳光房中搭架,架上盆栽,终于有了收获。完成4~5题。

4. 盖简易阳光房改造的自然条件主要是 ()
 - A. 热量
 - B. 水分
 - C. 土壤
 - D. 光照
5. 在简易阳光房中再搭架盆栽,蔬菜才能生长,解决的问题是 ()
 - A. 蒸发量大
 - B. 多虫害
 - C. 地温低
 - D. 太阳辐射强
6. 有关台湾水果分布主导因素——销售主导因素的组合,正确的是 ()
 - A. 热量、降水、地形——市场、交通运输
 - B. 气温、降水、城市——资金、劳动力
 - C. 气候、土壤——劳动力、技术
 - D. 光照、降水、地形——冷藏保鲜设备、劳动力
7. 某城镇周围地区拟发展乳牛业、蔬菜和花卉业、林业、水稻种植业,如下图,根据影响农业生产的因素,分析下列安排较合理的是 ()



- A. ①用材林业 ②蔬菜、禽畜业 ③水稻种植业 ④果树栽培
 - B. ①用材林业 ②水稻种植业 ③果树栽培 ④蔬菜、禽畜业
 - C. ①用材林业 ②果树栽培 ③水稻种植业 ④蔬菜、禽畜业
 - D. ①果树栽培 ②用材林业 ③水稻种植业 ④蔬菜、禽畜业
8. 下列关于农业自然因素的改造利用的组合,正确的是 ()
 - ①改良耕作制度,培育良种——双季稻推广到黄淮平原
 - ②改造温度,调节湿度——在冰岛也能种出蔬菜
 - ③改造地形——所有的山坡修成梯田
 - ④对水资源的调节——修建水利工程
 - A. ①②
 - B. ②③
 - C. ①③
 - D. ②④

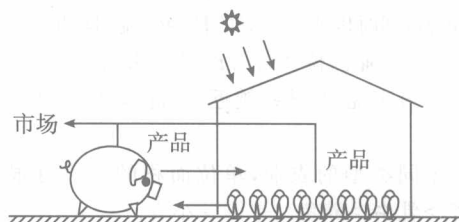
读“山西省五台山农作物分布示意图”,完成9~10题。



9. 影响图中农业带分布变化的最主要因素是 ()
 - A. 水源
 - B. 政策
 - C. 地形
 - D. 土壤
10. 合理利用五台山土地资源,保护生态环境的措施是 ()
 - A. 大面积开垦林地和荒地
 - B. 让梯田布满山区的每一片土地
 - C. 种草植树,保持水土
 - D. 退耕还林,禁止粮食种植

能力提升

南昌市郊区某村,利用塑料大棚生产蔬菜,并同时开办了养猪场,如下图所示。据此完成11~13题。



11. 利用塑料大棚种植蔬菜可以改善 ()
 - A. 光照条件
 - B. 热量条件
 - C. 降水条件
 - D. 土壤条件
12. 该村农业区位选择的主导因素是 ()
 - A. 市场
 - B. 交通
 - C. 政策
 - D. 技术
13. 大棚中生产出来的蔬菜,质量略逊于自然状态下生长的蔬菜,原因是大棚中的环境与自然状态相比 ()
 - A. 光照太强
 - B. 热量不足
 - C. 日温差较小
 - D. 年温差较大
14. 有机农业是完全遵循自然规律和生态学原理,不使用农药、化肥等农用化学物质的一种农业类型。我国发展有机农业的优势是 ()
 - ①农村劳动力丰富
 - ②大型农业机械广泛使用
 - ③耕地资源十分丰富
 - ④气候类型多样
 - A. ①②
 - B. ②③
 - C. ③④
 - D. ①④