

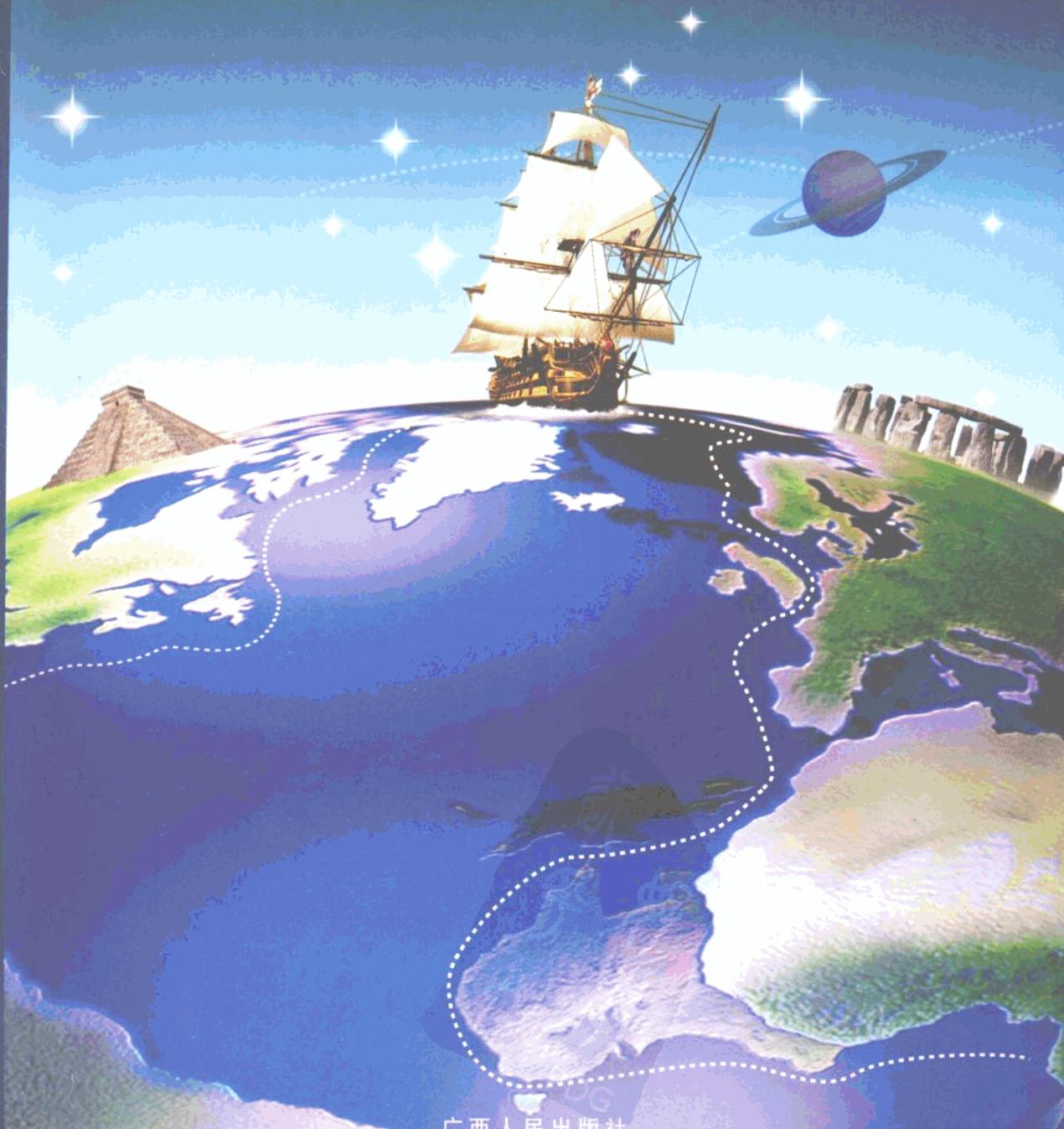
# 课堂指导 与能力训练

高二 (配合人教版选修教材一、二册使用)

中学地理全能导练丛书

高中地理

2009



广西人民出版社

## 编者的话

本书根据现行高中地理教材、教育部最新《考试大纲》和我们的教学实际要求逐节编写而成，每节由知识要点、典例分析、能力训练三部分组成。其中知识要点是对本节主要的知识作详细整理，可作为教师备课教案、板书提纲和学生课堂笔记使用。典例分析精选近几年经典高考试题进行分析，一使学生感知高考，二能突破本单元的重难点、易错易混点及常考点，三教会学生解题方法与技巧。能力训练精选能考查本节知识的各类试题，立足基础，材料新颖，可作为课堂巩固训练题，当堂消化效果好。

本书编写的目的是减轻教师负担和提高学生的学习效率。

本书的编写是一种新的尝试。在编写过程中，我们参考了许多资料，吸取了一些专家和同行的经验和成果，在此一并致谢。

由于时间、水平有限，书中错漏和不足在所难免，欢迎老师和同学们提出批评和建议，以便修订。

来信请寄：广西博白县中学沈俊兰老师收

邮 编：537600

联系电话：0775 - 8218008（办）

13086752399（沈老师）

编 者

2008年7月

# 目 录

## 第一部分 选修一

第一单元 人口与环境.....	1
第二单元 城市的地域结构.....	16
第三单元 文化景观.....	25
第四单元 旅游活动.....	39
第五单元 世界政治经济地理格局.....	52

