



专题调研

主编 杜志建

问题诊断学习法

破解

人文地理



YZL10890151309



65 个

高考大问题

地理

24

汕头大学出版社

新课标
2012高考
研究课标成果



问题诊断学习法

破
解

人文地理

65个
高考大问题



YZL10890151309

丛书主编：杜志建

丛书编委：朱春国 李岳樵 李新运

本册主编：李岳樵

汕头大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

专题调研·地理(人文地理)/杜志建主编. —
汕头:汕头大学出版社, 2008. 7
(专题调研系列)
ISBN 978 - 7 - 81120 - 312 - 7

I . 专... II . 杜... 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(2008)第 053411 号

专题调研·地理(人文地理)

策 划:杜志建	主 编:杜志建
责任编辑:胡开祥	责任技编:姚健燕 钱丹
封面设计:李陈	责任校对:刘娜
出版发行:汕头大学出版社 (广东省汕头市汕头大学内)	邮 编:515063
印 刷:河南省宏大印业有限公司	电 话:0754 - 82903126
开 本:787 mm × 1092 mm 1/16	印 张:24
版 次:2011 年 7 月第 4 版	字 数:760 千字
印 次:2011 年 7 月第 1 次印刷	
定 价:38.40 元(共 3 册)	
ISBN 978 - 7 - 81120 - 312 - 7	

发行/广州发行中心 通讯邮购地址/广州市越秀区水荫路 56 号 3 栋 9A
邮编/510075 电话/020 - 37613848 传真/020 - 37637050

