



宁夏固原市回民中学新课程校本教材

总主编
◎ 晁广斌

X I N K E T A N G

新课堂 2

必修

地 理

主编 吴慧萍

黄河出版传媒集团
宁夏人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

新课堂. 高中地理. 2 : 必修/晁广斌主编. —银川: 宁夏人民教育出版社, 2010.2
ISBN 978-7-80764-246-6

I. ①新… II. ①晁… III. ①地理课—高中—教学参考资料 IV. ①G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 025296 号

新课堂 高中地理 必修 2

晁广斌 主编

责任编辑 孙莹

封面设计 赫欢

责任印制 王成

黄河出版传媒集团 出版发行
宁夏人民教育出版社

地址 银川市北京东路 139 号出版大厦(750001)

网址 www.nxcbn.com

网上书店 www.hh-book.com

电子信箱 nxhhsz@yahoo.cn

邮购电话 0951-5014294

经销 全国新华书店

印刷装订 宁夏雅昌彩色印务有限公司

开本 880mm×1230mm 1/16 印张 9.25 字数 383 千

印刷委托书号(宁) 0004824 印数 1550 册

版次 2010 年 2 月第 1 版 印次 2010 年 2 月第 1 次印刷

书号 ISBN 978-7-80764-246-6/G·1181

定价 13.00 元

版权所有 翻印必究

《新课堂》编写委员会

主 任：晁广斌

副主任：李有民 马金成 郭新仁 汤效震

委 员：马廷军 何桂琴 张瑞硕 褚万宗 李续正 马云刚

王志杰 杨晓红 李华云 刘国奇 张 园 张 强

李立鹏 杨 平 姚清涛 朱全林 吴晓红 曹巧玲

米文福 王卫安 郭云峰 季荣岩 郭九庆 郭志明

崔福刚 李志成 马毅兵 王 勇 樊治平 海 波

马应国 马德贵 尹文铎

本 册 主 编：吴慧萍

本册编写人员：王卫安 丁振兰

目录

CONTENTS

第一章 人口的变化

第一节 人口的数量变化/001

第二节 人口的空间变化/006

第三节 人口的合理容量/011

单元知识整合/015

第二章 城市与城市化

第一节 城市内部空间结构/019

第二节 不同等级城市的服务功能/024

第三节 城市化/028

单元知识整合/033

第三章 农业地域的形成与发展

第一节 农业的区位选择/037

第二节 以种植业为主的农业地域类型/041

第三节 以畜牧业为主的农业地域类型/045

单元知识整合/049

第四章 工业地域的形成与发展

第一节 工业的区位因素与区位选择/053

第二节 工业地域的形成/058

第三节 传统工业区与新工业区/061

单元知识整合/066

第五章 交通运输布局及其影响

第一节 交通运输方式和布局/070

第二节 交通运输布局变化的影响/074

单元知识整合/078

第六章 人类与地理环境的协调发展

第一节 人地关系思想的演变/081

第二节 中国的可持续发展实践/087

单元知识整合/092

第一章测试卷/095

第二章测试卷/099

第三章测试卷/103

第四章测试卷/107

第五章测试卷/111

第六章测试卷/115

参考答案/119

第一章 人口的变化

第一节 人口的数量变化

自·主·探·究

课标导学

kebiaodaoxue

分析不同人口增长模式的主要特点及地区分布。

基础梳理

jichushuli

一、人口的自然增长

1. 人口的自然增长

(1) 决定性因素: 是由 _____ 和 _____ 两者共同决定的。

(2) 人口数量的变动: 一个地区人口数量的变动不仅与 _____ 有关, 还与 _____ 有关。

2. 世界人口增长的时空差异

(1) 时间上的差异

① 早期慢, 后期快, 其中 _____ 以来是世界人口增长的快速时期。

② 人口增长不断加快的根本原因是 _____ 的发展。

(2) 空间上的差异

① 发达国家人口增长 _____。人口问题表现为

_____ , 其人口政策为 _____。

② 发展中国家人口增长 _____。人口问题表现为 _____ , 其人口政策为 _____。

二、人口增长模式及其转变

1. 人口增长模式

(1) 构成: 是由 _____、死亡率和 _____ 三项指标共同构成的。

(2) 类型及特点

① _____ 型, 特点: _____。

② _____ 型, 特点: _____。

③ _____ 型, 特点: _____。

2. 人口增长模式的转变

(1) 人口模式的转变开始于 _____ 的降低, 是由 _____ 模式经 _____ 模式向 _____ 模式转变的。

(2) 发达国家进入 _____ 模式, 多数发展中国家属于 _____ 模式。

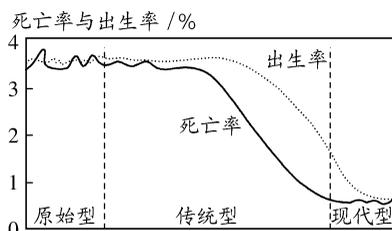
(3) 我国目前属于 _____ 模式, 其原因是大力实施了 _____ 政策。

重·难·点·突·破

疑难剖析

yinanpouxu

1. 世界人口增长模式及其转变

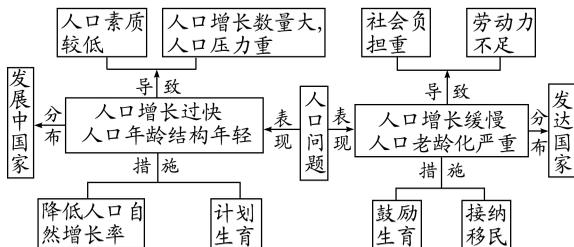


增长模式	特征	原因分析	主要分布地区
原始型	高出生率、高死亡率、低自然增长率	(1)高出生率:①没有控制生育;②早期的农业社会需要多生子女,来帮助从事农业;③生产科学技术的发展使食物供应稳定增长等 (2)高死亡率:①战争频繁;②食物匮乏;③医疗卫生条件差等	发展中国家的个别地区,如阿富汗
传统型	高出生率、低死亡率、高自然增长率	(1)高出生率:①节育还不普及;②多生子女一方面可以养老,另一方面可以分担工作,增加收入 (2)低死亡率:生产力水平有了提高,促使粮食供应和医疗条件等得到改善,人们寿命延长	大部分发展中国家,如尼日利亚、坦桑尼亚、肯尼亚、印度等
现代型	低出生率、低死亡率、低自然增长率	(1)低出生率:①生活水平提高,社会和家庭观念开始变化;②各种社会保险和福利事业的发展等 (2)低死亡率:生产力水平随着社会向工业化发展不断提高,生活质量不断改善,医疗水平不断提高	欧美日等发达地区和少部分发展中国家,如中国等

[结论] 人口增长模式转变的根本原因是社会生产力的发展和生产力水平的提高。人口增长模式的转变开始于死亡率的下降,这一过程可理解为:生产力发展→人口死亡率下降→人口增长模式转变。计划生育使我国快速进入现代型人口增长模式。