## 第二部分 选修二

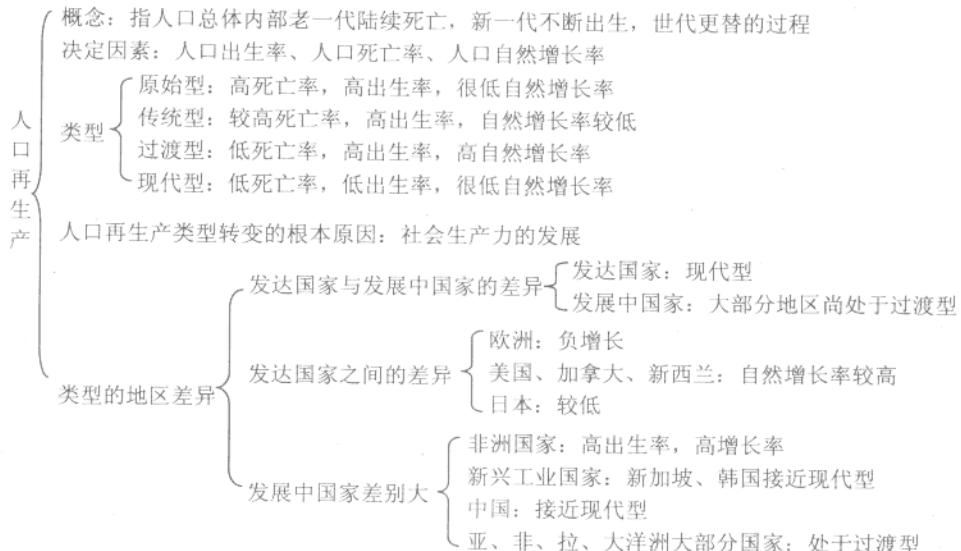
第一单元 中国的区域差异.....	62
第二单元 中国的国土整治与区域发展 .....	74
第三单元 水土流失的治理——以黄土高原为例.....	79
第四单元 荒漠化的防治——以西北地区为例 .....	85
第五单元 河流的综合治理——以长江三峡工程为例.....	91
第六单元 农业低产区的治理——以黄淮海平原为例.....	100
第七单元 山区农业资源的开发——以南方低山丘陵区为例 .....	106
第八单元 商品农业区域的开发——以东北地区农林基地建设为例 .....	112
第九单元 交通运输的建设——以西南地区为例.....	121
第十单元 海岛和海域的开发——以海南岛为例.....	128
第十一单元 资源的跨区域调配——以西气东输为例.....	134
第十二单元 城市新区的发展——以上海浦东为例.....	139

# 第一部分 选修一

## 第一单元 人口与环境

### 1·1 人口再生产

#### ☆知识要点☆

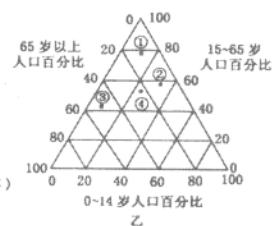
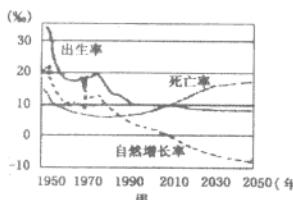


#### ☆典例分析☆

【例】甲图是某国二战后经济发展时期人口出生率、死亡率和自然增长率的变动示意图，乙图是人口年龄构成示意图，读图回答下列问题。

(1) 在 20 世纪末到 21 世纪初，该国人口再生产类属于典型的 ( )

- A. 原始型      B. 传统型  
C. 过渡型      D. 现代型



(2) 根据甲图所示的人口变化的趋势判断，今后该国人口工作的主要任务是 ( )

- A. 鼓励农村大量剩余劳动力向城市迁移      B. 遏制人口老龄化势头  
C. 继续保持较低的人口生育水平      D. 减少劳务输出的数量

(3) 在乙图中，①②③④四点所示人口年龄构成情况能够与该国 1995 年人口出生率、死亡率和自然增长率情况相符的 ( )

- A. ①      B. ②      C. ③      D. ④

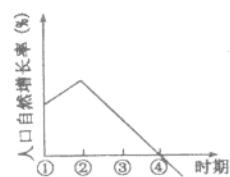
**【解析】**人口再生产类型有四种：①原始型（高出生率、高死亡率、极低自然增长率）、②传统型（高出生率、高死亡率、较低自然增长率）、③过渡型（高出生率、低死亡率、高自然增长率）、④现代型（低出生率、低死亡率、低自然增长率）。甲图中显示从20世纪末开始又出现死亡率升高，这主要是人口老龄化导致的，要注意由于人口老龄化所引起的各种社会问题。从甲图可以看出，1995年开始该国出生率已开始大幅度下降，死亡率已明显升高，说明该国人口老龄化问题已经开始出现，与乙图中的④相符合。

**【答案】**(1) C (2) C (3) D

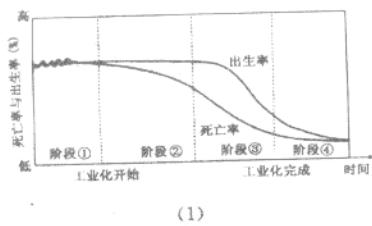
### ☆能力训练☆

#### 一、单项选择题

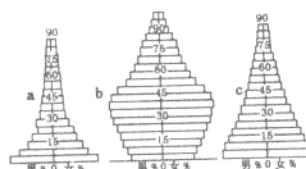
1. 人口增长速度最快的人口再生产类型是..... ( )  
A. 现代型 B. 原始型 C. 传统型 D. 过渡型
2. 目前人口自然增长率最高的大洲是..... ( )  
A. 拉丁美洲 B. 亚洲 C. 大洋洲 D. 非洲
3. 下列国家人口再生产类型属于现代型的是..... ( )  
①日本 ②韩国 ③印度 ④巴西 ⑤古巴 ⑥埃及  
A. ①②③ B. ④⑤⑥ C. ①③④ D. ①②⑤
- 右图是某国人口自然增长率图，据此回答4~5题。
4. 该国人口达到顶峰时期为..... ( )  
A. ① B. ② C. ③ D. ④
5. 下列国家中，人口发展情况与图示类型一致的是..... ( )  
A. 德国 B. 日本 C. 中国 D. 美国
6. 在人口再生产类型转变过程中，首先转变的是..... ( )  
A. 出生率 B. 死亡率 C. 自然增长率 D. 生育率
7. 在人口再生产类型中，具有低死亡率的是..... ( )  
①原始型 ②传统型 ③过渡型 ④现代型  
A. ①② B. ③④ C. ②③④ D. ①②③



生老病死是一种自然现象，但受社会经济条件制约。读下图，回答8~10题。



(1)



(2)

8. 印度目前处于图(1)四个阶段中的..... ( )  
A. ① B. ② C. ③ D. ④
9. 图(2)中与图(1)中的阶段④一致的是..... ( )  
A. a B. b C. c D. 都不是
10. 下列国家位于阶段④水平的是..... ( )  
A. 巴西、日本 B. 德国、澳大利亚 C. 尼日利亚、蒙古 D. 埃及、南非