版权所有 翻版必究

如发现印装质量问题,请与承印厂联系退换。

Contents

目录

Zhuanti tiaoyan

专题调研



1 专题一 人口的变化

Step1	自我诊断	1
Step2	问题突破	4
Step3	高分秘笈	9
Step4	闯关与预测	10
	答案与解析	111

13 专题二 城市内部空间结构与城市的服务功能

Step1	自我诊断	13
Step2	问题突破	15
Step3	高分秘笈	22
Step4	闯关与预测	24
	答案与解析	112

26 专题三 城市化

Step1	自我诊断	26
Step2	问题突破	28
Step3	高分秘笈	33
Step4	闯关与预测	34
	答案与解析	113

37 专题四 农业的区位因素与区位选择

Step1	自我诊断	37
Step2	问题突破	39
Step3	高分秘笈	45
Step4	闯关与预测	47
	答案与解析	113

50 专题五 农业生产地域类型

Step1	自我诊断	50
Step2	问题突破	52
Step3	高分秘笈	59
Step4	闯关与预测	61
	答案与解析	114

Contents

64 专题六 工业的区位因素与区位选择

Step1 自我诊断	64
Step2 问题突破	66
Step3 高分秘笈	71
Step4 闯关与预测	74
答案与解析	115

76 专题七 工业地域

Step1 自我诊断	76
Step2 问题突破	79
Step3 高分秘笈	84
Step4 闯关与预测	85
答案与解析	116

87 专题八 交通运输布局及其影响

Step1 自我诊断	87
Step2 问题突破	89
Step3 高分秘笈	94
Step4 闯关与预测	96
答案与解析	117

98 专题九 人类与地理环境的协调发展

Step1 自我诊断	98
Step2 问题突破	100
Step3 高分秘笈	107
Step4 闯关与预测	108
答案与解析	118



问题快速索引

1. 人口增长模式在时间和空间上有怎样的差异? (4)
2. 发达国家和发展中国家人口问题有何差异? (5)
3. 环境人口容量和合理人口容量有什么差异? (6)
4. 为什么现代人会“背井离乡”到其他地方? (7)
5. 不同时期,国内外人口迁移有什么特点? (8)
6. 城市的形成与发展主要受哪些区位因素的影响? (15)
7. 常见的城市形态有哪些? 各有什么特点? (16)
8. 城市三大功能区有何差异? (17)
9. 城市内部空间结构的形成主要受哪些因素的影响? (18)
10. 城市的等级有哪些? 它们的服务功能有何差异? (20)
11. 城市工业区布局时应注意什么问题? (20)
12. 什么是城市化? 城市化的动力及标志有哪些? (28)
13. 世界城市化不同时期的特点是什么? (29)
14. 发达国家与发展中国家城市化的差异主要表现在哪些方面? (30)
15. 城市化对地理环境产生的具体影响有哪些? (31)
16. 常见农作物的生长条件及分布区是什么? (39)
17. 影响农业生产的自然因素有哪些? (40)
18. 社会经济因素如何影响农业生产? (42)
19. 我国主要的商品性农业生产基地有哪些? 它们各有什么特点? (43)
20. 我国主要的农业区发展农业生产的区位条件有哪些? (44)
21. 季风水田农业的区位和特点分别是什么? (52)
22. 以美国为代表的商品谷物农业的区位条件和特点有哪些? (53)
23. 阿根廷潘帕斯草原大牧场放牧业的优势条件有哪些? 其对我国畜牧业的发展有什么启示? (55)
24. 分布在经济发达地区的乳畜业的优势条件有哪些? (56)
25. 混合农业的生产模式具有什么特点? (56)
26. 世界典型农业地域类型的特点及区位条件有哪些? (57)
27. 农业生产给地理环境带来哪些影响? (58)
28. 影响工业布局的区位因素有哪些? (66)
29. 按照区位条件划分有哪些工业类型? (67)
30. 工业区位选择的原则及影响工业区位选择的因素有哪些? (68)
31. 工业区位因素的变化原因及规律各有哪些? (69)
32. 常见工业部门的主要区位因素有哪些? (70)

33. 工业集聚的意义是什么？工业地域有哪些类型？	(79)
34. 产生工业分散的原因是什么？工业分散包括哪些类型？	(80)
35. 传统工业区与新工业区的差别有哪些？	(81)
36. 出现产业转移的原因有哪些？	(83)
37. 主要交通运输方式有哪些？实际选择交通运输方式要注意哪些问题？	(89)
38. 影响交通线建设的主要区位因素有哪些？	(90)
39. 影响交通点选址的因素有哪些？	(91)
40. 交通运输布局对城市的空间形态有什么影响？	(92)
41. 交通运输队商业网点有什么影响？	(92)
42. 不同阶段的人地关系有什么特点？	(100)
43. 如何正确理解人地关系？	(101)
44. 当今环境问题产生的原因有哪些？	(102)
45. 目前主要的环境问题有哪些？其产生原因和治理措施有哪些？	(103)
46. 什么是可持续发展？它的原则和内涵是什么？	(104)
47. 我国实施可持续发展的途径有哪些？	(105)

高分秘笈快速索引

1. 读图技巧点拨——人口年龄结构金字塔图的判读技巧	(9)
2. 知识创新运用——中国人口老龄化问题	(10)
3. 读图技巧点拨——常见地租曲线图的判读	(22)
4. 解题方法探究——城市区位因素的分析方法	(23)
5. 考点发散类比——城市化、郊区城市化、逆城市化和再城市化的区别	(33)
6. 知识创新运用——城市轨道交通对城市房地产的影响	(33)
7. 考点发散类比——区分主要区位因素、主导因素、限制性因素	(45)
8. 解题方法探究——农业区位选择的分析策略	(46)
9. 考点发散类比——几种特殊的农业地域类型	(59)
10. 万能答题模板——世界及中国的粮食问题	(60)
11. 读图技巧点拨——几种工业区位模式图的判读技巧	(71)
12. 解题方法探究——工业的主要区位因素分析	(73)
13. 考点发散类比——国际产业转移呈现的四大新趋势	(84)
14. 解题方法探究——正确理解工业地域联系与工业分散	(84)
15. 考点发散类比——交通运输发展条件的评价	(94)
16. 解题方法探究——港口的区位条件分析	(95)
17. 解题方法探究——环境问题类试题的分析策略	(107)
18. 考点发散类比——循环经济与清洁生产的区别	(108)

专题一

人口的变化



自我诊断

(发) 现 (问) 题 (很) 重 (要)