2. 人口问题与人口政策

发达国家和发展中国家的人口问题及人口政策分析如下图所示:



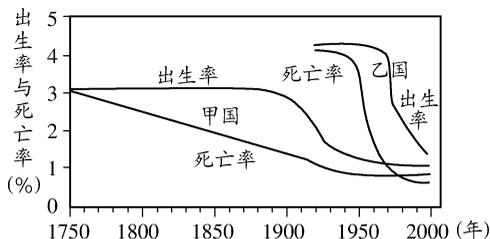
[结论] 人口问题并不只是人口增长过快产生的,人口增长过慢也会导致人口问题的产生,由于发达国家与发展中国家的经济发展差异,人口问题表现也存在差异,但其实质都是由于人口的增长与经济发展水平不相适应造成的。

典型题解

dianxingtijie

考点1 人口的增长模式

例1 下图为甲、乙两国人口再生产类型转变图。据此回答以下问题。



(1)目前与甲国 1890~1920 年人口增长模式相同的国家是 ()

- A. 韩国
B. 古巴
C. 新西兰
D. 埃及

(2)乙国 1970 年以后人口出生率迅速下降的主要原因可能是 ()

- A. 自然灾害频繁,饥荒严重
B. 政局动荡,长期战乱
C. 政府宏观调控力度大
D. 抚养孩子成本上升,夫妇不愿多生孩子

(3)由图可做出的正确判断是 ()

- A. 目前甲国经济发展水平较高
B. 乙国可能分布在撒哈拉以南的非洲
C. 目前甲国人口年龄结构较轻
D. 目前乙国的劳动力短缺

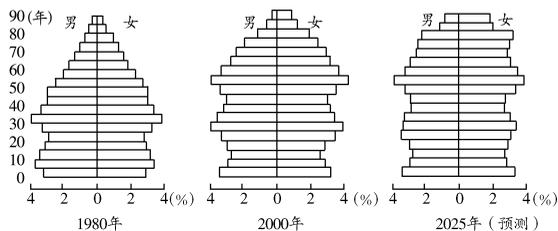
[解析] 由图可知,甲国在 1750 年以前人口的出生率和死亡率都很高,表现为高出生率、高死亡率、低自然增长率的特点;在 1750~1890 年期间,由于出生率仍然很高。而死亡率逐渐下降,故其人口自然增长率较高;在 1890~1920 年期间,出生率明显下降,死亡率仍处于下降阶段,人口的自然增长率下降,人口增长模式开始由传统型向现代型过渡;1920 年以后,逐渐转变成现代型的人口增长模式。而乙国 1950 年以前人口的出生率和死亡率都很高,表现为高出生率、高死亡率、低自然增长率的特点;而在 1950~1970 年期间,死亡率迅猛下降,出生率仍然很高,人口自然增长率很高;在 1970 年以后人口出生率迅猛下降,人口增长势头得到缓解。结合我国的国情分析,乙国曲线应是我国的人口增长模式。(1)由于甲国在 1890~1920 年期间的人口增长模式为传统型,而所给四个国家中,韩国和新西兰经济发展水平较高,人口自然增长率较低,为现代型;古巴人口出现负增长,也为现代型;只有埃及符合题意。(2)乙国(中国)1970 年以后人口出生率迅速下降的主要原因是国家实行了计划生育政策,即政府宏观调控力度大。(3)由于甲国在 1920 年以后人口增长类型已经进入到现代型,故为发达国家,其经济发展水平较高,人口年龄结构为老年型。而乙国是中国,劳动力资源十分丰富。

[答案] (1)D (2)C (3)A

考点2

不同国家的人口问题与人口政策

例2 下图反映的是亚洲某国人口增长与构成的变化及其发展趋势。读图,回答(1)~(3)题。



- (1)该国人口变化趋势的一个突出特征是 ()
- A. 年轻劳动力过剩 B. 老龄化趋势显著
C. 自然增长率上升 D. 人口出生率较高
- (2)人口年龄结构金字塔图所示的亚洲某国,最可能是 ()
- A. 中国 B. 日本 C. 印度 D. 泰国
- (3)据图所示,下列说法正确的是 ()
- A. 该国人口平均寿命延长,女性长于男性
B. 该国人均寿命缩短,男性长于女性
C. 该国不存在劳动力短缺的问题

D. 该国今后应进行计划生育

[解析] 本题主要考查发达国家的人口问题与人口政策及读图分析能力,正确分析人口年龄结构金字塔图是解题关键。图中纵坐标表示年龄,左侧表示男性年龄组,右侧表示女性年龄组,横坐标表示各年龄组人口占总人口的比重,平展得越宽,表示该年龄组人口所占的比重越高。(1)对比分析该图可知,0~15岁年龄段(少年儿童)人口比重呈下降趋势,说明人口增长率呈下降趋势,故C、D说法错误;20~45岁年龄段(年轻人口)人口比重在2000年至2025年期间呈下降趋势,说明年轻劳动力会逐渐短缺;60岁及以上老年人口比重明显增加趋势,反映老龄化趋势显著,故B对。(2)从2025年人口年龄结构金字塔图可看出,各年龄段所占的比重相差不大,几乎相等,这是发达国家“现代型”人口增长类型的突出特点。各选项中只有B项日本为发达国家,故选B。(3)老龄化现象是社会进步、生产力发展的必然结果,是人口平均寿命延长的一种体现。分析2000年和2025年的人口年龄金字塔图可看出,60岁及以上女性人口比重高于男性,说明该年龄段女性平均寿命长于男性。该国的人口政策是鼓励生育、接纳移民。

[答案] (1)B (2)B (3)A

图·表·探·究

图表点拨

tubiaodianbo

P2 图 1.2 10 万年以来的人口增长 “读图思考”

[点拨] 图 1.2 为曲线统计图,图中纵坐标表示人口数量,横坐标表示时间。曲线反映了世界人口增长随时间的变化情况,曲线在农业革命与工业革命后出现人口加速增长,体现了社会生产力发展与人口增长的关系。

[答案] 1. 农业革命之前,人口数量少,人口增长速度慢。

2. 农业革命期间,人口数量开始增加,增长速度变快。这主要是因为农业革命大大提高了农业生产率,能生产出充足而稳定的食物,促进了人口的增长。

3. 工业革命使生产力大发展,极大地改善了人类的生存环境,营养水平提高,医疗卫生事业进步,死亡率下降,使人口增长速度大大加快。

P3 图 1.3 100 年来世界人口的增长

[点拨] 图中的横坐标为时间(年份),纵坐标为人口数量,从图中可估算出1900年到2000年世界人口增长了近40亿,全球人口数量以前所未有的速度增长。1950之后的曲线倾角更大,说明增长速度更快。同时还可进一步分析1950年之后人口快速增长的主要原因。

P3 图 1.4 1950~2000 年各大洲和地区人口数量的增长

P4“读图思考”