## 二、综合题

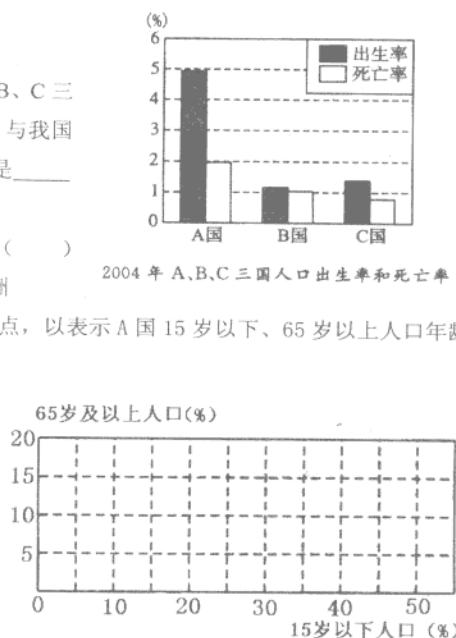
11. 阅读下列人口统计图表，回答下列问题。

(1) A 国的人口自然增长率约为\_\_\_\_\_‰；在 A、B、C 三国中，人口自然增长率最高的是\_\_\_\_\_国，与我国人口自然增长率（2004 年约为 0.6‰）相似的是\_\_\_\_\_国。

(2) 与 A 国人口自然增长率类似的国家主要分布于（ ）  
A. 亚洲    B. 非洲    C. 欧洲    D. 北美洲

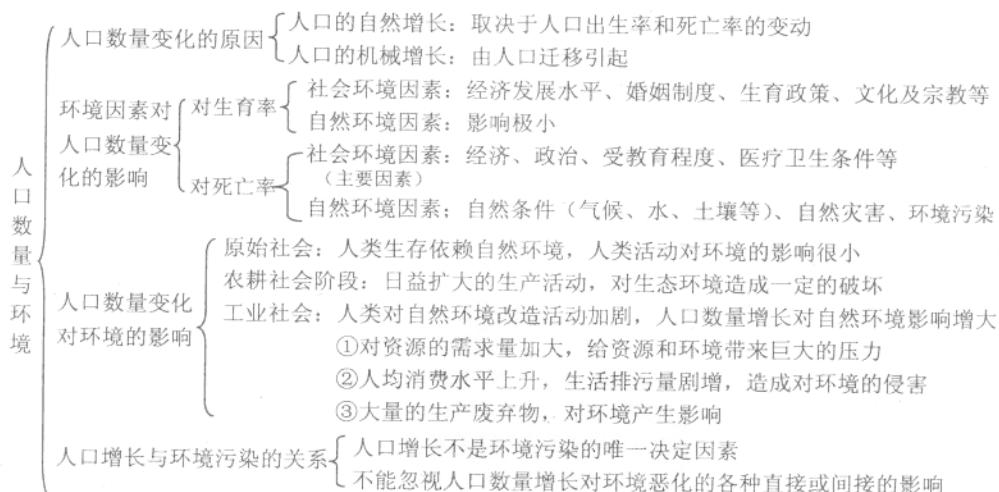
(3) 根据下面左表格提供的数据，在右图中标出 A 点，以表示 A 国 15 岁以下、65 岁以上人口年龄构成。

	15 岁以下	15~64 岁	65 岁及以上
A 国	50	45	5
B 国	17	65	18



## 1·2 人口数量与环境

### ☆知识要点☆



## ☆典例分析☆

【例】(2005·北京高考题)人口、资源、环境和发展是人类共同关心的问题。下表数据说明了北京市与河南省人口增长的差异，试分析造成差异的主要原因。

	自然增长率	总增长率
北京市	-0.015	5.292
河南省	0.564	0.562

【解析】北京自然增长为负，人口总增长为正。这是因为北京城市化水平较高，人口出生率低，死亡率高；人口总增长率高于河南是由于人口机械增长造成的，从而反映了两个地区吸纳劳动力的差异。

【答案】北京人口自然增长率为负，河南为正。其原因是北京人口出生率低于死亡率，河南出生率高于死亡率。北京人口总增长高于河南，其原因是人口的机械增长较高；两个地区人口机械增长不同反映了两个区域吸纳劳动力的差异。

## ☆能力训练☆

### 一、单项选择题

- (2008 广东)“长寿村”是指人口预期寿命较长或百岁以上老人比例较高的村庄。在下列影响“长寿村”形成的因素中，最不可能的是 ..... ( )  
A. 植被覆盖率高，空气清新      B. 山区闭塞，受外界干扰小  
C. 饮用水质量好      D. 海拔高度适中，气候凉爽宜人
- 从全球范围来看，决定人口数量变化的因素仅仅是 ..... ( )  
A. 人口的自然增长      B. 人口的机械增长      C. 人口的死亡率      D. 人口的出生率
- 下列属于社会环境因素对人口数量变化影响的是 ..... ( )  
①计划生育使人口出生率降低      ②蚊虫大量繁殖，使疟疾发病率和死亡率上升  
③“光化学烟雾”使人口死亡率上升      ④受教育程度越高的妇女生育率越低  
A. ①③④      B. ①②④      C. ①④      D. ①②③④
- 下列影响人口死亡的疾病与自然环境关系直接相关的一项是 ..... ( )  
A. 克山病、大脖子病      B. 心脏病、霍乱病      C. 肺结核、肝炎      D. 伤寒、脑膜炎
- 对死亡率有明显制约作用的自然环境因素有 ..... ( )  
①气候、水、土      ②大的自然灾害      ③环境污染  
A. ①②      B. ①③      C. ①②③      D. ②③
- 人口数量增长对自然环境的影响越来越大的主要表现有 ..... ( )  
A. 种植农作物、饲养家畜和家禽等  
B. 开发和利用自然资源的程度和范围大为扩展  
C. 人口数量增多，使得生活排污量剧增，必然造成对环境的侵害  
D. 生产规模不断扩大必然导致环境严重污染
- 2008 年 5 月 12 日，四川省发生了 8.0 级地震。强震摧毁了许多民居和名胜，导致数万人死亡。这说明了 ..... ( )  
A. 经济发展水平对死亡率有重大影响      B. 医疗卫生条件对死亡率有重大影响  
C. 自然灾害可以使死亡率骤然上升      D. 干旱的气候是死亡率高的重要原因
- 目前，地球表面 83% 适宜利用的陆地已经为人类开发，地球陆地上几乎没有什么人迹罕至的原始地域。据此回答 8~10 题。  
影响人口分布的主要因素是 ..... ( )  
A. 开发时间的长短      B. 环境污染状况  
C. 人类的生产方式和经济活动      D. 政治、军事因素

9. 一个地区人口数量的变动，主要取决于..... ( )

- ①人口出生率      ②人口死亡率      ③人口自然增长率      ④人口机械增长率  
A. ①②      B. ①③      C. ③④      D. ②③