高频考点

考点 1

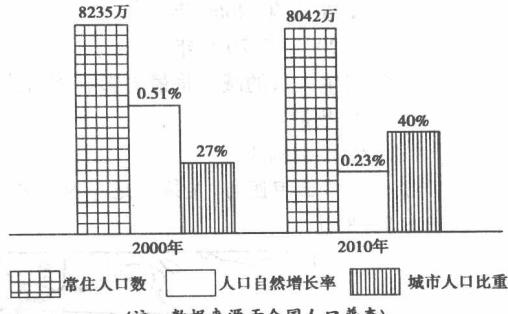
人口增长模式的判断与区域差异



诊断试题

(2011·四川文综)下图为我国西部某省人口数据统计图。近年全国人口自然增长率率为0.5%左右。据此回答1—2题。

1. 关于该省人口状况的叙述,正确的是

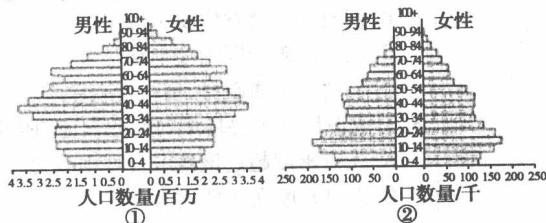


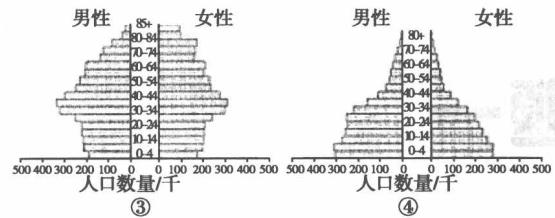
- A. 目前出生率低、死亡率低
- B. 人口密度十年来大幅减小
- C. 城市人口比重提高依靠人口自然增长
- D. 城市人口数量十年来增长50%以上

2. 该省十年来常住人口(指实际居住在当地半年以上的人口)数量减少,其主要原因是

- A. 人口自然增长率下降
- B. 水利工程移民增多
- C. 省级行政区域缩小
- D. 劳务输出数量增加

(2010·海南地理)下图示意4个国家人口的性别一年龄构成。读图,完成3—4题。



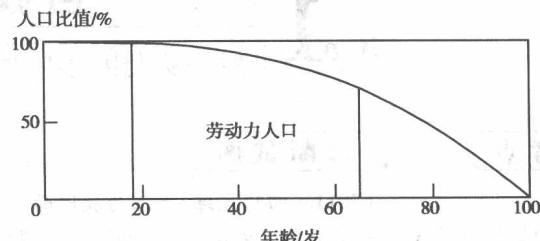


3. 图示四国中人口自然增长率最高的是
A. ① B. ② C. ③ D. ④
4. 图示四国中 30—39 岁人口数量从少到多依次是
A. ①③④② B. ②④③① C. ④②③① D. ①②③④

考点 2 人口问题

人口问题

(2010·宁夏文综)下图曲线为某国 2000 年不同年龄人口数量与 0 到 1 岁人口数量的比值连线。18—65 周岁人口为劳动力人口,其余为劳动力人口负担的人口。假定只考虑该国人口的自然增长,且该国从 2001 年起控制人口增长,使每年新生人口都为 2000 年新生人口的 80%。据此完成 5—6 题。

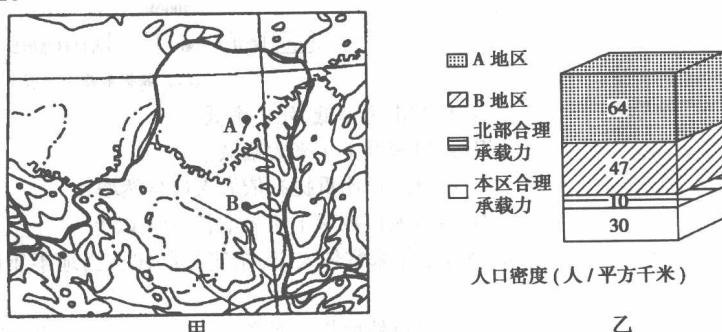


5. 该国劳动力人口负担最轻、最重的年份分别是
A. 2019 年,2066 年 B. 2066 年,2019 年
C. 2001 年,2019 年 D. 2001 年,2066 年
6. 出生人口的减少将最先影响该国劳动力人口的
A. 数量 B. 职业构成
C. 性别构成 D. 年龄构成

考点 3 人口容量

人口容量

下面甲图为“某地区地形图”,乙图为“该地区人口密度分布情况图”,读图回答 7—8 题。



7. 下列关于图示地区地理环境的叙述,错误的是
A. 水土流失是该地区主要的环境问题
B. 该地区不会发生凌汛现象
C. 该地区矿产资源较丰富
D. 该地区土质疏松、植被覆盖差
8. 造成该地区主要环境问题的人为原因是
A. 人口密度超过该地区合理承载力 B. A 地区的人口密度高于 B 地区
C. 人口密度在北部最为合理 D. 本区人口合理承载力较大