[点拨] 图 1.4 为柱状统计图,统计的是1950年和2000年世界不同地区的人口数量,反映了人口增长的地区性差异。通过对图 1.4 的分析,可了解地区间人口增长的不平衡性和不平衡的原因,明白目前世界人口增长主要来自于发展中国家。

家。人口增长地区差异的原因有很多,其中,经济发展水平越高,人口增长越慢。人口生育观念的转变,如“少生优生”等观念抑制了人口的增长。

[答案] 1. 截至2000年,各大洲和地区按人口从多到少的排序是:亚洲、非洲、欧洲、拉丁美洲、北美、大洋洲。2000年与1950年相比,人口增长数量由多到少的排序是:亚洲、非洲、拉丁美洲、欧洲、北美、大洋洲。

2. 如下表:

大洲和地区	50年人口数量增长	原因
亚洲	22.81亿	这些大洲和地区的国家,大多是经济落后的发展中国家,人们的生活质量较低,工业化水平低,需劳动力多,加上各种社会保险和福利制度不完善,形成“养儿防老”的传统观念,人口增长迅速
非洲	5.63亿	
拉丁美洲	3.52亿	
欧洲	1.82亿	这些大洲和地区的国家,大多是经济发达的国家,生产力水平高,科技水平高,生活条件好,有良好的社会保险和福利制度,社会、家庭观念向少子女家庭转变,人口增长缓慢
北美	1.38亿	
大洋洲	0.17亿	

P4 图 1.5 世界部分国家的人口政策 “读图思考”

[点拨] 人口既是生产者又是消费者,人口的增长要与社会经济发展相协调,不同国家或地区人口基数、增长特点不同,其经济发展水平和环境存在着差异,所采取的人口政策也不

尽相同。

[答案] 为实现人口与环境、社会经济协调发展的共同目标,各国或各地区不能采取相同的人口政策和措施,应依据人口与环境、社会经济的协调程度,因地制宜、实事求是地制定出符合本国国情的人口政策。如有些国家和地区有较好的自然环境、充足的自然资源,但人口稀少,劳动力缺乏,资源得不到充分的开发,这就应考虑采取鼓励生育的政策,以增加劳动力,把潜在资源变为现实生产力。如有些国家和地区的人口数量过多、劳动力过剩,区内的资源远不能满足人口的需要,出现生态环境问题,人地关系日益尖锐,在这种情况下就应采取控制人口的政策。

P6 图 1.6 人口增长模式及其转变示意 “读图思考”

[点拨] 图中的横坐标不仅表示三种人口增长模式,同时还表示了三种人口增长模式出现的时间顺序。注意死亡率曲

线与出生率曲线的相对位置关系,通过死亡率曲线与出生率曲线相距远近,推断出人口自然增长率的高低,并观察出人口增长模式发生转变时是死亡率这条曲线首先发生变化的。

[答案] 人口自然增长率=出生率-死亡率。根据“三率”的差异,人口增长模式包括具有不同特征的三种类型,现比较如下:

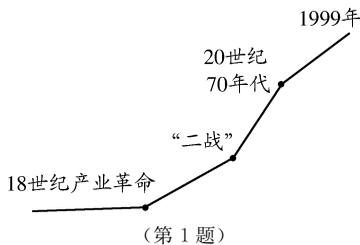
人口增长模式	出生率	死亡率	自然增长率	人口增长特征
原始型	高	高	低	增长缓慢
传统型	高	低	高	增长迅速
现代型	低	低	低	增长缓慢

提·升·训·练

基础训练

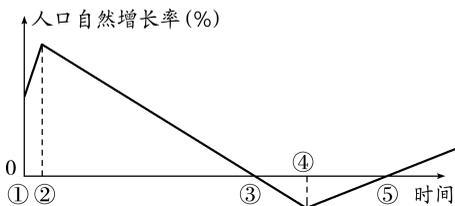
jichuxunlian

读“世界人口增长趋势图”,回答下题。



1. 关于世界人口增长的说法,正确的是 ()
- 持续增长
 - 快速增长
 - 缓慢增长
 - 已经负增长

下图为某国人口自然增长率随时间变化示意图,读图,完成2~4题。

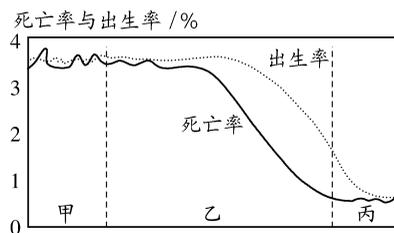


2. 下列说法正确的是 ()
- ②时该国人口自然增长率最高,人口数量最多
 - ③时人口达峰值,之后会逐渐减少
 - ④时人口变化幅度最小,人口总量稳定
 - ⑤时人口最多,劳动力充足
3. 该国人口持续增长的时段是 ()
- ①~④
 - ①~③
 - ③~⑤
 - ②~④
4. 处于④时期时,该国采取的人口政策很可能是 ()
- 严格执行计划生育,控制人口增长
 - 禁止移民移入该国
 - 为保持人口适度增长,鼓励生育
 - 严格执行计划生育,控制人口增长,同时限制移民移入

5. 对人口老龄化的形成起决定性作用的是 ()
- 出生率下降和预期寿命延长
 - 经济发达,消费水平高
 - 政局稳定,没有战争
 - 社会养老制度的完善
6. 中国人口老龄化的进程明显加快,其主要原因是 ()
- 人们生育观念有了极大地转变
 - 人口自然增长率下降和生活水平提高、医疗卫生条件改善
 - 平均寿命延长和人口自然增长率上升
 - 环境质量改善和人口素质提高

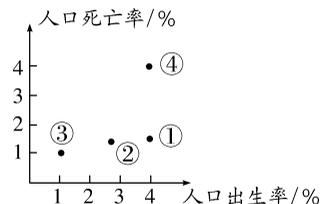
生老病死是一种自然现象,但受社会经济条件的制约。

读下图,完成7~8题。



7. 判断中国目前处于图中 ()
- 乙阶段
 - 丙阶段
 - 甲向乙的过渡阶段
 - 甲阶段
8. 下列国家中处于图中丙阶段的是 ()
- 印度
 - 尼日利亚
 - 巴西
 - 德国

读“某四国人口出生率和死亡率示意图”,回答9~12题。

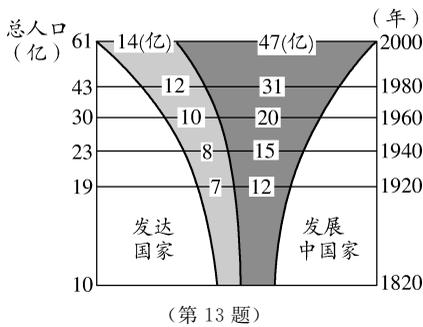


9. 四国中增长模式属于现代型的是 ()
- ①
 - ②
 - ③
 - ④

10. 图中四个国家中,人口自然增长率最高的是 ()
 A. ④ B. ③
 C. ② D. ①
11. 若图中数字序号表示在人类社会的历史发展中先后出现的人口增长模式类型,下列排序正确的是 ()
 A. ①②③④ B. ④③②①
 C. ④①②③ D. ③②①④
12. 图中四国,可能是巴基斯坦的是 ()
 A. ① B. ②
 C. ③ D. ④