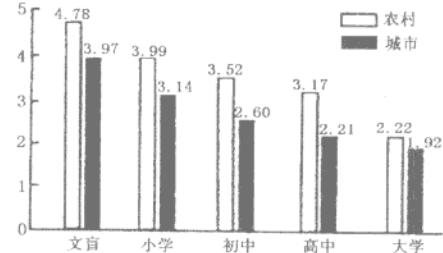
10. 当今世界人口与环境的主要矛盾表现为..... ( )

- ①日益增长的人口数量与环境承载量之间的矛盾      ②人口增长过快与资源短缺之间的矛盾  
③人口增长过慢与人口老龄化之间的矛盾      ④人口发展与社会经济发展不相适应，与资源利用和环境保护不相协调  
A. ①②      B. ②③      C. ①③      D. ①④

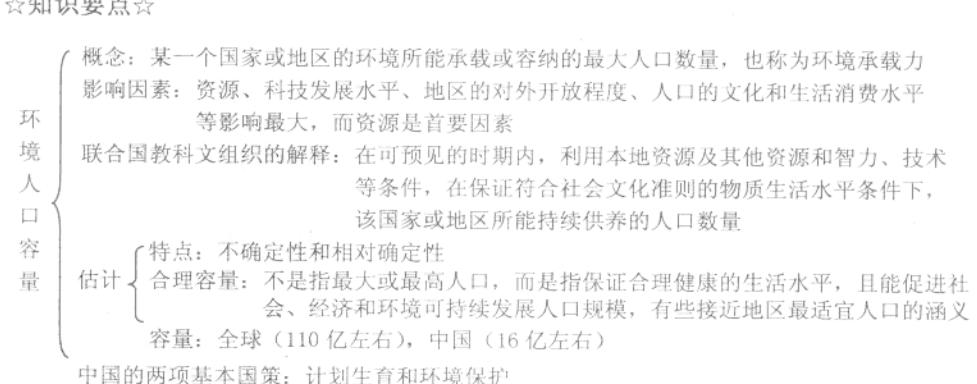
## 二、综合题

11. 右图是按接受教育程度统计的我国 35 岁到 45 岁妇女生育的子女数（1981 年）图，读后回答下列问题。

- (1) 生育率是指在一定时期内\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_之比，它是决定\_\_\_\_\_率大小的基础。  
(2) 从图中可以看出，居住在\_\_\_\_\_的妇女生育子女数高于居住在\_\_\_\_\_的妇女生育的子女数，随着妇女\_\_\_\_\_的提高，生育的子女数越来越\_\_\_\_\_。  
(3) 从图中推理可得出：\_\_\_\_\_环境因素对生育率的影响是极小的；\_\_\_\_\_发展水平、\_\_\_\_\_程度等社会环境因素对生育率的影响是很大的；提高我国居住在乡村或\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_落后地区妇女的\_\_\_\_\_程度是控制人口数量增长的当务之急。  
(4) 目前，我国计划生育的重点在\_\_\_\_\_。  
(5) 从统计图可知，妇女\_\_\_\_\_程度高低是影响一个地区生育率高低的重要因素。
12. 1976 年，我国唐山发生地震，夺走了近 24 万人的生命；2008 年，我国四川省发生地震，死伤惨重。地震是一种危害极大的地质灾害，对人类社会有着重要的影响。据此回答下列问题。
- (1) 影响死亡率变化主要有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等社会环境因素。  
(2) 四川省多地震的原因是\_\_\_\_\_。  
(3) 这些事实反映了 ( )  
A. 大自然的灾害造成死亡率明显上升      B. 死亡率不受社会经济因素的影响  
C. 环境污染也会造成人口死亡率上升      D. 气候、水、土壤对死亡率的影响不明显



## ☆知识要点☆



## ☆典例分析☆

【例】读右图，回答下列问题。

(1) 从耕地状况看，地球的环境人口容量约为\_\_\_\_\_。

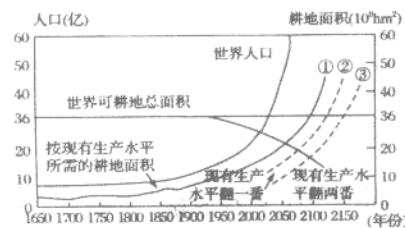
(2) 曲线②、③告诉我们，科技水平的提高，必然带来人类利用\_\_\_\_\_在手段、方法等方面的变革，从而使\_\_\_\_\_发生变化。

(3) 目前，我国人均可耕地不足世界人均可耕地的\_\_\_\_\_分之一。随着人口增长和\_\_\_\_\_的发展，可耕地总数将逐渐减少。

(4) 从图中反映的内容看，为了协调人口与环境的关系，一要保护\_\_\_\_\_，二要控制\_\_\_\_\_。

【解析】解答此题，关键是要认真读图、析图，并且要用发展的眼光来分析图中的内容，发现题中有用的信息。首先读出世界耕地总面积在20世纪呈下降趋势，而人口却在逐年上升，从而得出世界人均可耕地逐年减少；其次，读图分析②③曲线可知，随着社会的发展，科技水平的提高，人类利用资源的方法和手段得以提高，从而使生产力水平大幅度提高，环境人口容量也发生变化，通过以上分析，发现人口与环境问题并找到解决方法。

【答案】(1) 60亿 (2) 资源 环境人口容量 (3) 三 城市化 (4) 资源 人口数量



## ☆能力训练☆

### 一、单项选择题

1. 我国人口与环境协调发展的基本国策是..... ( )  
①珍惜粮食 ②计划生育 ③环境保护 ④控制大城市规模  
A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④
2. 制约环境人口容量的首要因素是..... ( )  
A. 人口的文化消费水平 B. 科技发展水平  
C. 人口的生活消费水平 D. 资源
3. 有关环境人口容量的错误叙述是..... ( )  
A. 在不同的发展时期，人们估计的环境人口容量应该是基本相同的  
B. 环境人口容量就是环境所能容纳的最大人口数  
C. 实际中通常把某一种或几种资源能供养的人口数，作为环境人口容量的估计值  
D. 环境人口容量的估计是建立在环境人口容量的相对确定性基础之上的
4. 与环境人口容量不呈正相关的因素是..... ( )  
A. 资源数量 B. 科技发展水平  
C. 消费水平 D. 对外开放程度
5. 有关地球环境人口容量的说法，正确的是..... ( )  
A. 随着科技的发展，资源利用率不断提高，地球环境人口容量是无限的  
B. 环境人口容量主要取决于生存空间的大小  
C. 资源、科技发展水平及人口的文化和生活消费水平对环境人口容量影响很大  
D. 人口的文化和生活消费水平对环境人口容量影响很小
6. 扩大环境人口容量的基本对策是..... ( )  
A. 珍惜粮食 B. 计划生育 C. 环境保护 D. 控制大城市规模