考点4

人口迁移

(2011·广东文综)读“1995—2009年我国某省级行政区户籍人口迁移变动情况图”,结合所学知识,完成9—10题。



9. 1995—2009年,该省级行政区户籍人口

- A. 迁入率持续上升
- B. 迁出率持续降低
- C. 机械增长率缓慢下降
- D. 累计净迁入量逐年增加

10. 从人口迁移模式看,该省级行政区可能是

- A. 上海
- B. 安徽
- C. 湖南
- D. 河南

● 答案详见111页

诊断报告



考点1 人口增长模式的判断与区域差异

1—2题:读图分析能力不强及对人口增长的知识掌握得不系统是解题失误的主要原因,考生平时应加强读图方面的训练,可参见Step2“问题突破”问题1,系统地对人口增长模式的知识进行掌握。

3—4题:所学知识不能准确、灵活地运用到实际测试中,不会判读人口金字塔图是解题失误的主要原因。

考点2 人口问题

5—6题:由于对图示的分析解读能力不强,不能从图示中分析出变化趋势和规律并结合题干中的概念进行正确解题;同时,对人口问题方面知识的欠缺也是造成解题失误的原因,考生可参见Step2“问题突破”问题2对人口问题的知识进行巩固。

考点3 人口容量

第7题失分的主要原因是空间定位能力欠缺,以及对区域划分和区域特征进行准确分析和理解的能力不足,平时应加强这方面的培养和训练;第8题失分的主要原因是考生对基本概念掌握得不牢,针对人口问题与区域环境问题之间的联系,应该建立分析思考的模式,具体可参考Step2“问题突破”问题3。

考点4 人口迁移

9—10题失分的主要原因是读图分析能力不强,不能从图中提取有效信息,不理解机械增长率等概念,导致失分。考生要学会对区域特征进行准确分析和理解,围绕我国各省市人口迁移特征来分析人口迁移的因素(原因),具体见Step2“问题突破”问题4。

名师学法指导

(1)本专题在历年高考中主要从三个方面进行测试:其一是基本概念的辨析和比较,如人口容量和人口合理容量等;其二是通过示意图(如人口金字塔图等)结合热点材料对人口变化三率、人口迁移等知识进行测试;其三通过新知识、新理论(如人口红利等)进行自主学习能力测试。

(2)复习时要注意培养自己对数据的整理、归纳和分析能力,掌握人口再生产类型的特点及分布,能够通过图文表格进行准确判断;要了解典型地区人口数量变化的原因及影响,结合我国及世界发达国家的情况分析各种人口问题及其影响;总结影响人口迁移的因素并结合典型的案例理解其影响。人口、资源、环境问题是当前人类面临的三大问题,而人口增长过快又是另外两个问题产生的根本原因。复习本专题时可以与其他专题知识相结合进行复习,理解人口问题的实质并找出相应的对策。另外平时应进行新知识、新理论的自主学习及相应的试题练习,提高自主学习能力。



问题突破

找到解决问题的方法

问题清单

问题 1

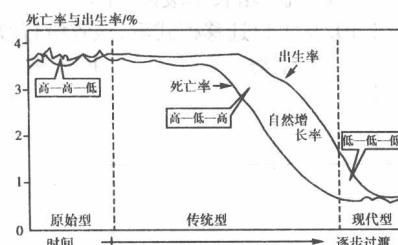
人口增长模式在时间和空间上有怎样的差异?

名师释疑

诊断 1

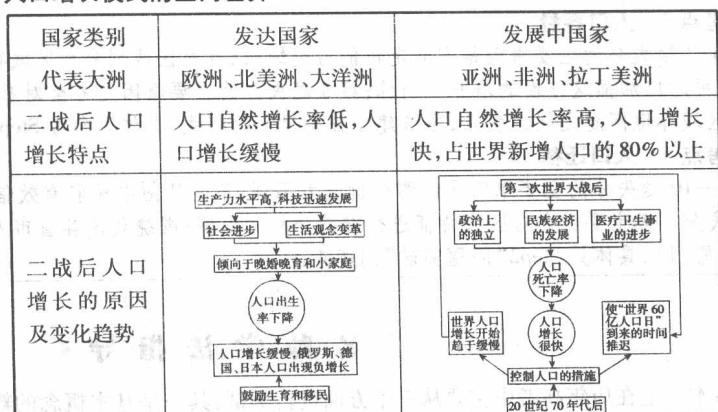
1. 人口增长模式的时间差异

依据不同历史阶段的人口出生率、死亡率和自然增长率，世界人口增长模式可以分为原始型、传统型和现代型三种类型(也有教材把传统型再细分为传统型和过渡型两种)。其基本特征差异如下所示：