能力拓展

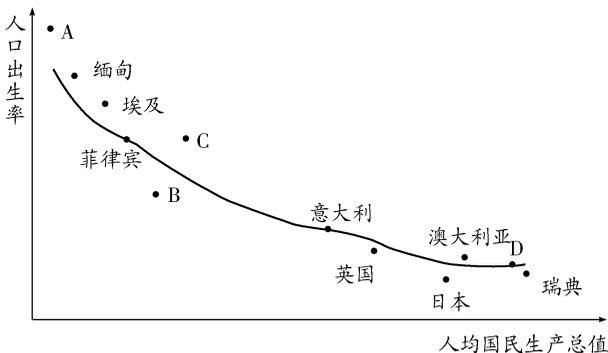
13. 读“世界人口增长图”,回答下列问题。



(第 13 题)

- (1) 1920 年前后相比较,世界人口增长发生的变化是_____。
- (2) 发展中国家的人口增长,同发达国家的人口增长相比较,其特点是_____,原因是_____。
- (3) 发达国家人口增长状况带来的不良后果是_____。

14. 读“人口出生率与人均国民生产总值关系曲线图”,完成下列各题。

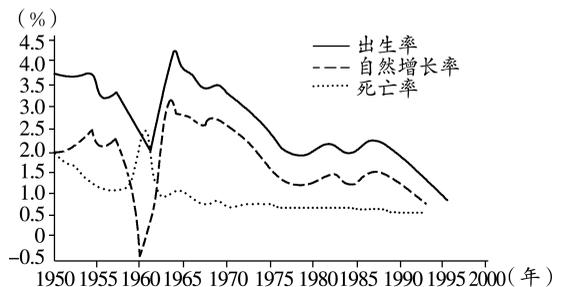


(第 14 题)

- (1) 图中 A、B、C、D 四点分别表示中国、美国、巴西、坦桑尼亚四国中的哪一个国家?
 A_____, B_____, C_____, D_____。
- (2) 发展中国家与发达国家在人口出生率和人均国民生产总值方面各有什么特点?

- (3) 曲线图说明影响人口出生率的主要因素是_____。
- (4) 中国人口出生率与其他发展中国家比较有何不同? 原因是什么?

15. 读“我国人口再生产的发展变化图”,回答下列问题。



(第 18 题)

- (1) 新中国成立以来,我国人口自然增长率最低值出现在_____前后,结合其他学科知识,分析其原因。

- (2) 从 20 世纪 70 年代以来,我国人口出生率迅速下降,主要原因是_____。

第二节 人口的空间变化

——自·主·探·究——

课标导学

kebiaodaoxue

1. 理解人口迁移的概念。
2. 举例说明人口迁移的主要原因。
3. 掌握人口迁移的类型及国际和我国国内人口迁移特点、影响人口迁移的主要因素。

基础梳理

jichushuli

一、人口的迁移

1. 概念:人的居住地在_____或_____范围内发生改变。按照是否跨越国界可分为_____和_____。
2. 国际人口迁移的特点、方向及其原因

时间	特点	方向	原因
“二战”前	旧大陆迁往新大陆,以_____性、_____的移民为主	由_____洲、_____洲、_____洲等旧大陆迁往_____洲和_____洲等新大陆	由于发现了_____和欧洲的_____
“二战”后	由_____国家流向_____国家,_____减少,_____的人口增多	非洲和_____洲地区的大量人口流向_____、_____和西欧,_____和_____石油输出国也招募了大批外籍工人	地区与国家间的_____不平衡

3. 我国国内人口迁移的特点、方向及其原因

时间	特点	方向	原因
20世纪80年代中期前	人口迁移少,主要是_____、_____地进行	由_____人口稠密地区迁往地广人稀的_____和_____,由东部_____抽调各类人员支援_____、内地和_____地区的建设	国家支援_____、内地和边疆地区的经济建设和巩固国防
20世纪80年代中期后	自发性的,人口流动量_____,主体为_____	人口迁移方向为内地迁往_____,山区迁往_____,农村迁往_____,_____地区迁往发达地区	_____地区与_____地区,城市与农村的_____不平衡

二、影响人口迁移的因素

1. 主要因素
 - (1)自然环境和_____的变化,其中_____起主要作用。
 - (2)个人对_____或_____的变化。
2. 其他因素:战争、____、社会变革、____、生态环境变化等。
3. 主导因素:特定的_____下,任何一种因素都有可能成为促使人口迁移的_____因素。

——重·难·点·突·破——

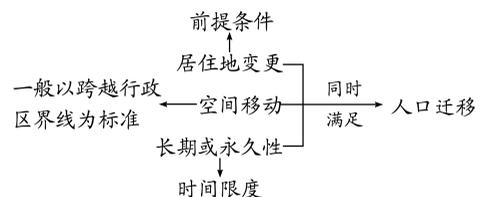
疑难剖析

yinanpouxixue

1. 人口迁移及其类型的判断

(1)人口迁移的判定标准

判定人口迁移时一般需具备跨越行政界线、居住地发生变更和时间限度等三个条件,如下图所示:



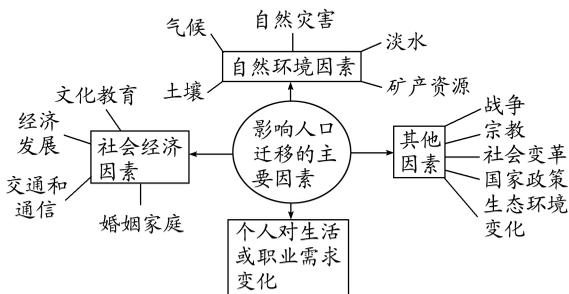
(2)人口迁移的分类

人口迁移有多种分类标准,最常用的是根据是否跨越行

政界线进行的划分。若按是否跨越国界线,可分为国际人口迁移和国内人口迁移;国内人口迁移按是否跨越省区界线,可分为省内人口迁移和省际人口迁移。

2. 影响人口迁移的主要因素

因素		对人口迁移的影响及人口迁移举例
自然环境因素	气候	通过影响人类生产、生活而影响人口迁移,如美国老年人向“阳光地带”(37°N以南)迁移
	淡水	其分布变化很大程度上决定着人口迁移的方向、规模,如早期的逐水而居
	土壤	通过影响农业发展而影响人口迁移,如农业社会人口为寻找新土地而迁移
	矿产资源	随其开发利用而发生人口迁移和流动,如伯明翰、大庆、攀枝花等矿业城市的形成
	自然灾害	自然灾害引起饥荒或生态环境恶化而迫使人们迁移
社会经济因素	经济因素	主要的、经常起作用的因素。多数情况下,人口迁移是为了追求更好的就业机会、更高的经济收入和生活水平;宏观经济布局改变也造成大量人口迁移
社会经济因素	交通通讯	其发展相对缩小了地区间距离,促进了人口迁移,如近几个世纪的人口迁移高潮
	文化教育	改变人们的生活态度、生活期望及认识外部世界的态度,促进了人口迁移
	婚姻家庭	婚姻是影响青年人口迁移的重要因素,家庭对未成年人口、老年人口迁移起重要作用
政治因素	政策	尤其是有关人口迁移的政策有重要影响,如新中国成立后到80代中期的人口迁移
	政治变革	政治变革、政治中心的改变常引起人口迁移,如历史上我国都城变换和朝代更替引起的人口迁移
	战争	战争破坏人类正常的生活环境和秩序,并引发人口迁移,如“一战”“二战”、当代局部战争和冲突引起的人口迁移



[结论] 人口迁移是多种因素共同作用下的有意识行为。在大多数情况下,迁移的基本原因是不同地区的人口和生活资料在数量上的不平衡,地区的生存环境有很大的差别。经济因素是引起自发性人口迁移的最根本原因。在多数情况下,人们迁移往往就是为了追求更好的就业机会和更高的经济收入,从而能够有更好的生活水平。

3. 人口迁移对迁入地和迁出地的影响

影响	迁入地	迁出地
有利	①提供大量廉价劳动力; ②促进商品流通和经济发展; ③促进第三产业发展	①加强与外界的社会、经济、科技、文化联系,有利于发展; ②缓解人地矛盾,促进发展; ③更好地开发利用土地资源等
不利	增加了公共设施的负担和城市管理难度,增大了生态环境的压力	人才外流、劳动力减少

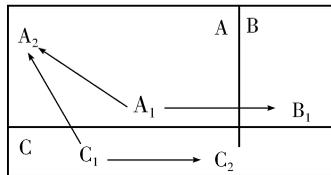
[特别提醒] 任何事物均有两面性,人口迁移同样存在这样的两面性,即对迁入地和迁出地都具有有利的一面和不利的一面,所以分析人口迁移对迁入地与迁出地影响时应从有利和不利两个方面进行。

典型题解

dianxingtijie

考点1 人口迁移的概念和分类

例1 下图为人口移动示意图。读图,回答下列问题。



(1)如果 A、B、C 分别表示一个国家内的三个不同地区,则 $C_1 \rightarrow A_2$ 、 $A_1 \rightarrow B_1$ 表示 _____ 人口迁移;如果 A、B、C 分别表示三个相邻的国家,则由 $C_1 \rightarrow A_2$ 、 $A_1 \rightarrow B_1$ 表示 _____ 人口迁移。

(2)同一地区 A 或 C 内,人口由 $C_1 \rightarrow C_2$ 、 $A_1 \rightarrow A_2$ 是否属于人口迁移? _____。原因是 _____。

[解析] 本题主要考查人口迁移的概念和类型。解答本题的关键是把握人口迁移的判定标准和理解人口迁移。由题目可以获得以下主要信息:① A、B、C 分别代表三个不同区域;② 区域之间有明显的界线;③ $A_1 \rightarrow A_2$ 、 $C_1 \rightarrow C_2$ 是区域内部的人口移动; $A_1 \rightarrow B_1$ 、 $C_1 \rightarrow C_2$ 是跨区域的人口移动。(1)若 A、B、C 分别代表三个国家,则 $C_1 \rightarrow A_2$ 、 $A_1 \rightarrow B_1$ 跨越了国界线,应为国际人口迁移。若 A、B、C 代表一个国家的三个不同地区,则 $C_1 \rightarrow A_2$ 、 $A_1 \rightarrow B_1$ 属国内人口迁移。(2)在 A 或 C 区域内部的人口移动不属于人口迁移,因为不符合人口迁移的概念中的跨越行政区界线。

[答案] (1)国内 国际 (2)不属于 人口迁移的发生要在两个区域之间进行

考点2 影响人口迁移的因素

例2 阅读下列材料,分析影响人口迁移的决定性因素。

材料一 20世纪30年代,一场大旱灾使美国俄克拉何马州及其附近地区赤地千里,许多农民举家逃离了这片灾难的土地。有些人选择迁居东部,但大多数人则向西迁往加利福尼亚州。

材料二 在20世纪的最后10年里,巴尔干9个国家中,除希腊、马其顿和斯洛文尼亚外,其他各国人口数量均大幅度减少,其中,波黑人口下降幅度最大,总人口减少了17%,约70万。

材料三 1947年,英属印度被分割为印度和巴基斯坦两国。印度人多信仰印度教,而巴基斯坦则是由穆斯林建立的伊斯兰共和国。为了躲避宗教歧视或迫害,当时南亚次大陆出现了空前的人口迁移。印度境内有1500万左右的穆斯林迁入巴基斯坦。巴基斯坦境内则有200万左右的印度教徒迁入印度。

材料一: _____;

材料二: _____;

材料三: _____。

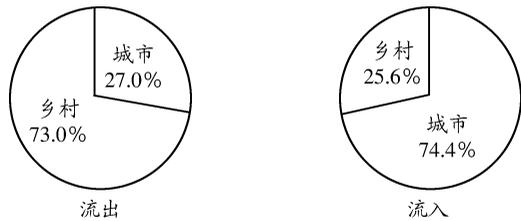
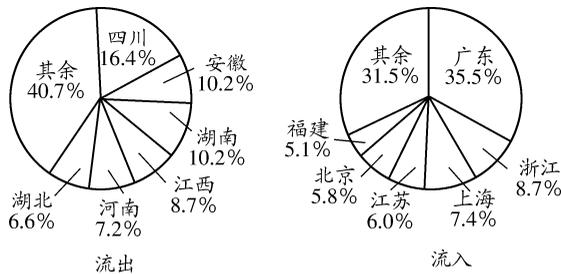
[解析] 本题主要考查影响人口迁移的因素,解答本题的关键是认真阅读材料,然后提取有效信息。由材料信息可知:①美国俄克拉何马州及附近地区出现了自然灾害;②巴尔干地区在20世纪末时,各国人口大幅度减少;③宗教引起人口迁移。材料一中出现的旱灾属于自然灾害,它的发生导致环境恶化,人口被迫迁移;材料二结合时事及历史可知,巴尔干地区影响人口变迁的原因是战争;材料三明显反映出宗教对人口迁移的影响。

[答案] 生态环境变化 战争 宗教



考点3 人口迁移的影响

例3 近年我国流动人口逐渐增加,2001年全国流动人口超过1.2亿。读图并回答下列各题。



(1)2001年我国跨省流动人口的主要流向是 ()