三峡工程是举世瞩目的一项工程，具有防洪、发电、航运等多方面的作用，但是工程建设也产生了大量的移民，如何安置库区移民成为工程建设的重中之重。据此回答7~8题。

7. 三峡移民安置遇到的最大问题是 ..... ( )

- A. 移民环境容量不足      B. 移民安置的资金严重不足  
C. 乡土观念强，不愿搬迁      D. 人口文化素质低，影响搬迁工作

8. 三峡移民环境容量的核心问题是 ..... ( )

- A. 生活水平提高问题      B. 就业问题      C. 耕地问题      D. 住房问题

9. 我国人口与一些资源之间的矛盾已十分突出，主要表现在 ..... ( )

- ①环境污染和生态退化      ②耕地总数和人均可耕地存在继续减少的趋势  
③自然资源的承载力已达到极限值      ④淡水资源严重不足，有些地区已出现地下水枯竭的迹象  
A. ①②      B. ②③      C. ②④      D. ③④

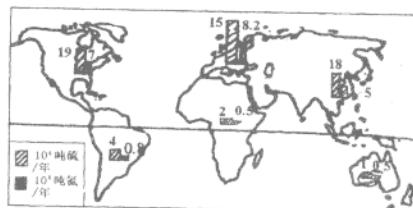
10. 下列因素中，会影响环境人口容量的有 ..... ( )

- ①人口的消费水平      ②社会经济发展的科技水平      ③社会政治制度      ④婚姻、生育观念  
A. ①②③      B. ②③      C. ①②      D. ①②④

## 二、综合题

11. 读世界各地每年排放的硫、氮量分布图，回答下列问题。

(1) 从图中可见，人为硫、氮排放量主要集中于 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_ 等经济发达的工业化国家和地区，原因是 \_\_\_\_\_。



(2) 从图中还可看出，中国的人为硫、氮排放量也很大，这与中国人口之间的关系是 \_\_\_\_\_，除此之外还因为 \_\_\_\_\_。

(3) 通过分析，解释以下说法是否正确，并说明原因。

- ①发达国家拥有先进技术，因而不是环境问题的主要承担者。 \_\_\_\_\_。  
②环境污染与人口数量成正比。 \_\_\_\_\_。  
③解决中国的环境污染问题，主要是控制人口增长。 \_\_\_\_\_。

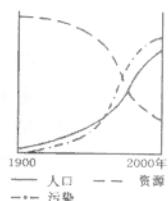
12. 右图是20世纪世界人口、资源、环境污染的相关示意图，读后回答下列问题。

(1) 20世纪以来，人口、资源、环境三者发生的变化是：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_，这些变化对人类造成的威胁是：\_\_\_\_\_。

(2) 我国应坚定不移地执行 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 这两项基本国策，协调人口与环境的关系，才可做到既能不断满足我国人民不断提高的物质文化生活的需要，又能 \_\_\_\_\_。

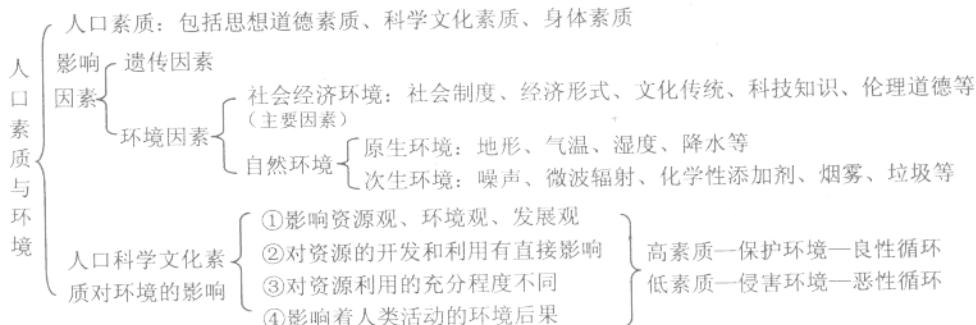
(3) 美国的人均二氧化碳排放量是印度人均排放量的20多倍，表明人口的 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 消费水平对环境人口容量有较大影响。

(4) 世界人口增长过快主要是由于发展中国家和地区人口增长过快。一般来说，出生率与人均国民生产总值成反比。因此，发展中国家要提高经济水平，当务之急要 \_\_\_\_\_。



## 1·4 人口素质与环境

### ☆知识要点☆



### ☆典例分析☆

【例】阅读材料，回答下列问题。

未能再循环利用的工业废弃物严重侵害着环境和人类健康。我们现在排放的二氧化碳、家庭污水和其他“无毒”废物的速度超过了自然循环能够吸收它们的速度。我们正在越来越大量地排放着有毒的（经常是不能由生物过程降解的）废物，它们正积聚在土壤、空气和水中。后果是，我们正在破坏着自然环境（例如，森林被酸雨和烟雾毁坏）、我们的农业系统（例如，收成被土壤退化以及空气和水的污染所毁掉）和危害人类的健康（例如，食物中残留的农药、人工合成聚合物造成的室内空气污染、室外的烟雾、被污染的饮用水以及家庭和学校地下的有毒垃圾堆）。在未来一年里，污染的流行病学很可能会受到更大的重视。因此，学生们应该熟知主要污染物的种类、来源、造成的结果以及为清除它们有待付出的代价。

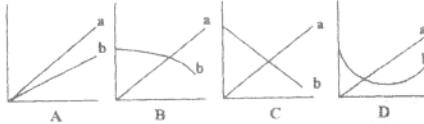
(1) 文中关于污染与环境自净能力的关系可以表述为 ..... ( )

- A. 环境污染速度超过环境自净能力      B. 环境污染速度低于环境自净能力  
C. 环境污染速度与环境自净能力大体相当      D. 环境污染速度与环境自净能力无关

(2) 二氧化碳浓度增大会导致\_\_\_\_\_效应，对沿海地区的影响是\_\_\_\_\_，对气候的主要影响是\_\_\_\_\_。

(3) 文中提到环境污染的后果主要是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三方面。

(4) 主要发达国家经济发展与环境质量的关系可以用下图表达的曲线(a表示经济发展, b表示环境质量)为 ( )



(5) 将下列污染原因与结果用线连起来。

- A. 氟利昂等排放物  
B. 砍伐森林  
C. 核污染  
D. 汽车、燃煤等排放二氧化硫等  
E. 大量使用农药

- ①酸雨  
②土壤和水污染  
③放射病和癌症发病率增加  
④臭氧层破坏  
⑤土地沙漠化

(6) 除工业污染外，消费污染越来越严重。请列出四种主要的消费污染：\_\_\_\_\_。

**【解析】**本题以图文结合的形式考查了环境污染的原因、表现和危害，知识跨度大，综合性强，解答时应认真读图，明确图像表示的含义，仔细阅读材料，从中提取有效信息，排除干扰信息的影响，结合相关的原理和规律进行综合分析。

**【答案】**(1) A

- (2) 温室 极冰融化，海平面上升，沿海低地和部分城市被淹 全球气候变暖，气候带范围发生变化  
(3) 破坏自然环境 破坏农业系统 危害人体健康  
(4) D  
(5) A 连④ B 连⑤ C 连③ D 连① E 连②  
(6) 汽车尾气、生活中产生的污水、固体废弃物及噪音等

### ☆能力训练☆

#### 一、单项选择题

1. 因人口科学文化素质低而产生的环境问题是..... ( )  
A. 过度捕捞，鱼虾枯竭 B. 寒潮侵袭，农作物冻坏  
C. 台风侵袭，造成洪涝灾害 D. 地震频发，导致滑坡、泥石流
2. 近年来，因艾滋病的传播及其他因素的影响，非洲个别国家人口的平均年龄下降到37岁，这主要反映了..... ( )  
A. 自然灾害对人口身体素质的影响  
B. 科技知识和伦理道德对人口身体素质的影响  
C. 地理位置和文化传统对人口身体素质的影响  
D. 气候、地形、水土等自然因素对人口身体素质的影响
3. 下列内容由原生环境因素导致的是..... ( )  
A. 高温多雨季节后，由生物性污染导致蚊子大量繁殖，引起疟疾、乙型脑炎等疾病的流行  
B. 环境中碘异常，当地人易得地方性甲状腺肿大  
C. 食品中的黄曲霉素导致人体癌变  
D. 烟草燃烧时产生的烟雾中有多种致病变物质
4. 关于次生环境对人类影响的错误叙述是..... ( )  
A. 噪声对人的听力、神经系统、心血管系统、消化系统都有影响  
B. 一些食品的污染物和夹杂物对人体有致畸、致癌作用  
C. 医院的垃圾和废弃物未经处理可能通过水土、饮食传播传染病  
D. 人体有极好的免疫能力，次生环境好与坏对身体素质影响不大
5. 下列对人类活动的环境后果的治理措施，正确的是..... ( )  
①湖泊面积缩小——退耕还湖 ②伏旱——跨流域调水  
③红壤——增施有机肥 ④黄土高原的水土流失——植树造林  
A. ①④ B. ③④ C. ①③④ D. ①②③④
- 农药DDT又名氯苯乙烷，是有机氯农药，喷洒过DDT的植物，其毒素便通过植物根系或叶脉进入植物的细胞液中，当溶有氯苯乙烷的食用植物进入人体后，通过人体异化作用合成毒蕈类及毒氯化物，诱发癌细胞裂变。出乎人们意料的是，在人迹罕至的南极，科学家也检测到DDT的遗迹，并在南极熊体内的基因细胞里发现了DDT的影子。据此回答6~7题。
6. DDT对人体和其他生物产生危害，属于..... ( )  
A. 原生环境因素的影响 B. 次生环境因素的影响  
C. 遗传因素的影响 D. 社会文化因素的影响

7. 发现 DDT 对人体和其他生物产生危害并采取一系列措施解决问题，说明了 ..... ( )
- 人口身体素质主要受自然环境的影响
  - 人口科学文化素质对治理环境和保护环境有着特殊的影响
  - 人口科学文化素质的高低，间接影响着人类活动的环境后果
  - 科学文化素质不同的人口，对资源利用的充分程度也大不相同
8. 有关人口身体素质的叙述，正确的是 ..... ( )
- 人常说“虎父无犬子”，可见遗传因素是人口身体素质好坏的决定性因素
  - 人口身体素质指的是人口群体平均的身体健康状况
  - 人口身体素质指的好坏，主要取决于经济因素
  - 自然环境因素是影响人口身体素质的主要因素
9. 我国偏远山区，特别是少数民族聚集地区的儿童身体畸形、智力低下等症状的人数呈逐年上升趋势，影响其身体素质的因素可能是 ..... ( )
- 遗传因素
  - 放射性污染严重
  - 遗传因素和环境因素
  - 环境因素
10. 我国青藏高原地区白内障及失明患者发病率高，其原因是 ..... ( )
- 水、土中含氟过多
  - 环境污染严重
  - 太阳紫外线照射强
  - 传统的宗教信仰

## 二、综合题

11. 读右面环境污染对人类寿命的影响图，分析回答下列问题。
- (1) 从图中看出，环境污染程度与人类寿命的关系是 \_\_\_\_\_。
- 
- (2) 目前环境污染主要有 \_\_\_\_\_ 性环境污染、\_\_\_\_\_性环境污染、\_\_\_\_\_性环境污染。被称为当今城市一大公害的是 \_\_\_\_\_ 污染。对人口身体素质的危害极大，并且污染影响的人口面也较大的是 \_\_\_\_\_ 性污染；往往通过饮食传播一些疾病的主要是 \_\_\_\_\_ 性污染。
- (3) 环境中的噪声和 \_\_\_\_\_ 污染，主要是 \_\_\_\_\_ 和电信业发展造成的。城市噪声污染以 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 噪声污染为主。噪声污染主要影响人的 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_。
- (4) 相对而言，北半球污染比南半球 \_\_\_\_\_。

12. 读以下材料，回答下列问题。

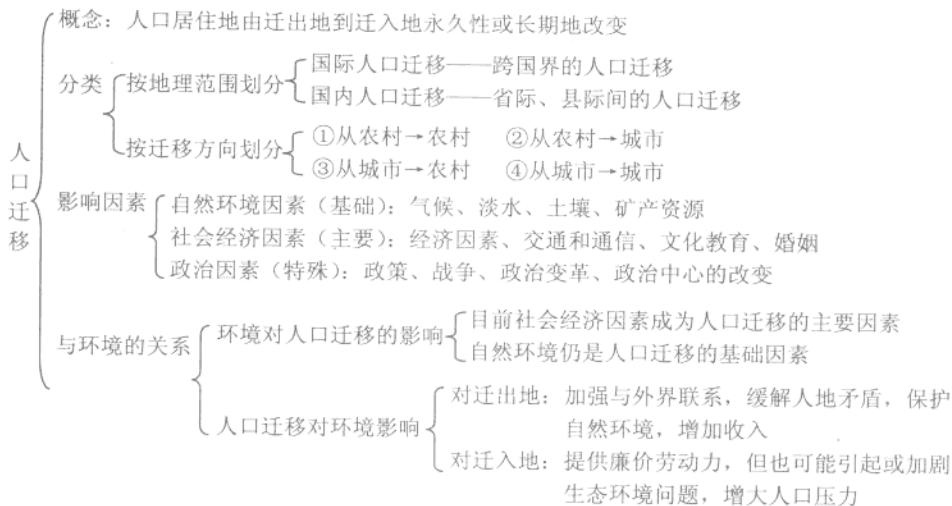
材料一：据世界卫生组织最新统计，每年至少有 1500 万人死于由水污染引起的疾病，仅痢疾每年就夺去四五万儿童的生命。沼泽污水滋生的蚊子传播的疟疾每年使 10 亿人受害。