- A. 从人口稠密地区流向地广人稀地区
B. 从城市流向乡村
C. 从经济欠发达地区流向经济发达地区
D. 从东部地区流向西部地区

(2)说明现阶段我国人口大规模流动的主要原因和直接结果。

[解析] 本题主要考查人口迁移的方向、原因和影响。解答本题的关键是读懂图。从图中可知,人口流出地主要为内陆欠发达省份,流入地主要为沿海发达省区;从城乡情况看,流出地主要是乡村,城市是主要流入地。(1)我国跨省人口的流动主要是由乡村流向城市、由经济贫困区流向经济发达地区、由中西部地区流向东部沿海地区。(2)我国现阶段人口大规模流动的主要原因是各地区的经济发展不平衡,这种人口流动对人口流入地区与流出地区的经济发展、社会发展等都有积极意义。

[答案] (1)C (2)主要原因:人口流入地区的经济收入要高于人口流出地区;人口流入地区的就业机会要多于人口流出地区;人口流入地区的生活环境要优于人口流出地区。直接结果:弥补了人口流入地区劳动力的不足;提高了人口流入地区的城市化水平;缓解了人口流出地区的就业压力;促进了人口流入地区与人口流出地区的经济社会交流。

图·表·探·究

图表点拨

tubiaodianbo

P9 图 1.8 1949 年以来我国国内人口迁移的主要流向 “读图思考”

[点拨] 本图反映了我国从新中国成立到 1986 年期间和 20 世纪 80 年代中期以来两个不同时期的国内人口迁移情况。阅读本图应了解:①影响人口迁移的因素;②图中两种不同箭头所表示的人口迁移情况;③改革开放政策对人口迁移的影响;④我国 20 世纪 80 年代中期前与 80 年代中期后的人口迁移的差异;⑤图中箭头的起点与终点表示了人口的迁出地与迁入地。

[答案] 新中国成立到 1986 年期间,我国人口迁移主要流向是从东部沿海省区流向东北和西北以及海南等人口稀少的边远地区,是以开发边疆、支援边疆建设为目的的。主要的迁

出省区(市)是:山东、江苏、上海、安徽、河北、山西、四川、广东等。主要的迁入省区是:黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、新疆、青海、西藏、海南等。20 世纪 80 年代中期以来,人口迁移的流向发生了明显的变化。人口主要由中部、西部内陆省区迁往东部沿海的省区和城市,以及工矿区。具体来说,主要迁出的省区是:山西、河北、河南、安徽、江西、湖南、四川、贵州。主要迁入的省区是:北京、天津、江苏、上海、浙江、福建、广东、广西、云南等。

P10 图 1.9 1850 年以来美国本土人口迁移的主要流向示意

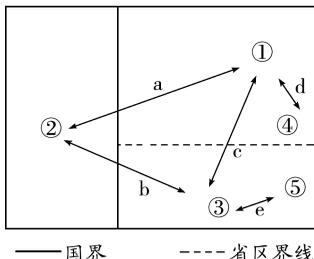
[点拨] 图中反映了美国 1850 年以来的国内四次人口迁移情况,要能在图中区分出四次不同的人口迁移。第一次是由东北部指向中西部的箭头表示;第二是由中西部和东北部指向五大湖地区的箭头表示;第三次是由密西西比河下游平原指向东北五大湖地区的箭头表示;第四次是由美国东北部指向美国南部和西部“阳光地带”的箭头表示。

提·升·训·练

基础训练

jichuxunlian

读“人口迁移图”，回答1~4题。



- 关于上图中人口迁移的叙述,正确的是 ()
 - A. a、b属于国际人口迁移,c属于国内人口迁移,d、e不属于人口迁移
 - B. a、c属于国际人口迁移,b属于国内人口迁移,d、e不属于人口迁移
 - C. b、c属于国际人口迁移,a属于国内人口迁移,d、e不属于人口迁移
 - D. a、b、c属于国际人口迁移,d、e属于国内人口迁移
- 下列叙述正确的是 ()
 - A. 赴英国旅游,属人口迁移
 - B. 赴美留学,属人口迁移
 - C. 凡空间移位>1 000千米,属人口迁移
 - D. 凡在两地区间发生空间移动,属人口迁移
- 当前发展中国家人口迁移的主要类型是 ()
 - A. 山区到平原
 - B. 平原到山区
 - C. 城市到农村
 - D. 农村到城市
- 下列属于国内人口迁移的是 ()
 - A. 阿富汗战争,使大批难民涌入巴基斯坦
 - B. 上海游客赴四川九寨沟旅游
 - C. 当年黑奴被从非洲贩卖到美洲
 - D. 三峡工程中的百万移民
- 我国“民工潮”产生的主要原因是 ()
 - A. 我国人口数量太多,无法安置
 - B. 联产承包责任制的实施解放了农村的劳动力
 - C. 我国的政策鼓励民工进城打工
 - D. 农民主动参与市场经济的建设

下图为中国、美国(本土)两国不同时期的国内人口迁移示意图。分析下图,回答6~7题。



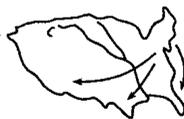
20世纪50~80年代中期



20世纪80年代中期以来



第二次世界大战之前



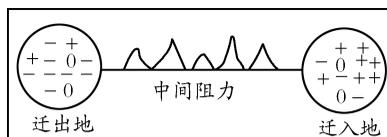
第二次世界大战之后

- “二战”之后,美国国内人口迁移的主要原因是 ()
 - ①东北工业区的吸引 ②美国的南北战争 ③环境因素 ④新兴产业的吸引
 - A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
- 与20世纪50~80年代中期相比,20世纪80年代中期以来我国国内人口迁移主要表现为 ()
 - ①自发性人口迁移,流动的规模较大 ②向西部地区迁移,流动的规模较大 ③务工、经商成为人口迁移与流动的主要动力 ④民工流动的人数已大大减少
 - A. ①② B. ①③ C. ③④ D. ②④
- 关于人口迁移影响因素的叙述,正确的是 ()
 - A. 政治因素基本上不影响人口迁移
 - B. 造成人口迁移的基本因素是地区之间的人口数量的不平衡
 - C. 随着社会发展水平不断提高,人口迁移越来越明显地受经济条件的制约
 - D. 难以改变的自然因素是影响人口地区分布与迁移的根本因素
- 下列影响人口迁移的因素中,属于政治因素的是 ()
 - A. 文化教育及婚姻家庭
 - B. 交通和通信的发展
 - C. 战争引起的难民潮
 - D. 上海吸引大量人口迁入
- 下列各组国家中,都属于典型移民国家的是 ()
 - A. 美国、德国
 - B. 南非、埃及
 - C. 日本、澳大利亚
 - D. 加拿大、美国