材料二：研究表明，我国不少地区属于碘缺乏的重病区，据统计，这些地区儿童的平均智商比非病区儿童低 10%~15%。

- (1) 以上两则材料说明的是 \_\_\_\_\_ 因素对人口身体素质的影响，同时也说明，即使是现在， \_\_\_\_\_ 对人口身体素质也有重要影响。
- (2) 材料一中，主要是指受人类影响的环境因素，即 \_\_\_\_\_ 因素，并且具体属于 \_\_\_\_\_ 方面对人口身体素质的影响。
- (3) 材料二中，主要是指受当地水土等自然环境因素影响，即 \_\_\_\_\_ 因素。
- (4) 在人类社会早期， \_\_\_\_\_ 曾经是影响人口身体素质的决定因素，随着人类社会的发展，人口身体素质的高低越来越取决于 \_\_\_\_\_。
- (5) 人口的身体素质除了受环境因素影响外，还受到 \_\_\_\_\_ 影响。

## 1·5 人口迁移与环境

### ☆知识要点☆



### ☆典例分析☆

【例】(2006·江苏高考题)下表是我国第五次人口普查时“江苏省某市迁入人口年龄及性别统计表”。据此回答下列问题。

年龄段(岁)	0~14	15~29	30~44	45~59	≥60
男性人口(万人)	5.04	25.14	14.68	4.94	1.76
女性人口(万人)	3.84	37.10	11.63	4.01	1.78

- (1) 该市迁入的人口特征有 ..... ( )
- A. 男性人口多于女性人口
  - B. 人口迁移主要受经济因素的影响
  - C. 以青壮年人口为主
  - D. 与该市原有人口年龄构成相似
- (2) 迁入人口对该市的影响有 ..... ( )
- A. 缓和了当地就业紧张的局面
  - B. 制约了该市经济的发展
  - C. 增加了该市被抚养人口
  - D. 加大了城市基础设施的压力

【解析】(1) 题人口往城市迁移,主要是为了寻求更多的就业机会和更好的生活条件,属经济因素的影响,B对;由材料看出,15~44岁人口占迁入人口的绝大多数,C对。计算可知,男性人口迁入51.56万,女性人口迁入58.36万,A错。江苏人口再生产类型为现代型,老年人口比重较大,而迁入人口中老年人口比重很小,D错。(2)题迁入人口要靠该城市供养,人口增多,必然增加城市基础设施(如交通)的压力,CD正确。人口增加,会加剧当地就业的紧张状况,但带来大量的廉价劳动力,可促进该市经济的发展,AB错。

【答案】(1) BC (2) CD

## ☆能力训练☆

### 一、单项选择题

(2008海南)右表资料摘自联合国于2000年发布的预测报告,反映了2001~2050年世界移民趋势。据此完成1~2题。

1. 世界人口迁移的主要趋向是…… ( )  
 A. 从发展中国家向发达国家迁移  
 B. 从北半球向南半球迁移  
 C. 从西半球向东半球迁移  
 D. 从内陆国家向沿海国家迁移
2. 移民外迁的主要动因是寻求…… ( )  
 A. 更高的社会地位    B. 更多的休闲时间    C. 更高的收入    D. 更优的自然环境
3. 下列说法错误的是…… ( )  
 A. 影响早期人口逐水草而居的人口迁移因素是淡水的分布  
 B. 深圳人口在近20年内由约2万发展到167万,主要原因是设立经济特区,经济发展迅速  
 C. 英国的伯明翰,中国的大庆、攀枝花的发展早期是矿产资源开发而吸引人口大量迁入  
 D. 对人口迁移主要的、经常起作用的因素是交通和通讯因素
4. 美国有许多老年人在退休以后向南方迁移,主要原因是…… ( )  
 A. 美国政府政策措施影响的结果    B. 南方经济比北方发达,生活水平高  
 C. 南方耕地充足,矿产资源丰富,离海洋近,水资源丰富  
 D. 南方地区阳光充足,空气洁净,环境污染少,气候条件好
5. 下列人口在空间上的移动现象,属于人口迁移的是…… ( )  
 ①游牧民的“转场”    ②外出旅游观光    ③湘妹子到深圳经商    ④由上海调到北京工作、定居  
 A. ①②    B. ②③    C. ③④    D. ①④
6. 对人口迁移的理解,正确的说法是…… ( )  
 A. 凡人口在两地区间的空间移动,均为人口迁移  
 B. 国庆期间,大量外国游客到北京旅游,这种现象属于人口迁移  
 C. 我国大学生赴美留学攻读硕士、博士学位,属于人口迁移  
 D. 人口迁移的空间移动距离都在1000千米以上
7. 随着我国西部大开发的实施,很多人向西部迁移,形成这种局面的主要原因是…… ( )  
 A. 水源条件的改善    B. 民族政策的变化    C. 交通和通信的发展    D. 经济布局的改变
8. 下图所示的四个国家中,基本上是近几百年来移民建立起来的是…… ( )  
 A. ①②    B. ②③    C. ②④    D. ①④
9. 下面①②③④四幅图反映了一些国家近几十年来国内人口迁移状况,这些国家依次是…… ( )  
  
 A. ①德国 ②俄罗斯 ③日本 ④美国    B. ①俄罗斯 ②德国 ③美国 ④日本  
 C. ①美国 ②日本 ③俄罗斯 ④德国    D. ①日本 ②美国 ③德国 ④俄罗斯
10. 下列移民不属于“环境难民”的是…… ( )  
 A. 菲律宾马荣火山爆发,当地居民外迁  
 B. 中国修建三峡工程,库区人口向外迁移  
 C. 东京大地震,当地居民外迁