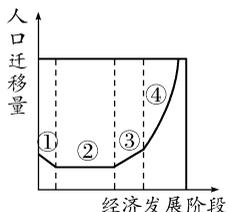
能力拓展

nenglituozhan

人口的迁移是多种环境因素共同作用下的有意识的行为。读图,回答11~12题。

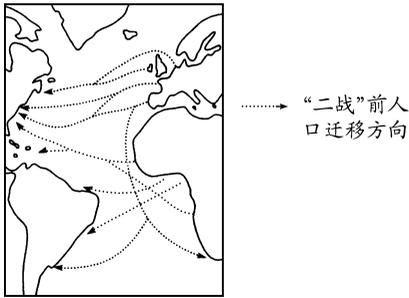


甲



乙

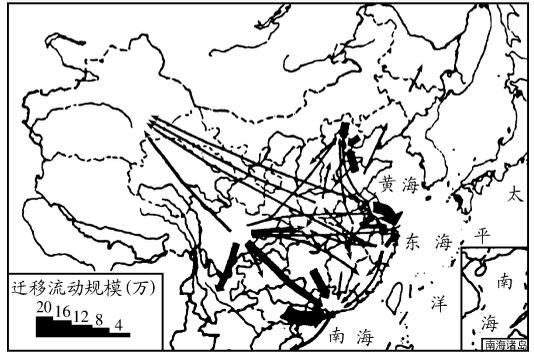
11. 图甲表示人口迁移的拉力和推力示意图,“+”号表示一个地区吸引人口的因素,“-”表示一个地区排斥人口的因素,“0”表示无关的因素。下列表示推力因素的是 ()
- A. 矿产资源丰富
B. 文化教育发达
C. 土壤盐渍化
D. 老龄化
12. 影响③④阶段人口迁移的主要因素是 ()
- A. 自然环境 B. 国家政策
C. 社会经济 D. 战争
13. 读“世界部分地区‘二战’前人口迁移示意图”,回答下列问题。



(第13题)

- (1) 当时人口迁出的地区主要是 _____ 洲和 _____ 洲。
- (2) 当时国际人口迁移的特点是 _____。
- (3) 当时国际人口迁移的流向为 _____。
- (4) 分析引起当时人口迁移的主要社会经济原因:
- ① _____ ;
② _____ ;
③ _____ ;
④ _____。
- (5) 第二次世界大战后国际人口迁移的特点(流向)与第二次世界大战前是否相同? 为什么?

14. 读“20世纪80年代我国务工、经商流动人口示意图”,回答下列问题。



(第14题)

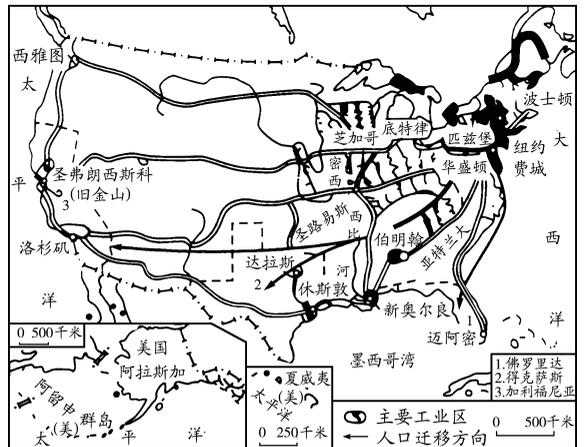
国家统计局2006年3月16日公布:2005年全国1%人口抽样调查主要数据显示,全国人口中,流动人口为14735万人,其中,跨省流动人口4779万人。与第五次全国人口普查相比,流动人口增加296万人,跨省流动人口增加537万人。中国人口年平均增长率为0.3%。

据广东省统计局公布数据显示,2005年11月1日零时,全省的常住人口为9185万,与2000年11月1日零时第五次全国人口普查的总人口8642万人相比,增加了543万人,增长6.28%,年平均增加109万人,年均增长率为1.23%。

- (1) 广东省目前人口增长率是1.23%,高出全国年平均增长率,请分析其原因。

- (2) 从图中看出,人口迁入数量最多的地区是 _____。

15. 读下图及材料,回答问题。



(第15题)

材料 美国东北部地区为欧洲殖民者最早的落脚点,是

美国资本主义发展最早的地方。那里有阿巴拉契亚山脉的煤矿、五大湖西部的铁矿、大西洋沿岸的优良港口、五大湖便利的水运系统、内地肥沃的平原等有利的自然条件。这个地区的面积约占全国的1/4,但人口占全国的近一半,全国大部分的汽车制造、钢铁、化学以及一些重要的军事工业,都分布在这里。

(1)美国人口向东北部地区聚集,其主要原因有哪些?

(2)美国退休的老年人沿着箭头方向迁移的主要原因是什么?

第三节 人口的合理容量

——自·主·探·究——

课标导学

kebiaodaoxue

1. 区别环境承载力、环境人口容量与人口合理容量。
2. 了解影响环境人口容量的因素。

基础梳理

jichushuli

一、地球最多能养活多少人

1. 环境承载力

- (1)概念:环境能_____的人口数量。
- (2)衡量指标:_____。

2. 环境人口容量

- (1)概念:在_____的时期内,利用本地资源及其他资源、智力和_____等条件,在保证符合社会文化准则的物质生活水平条件下,该国家或地区所能持续供养的人口数量。
- (2)作用及意义:估算一个地区、一个国家乃至整个地球能持续供养的_____。
- (3)影响因素:_____是制约环境人口容量的主要因素,另外还有_____、人口的生活和文化消费水平等。

二、地球上适合养活多少人

1. 人口合理容量

(1)概念

- ①前提:按照合理的_____、保障健康的生活水平,同时又不妨碍未来人口的_____。
- ②实质:一个国家或地区_____的人口数量。

(2)特点:是一个理想的、难以确定精确数值的“_____”。

(3)意义:帮助国家或地区制定_____和人口政策,影响区域的_____。

2. 人口问题

- (1)主要表现:_____、人口城市化和_____;
- (2)影响:引发了严重的_____问题和环境问题。

3. 解决措施

- (1)世界:国际社会要倡导各国政府尤其是_____尽最大可能把人口控制在合理的规模之内;建立_____,保证大多数人拥有不断追求高水平的_____的平等权利。
- (2)各国:尊重_____的客观规律,因地制宜制定本区域_____战略。

重·难·点·突·破

疑难剖析

yinanpouxi

1. 环境人口容量的制约因素

因素	影响	相关性
资源(A)	资源越丰富,环境人口容量越大;资源越贫乏,环境人口容量越小	正相关
科技发展水平(B)	科技发展水平越高,环境人口容量越大;科技发展水平越低,环境人口容量越小	正相关
生活和文化消费水平(C)	生活和文化消费水平越高,环境人口容量越小;消费水平越低,环境人口容量越大	负相关

环境人口容量

[结论] 影响环境人口容量的因素主要有资源、科技发展水平以及生活和文化消费水平等,其中资源为主要因素。资源、科技发展水平与环境人口容量呈正相关关系,生活和文化消费水平与环境人口容量呈负相关关系。

2. 环境承载力、环境人口容量和人口合理容量之间的联系

项目	含义	实例
环境承载力	环境承载力多用于研究某一种资源与供养人口的关系。如土地人口承载力指的是在保持生态系统结构和功能不受破坏的前提下,土地为居民提供的食物能健康地供养的最大人口数	某国面积为10万km ² ,地处温带地区。若该国的环境承载力为120人/km ² ,则其环境人口容量为1200万,即该国最大人口容量为1200万,其计算式为:环境人口容量=环境承载力×面积。该国的合理人口容量为700万,即该国最佳人口规模为700万。环境人口容量大于人口合理容量
环境人口容量	环境人口容量是一个地区可承受的最大人口数量	
人口合理容量	人口的合理容量指保证合理健康的生活水平且能促进社会、经济和环境可持续发展的人口规模,即区域最佳的人口规模,或者说一个地区的人口数量保持在多少才最适宜	

[结论] 环境承载力可理解为某个国家或某地区是在当前科技经济水平下,单位面积上可养活的人口数量。环境人口容量当前环境承载力下所能养活的总人口数量,即最大人口数量;人口合理容量是指区域最佳的人口规模,其值低于环境人口容量。环境承载力、环境人口容量和人口合理容量

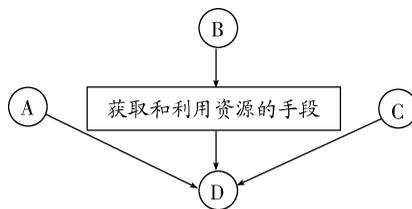
随着科技的发展和人类消费水平的变化都会发生变化。

典型题解

dianxingtijie

考点1 环境人口容量

例1 读“环境人口容量的主要制约因素图”,回答有关问题。



(1)图中A因素表示_____,是制约环境人口容量的主要因素。

(2)图中B因素表示_____,该因素的发展与变化,必然带来人类获取利用资源的手段、方法等方面的改变,从而带来_____的变化。

(3)图中C因素表示人口的_____,不同时期和不同地域的C因素并不相同,对环境人口容量产生了较大的影响。

(4)图中D表示_____,目前对地球上D的估计,有三种学说,即_____说、_____说和_____说。

[解析] 本题主要考查环境人口容量的制约因素。解题关键是掌握各制约因素及其对环境人口容量的影响。环境人口容量是在假定条件下得出的,假定的条件不同、估计的方法不同,结论也会不同。结合人类发展史来考查,每一个时期应该有各自的环境人口容量,即在当时科学技术水平条件下环境所能容纳的最大人口数,但人类的人口总数从未达到过最高的环境人口容量。可以乐观地相信,地球上的人口增长不会达到自然环境所能承载的最高人口容量,因为科技水平在不断提高,新科技能为人类的生存与发展提供更为广阔的空间;另外人类对其自身与自然界关系的认识不断加深,已能主动调节人口增长与环境的关系,世界人口增长已得到有效的控制。但必须强调的是,乐观的态度并不表示可以忽视环境人口容量的影响。在特定时期和一定的科技发展水平下,过快的人口增长对环境的负面影响是相当大的,对人类的发展也是有害的。注意:人口多少与国家强弱没有必然联系。

[答案] (1)资源 (2)科技发展水平 环境人口容量 (3)生活和文化消费水平 (4)环境人口容量 悲观 乐观 介于悲观与乐观之间

考点2 人口合理容量

例2 分析表中有关资源,完成下列问题。

国家	日本	巴基斯坦	蒙古	澳大利亚
面积(万平方千米)	37.8	79.6	156.6	768
人口(万人)	12 500	14 000	236	1 766
人口密度(人/km ²)	331		1.5	2.3

(1)计算巴基斯坦人口密度(四舍五入取整数),填入表中空格。

(2)根据各国数据分析,下列叙述正确的是 ()

- A. 人口数量越少,经济越发达
B. 人口密度越大,经济越落后

C. 人口密度越大,经济越发达

D. 人口数量和密度不能决定经济发展水平的高低

(3)衡量一个国家人口密度是否适当,应该看_____两种资源是否得到最佳结合。所谓最佳,一是_____;

二是_____。
[解析] 人口密度=人口总数/面积,需注意单位的换算。经济发展水平与人口数量和人口密度无明显的相关关系,人口数量和人口密度不能决定经济发展水平的高低。

[答案] (1)176 (2)D (3)人口和自然 两种资源都得到合理开发利用,并产生良好的社会效益 生态系统保持良性循环

图·表·探·究

图表点拨

tubiaodianbo

P12 图 1.10“木桶效应”“读图思考”

[点拨] 图中木桶的桶底表示某地区的面积,木桶周边的木条表示各种资源,木桶的实际容积是由其底面积和最短的木条所决定,从而用木桶理论来解释环境人口容量。

[答案] 1. 假如各块桶板代表不同的资源种类,那么该地区或国家的环境人口容量将取决于数量最少的自然资源的数量。例如,我国西部地区有广袤的土地、丰富的矿产,但水资源

源缺乏,水资源成为制约其环境人口容量的重要因素。

2. 人类获得资源的数量将随着生产力水平的提高、科学技术的进步而增加。一般来说,资源是制约环境人口容量的主要因素,人类的生存在很大程度上取决于资源状况,资源越丰富,能够供养的人口数量越多。

P13 图 1.11 对环境人口容量的不同估计

[点拨] 乐观者、悲观者和介于乐观者与悲观者之间对环境人口容量的估计不同是由于假定的条件不一样,这同时说明了环境人口容量具有“虚数”特点。

提·升·训·练

基础训练

jichuxunlian

1. 地球上适合养活多少人口是由哪个指标来反映的 ()

- A. 环境承载力 B. 环境人口容量
C. 人口合理容量 D. 科技水平

北京市 2006 年 9 月 13 日最新发布的《北京市“十一五”时期水资源保护及利用规划》中透露 2006 年至 2007 年是北京市水资源最为紧缺的时期,根据水资源承载能力分析,每年净增人口不宜突破 20 万人。据此回答下题。

2. 上述材料反映影响环境人口容量的因素是 ()

- A. 资源
B. 科技发展水平
C. 地区开放程度
D. 人口的生活和文化消费水平

读世界人口容量测算表,回答下题。

气候区	合理人口容量	合理人口密度(人/平方千米)
热带雨林气候	28.00	200
热带草原气候	14.13	90
温带草原气候	1.06	5
热带沙漠气候	0.18	1
热带季风气候	12.43	110
地中海气候	2.25	90
亚热带季风气候	9.30	100
温带海洋性气候 温带季风气候	7.35	30
亚寒带针叶林气候	2.19	30
苔原气候	0	0.01
冰原气候	0	0

3. 表中所列合理人口容量和合理人口密度测算考虑的主要因素是

()