迁出国	数量(万人/年)	迁入国	数量(万人/年)
中国	30.3	美国	110.0
墨西哥	26.7	德国	21.1
印度	22.2	加拿大	17.3
印度尼西亚	18.0	英国	13.6
菲律宾	14.4	澳大利亚	8.3

## 二、综合题

11. 读右图，回答下列问题。

- (1) 图中表示的人口迁移，是\_\_\_\_\_国家历史上和\_\_\_\_\_国家当前人口迁移的主要方式。
- (2) 图中字母代表的内容，对人口迁移而言，属于拉力的是\_\_\_\_\_，属于推力的是\_\_\_\_\_。
- (3) 对人口压力大的农村，人口迁移缓解了当地\_\_\_\_\_矛盾，可以更加合理地开发和利用农业\_\_\_\_\_资源，对更好地保护农村的\_\_\_\_\_有积极作用。
- (4) 大量农村人口迁入城市，既积极地推动了城市的\_\_\_\_\_发展，同时又给城市的\_\_\_\_\_造成了巨大的压力。

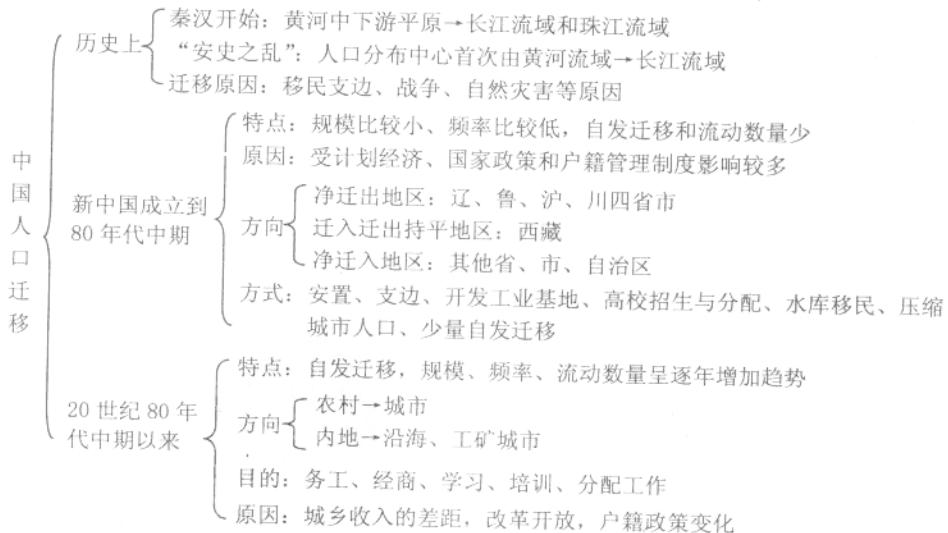


12. 2005年11月13日，中石油吉林石化公司爆炸事故发生后，监测发现苯类污染物流入松花江，造成水质污染。受其影响，松花江污染较重河段附近的居民纷纷迁移。据此回答下列问题。

- (1) 下列迁移原因与此类似的是..... ( )
- A. 非洲卢旺达的人口迁移      B. 伊拉克的人口迁移  
C. 美国东北部人口向西南部迁移      D. 中国西北地区草原沙化使一些人背井离乡向内地迁移
- (2) 人口迁移按迁移方向划分主要有\_\_\_\_\_，我国当前人口迁移的主要类型是\_\_\_\_\_的人口迁移。
- (3) 2005年11月，缅甸首都由仰光迁往中部小城彬马都，同时，其国内大量人口迁移，影响此次人口迁移的主要因素是\_\_\_\_\_。分析其迁都的积极意义：\_\_\_\_\_。

## 1·6 中国人口迁移

### ☆知识要点☆



## ☆典例分析☆

【例】(2003·全国高考题)近年来我国流动人口逐渐增加,2001年全国流动人口超过了1.2亿。读右图,回答下列问题。

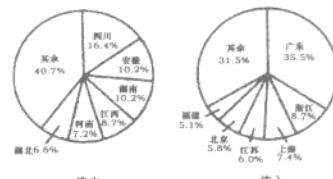
(1) 2001年我国跨省流动人口的主要流向是( )

- 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较发达地区
- D. 从东部地区流向西部地区

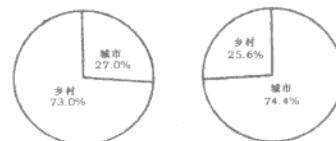
(2) 说明现阶段我国人口大规模流动的主要原因和直接后果。

【解析】(1) 我国跨省人口的流动主要是由乡村流向城市,由经济贫困地区流向经济发达地区,由中西部地区流向东部沿海地区。(2) 说明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、社会发展有积极意义。

【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高于人口流出地区;人口流入地区的生活环境要优于人口流出地区。直接后果:弥补了人口流入地区的劳动力不足;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。



2001年我国跨省流动人口地区构成



2001年我国流动人口城乡结构

## ☆能力训练☆

### 一、单项选择题

我国人口迁移在不同历史阶段表现出不同的特点,对社会经济发展具有重要的影响。据此回答1~2题

- 1.“安史之乱”引发的人口迁移,对我国人口地理分布的影响是.....( )  
①人口分布中心从长江流域移到珠江流域 ②人口分布中心从黄河流域移到长江流域  
③南方地区人口第一次超过北方地区人口 ④南方地区与北方地区人口数量达到平衡  
A. ①③ B. ②③ C. ①④ D. ②④
- 2.“安史之乱”引发的人口迁移与新中国成立至80年代中期人口迁移比较,正确的是.....( )  
A. 从迁移方向看,都是从北方迁向南方  
B. 从迁移原因看,都是战争因素引起的  
C. 从迁移方式看,都是自发性迁移的  
D. 从迁移结果看,都促进了民族融合和社会经济的发展
- 3.对三峡库区大量移民的原因,叙述正确的是.....( )  
A. 自然原因 B. 社会经济因素 C. 自发形成 D. 政治变革
- 4.近几年,我国派往海外的留学生,学成不回国的现象比较突出,这种现象对我国而言( )  
A. 可以缓解就业压力 B. 可以减少人口压力  
C. 造成人才流失 D. 有利于学习国外的先进经验
- 5.为开发新疆克拉玛依油田所形成的人口迁移属于.....( )  
A. 安置失业人员和闲散劳动力的人口迁移  
B. 移民垦荒、支援边疆、建设农林牧业的人口迁移  
C. 支援新开发区工业基地建设的人口迁移  
D. 压缩城市人口规模而引起的人口迁移