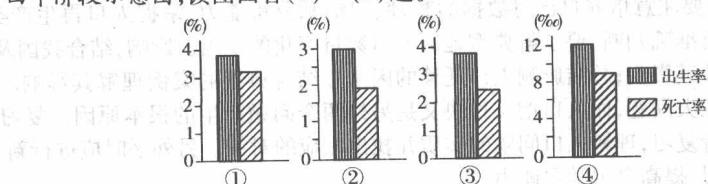


人口增长模式		原始型	传统型	现代型
社会发展阶段		农业社会及以前	工业化初期	后工业化时期
基本特征	出生率	高	高	低
	死亡率	高	低	低
	自然增长率	低	高	低
典例: 芬兰		18世纪中期	工业化开始后	20世纪70年代后

2. 人口增长模式的空间差异



典例 1 下面是某国从18世纪80年代到20世纪70年代人口增长模式转变的四个阶段示意图，读图回答(1)~(3)题。





(1)按人口增长模式演变历程,排列正确的是

- A. ②③④① B. ①③②④ C. ①②③④ D. ④①③②

(2)该国可能是

- A. 芬兰 B. 美国 C. 巴西 D. 印度

(3)关于该国在不同阶段的叙述,正确的是

- A. ①阶段,人口老龄化问题严重
B. ②阶段,农业产值大于工业产值
C. ③阶段,从事第三产业的人口超过第一、二产业的从业人口
D. ④阶段,城市人口的比重在70%以上

精析 (1)分析图中纵坐标的数值,结合人口增长模式各阶段出生率和死亡率的特点,即可做出判断。

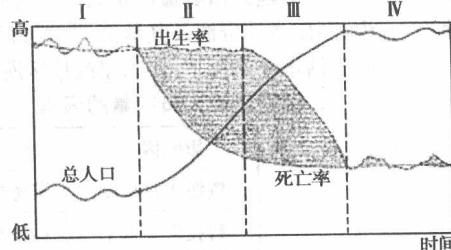
(2)该国在④阶段时,人口自然增长率仅为3‰,极低。

(3)20世纪70年代该国人口增长模式已为现代型,故其应为发达国家,城市化水平较高。

答案 (1)B (2)A (3)D

【即时巩固】 下表是某国出生率、死亡率的变化情况,下图是人口增长模式图。据此回答1—2题。

	1975年	1985年	1995年	2005年
出生率(%)	4.4	4.3	4.3	4.3
死亡率(%)	2.0	1.7	1.6	1.4



1.该国处于上图中的

- A. 阶段I B. 阶段II C. 阶段III D. 阶段IV

2.该国1975—2005年期间,人口增长的特点是

- A. 总量有波动,但变化不大 B. 总量上升,增长速度减缓
C. 经历了慢—快—慢的过程 D. 总量上升,增长速度加快

问题2

发达国家和发展中国家人口问题有何差异?

诊断2

不同人口问题的影响及解决措施

国家	问题	影响	措施
发达国家	人口增长缓慢	劳动力不足,国防兵源不足,社会负担加重等	鼓励生育,接纳移民
	人口老龄化		
发展中国家	人口出生率高,人口增长过快	就业压力增大,环境问题突出,经济发展速度降低,生活水平提高缓慢	实行计划生育,控制人口数量,提高人口素质
	青少年及儿童比重过大	造成巨大的人口增长惯性,不利于人口、经济、教育、就业、环境等问题的解决	

典例 2 下表为 2008 年我国四个地区的相关数据,据此回答(1)一(2)题。

地区	总人口(万人)	死亡率(%)	人口自然增长率(%)	国内生产总值(亿元)
①	9613	0.638	0.603	6163.2
②	1625	0.595	-0.054	5408.8
③	3837	0.721	1.075	1180.0
④	267	0.607	1.276	159.7

(1)表中四个地区经济发展水平最高、人口老龄化趋势最显著的是

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

(2)关于④地区的叙述,错误的是

- A. 人口压力大
B. 人口年龄结构较轻
C. 生态破坏较严重
D. 自然增长率最高,每年净增人口最多

精析 (1)②地区人口出现负增长,老龄化严重;人均国内生产总值最高,经济最发达。

(2)④地区虽然人口自然增长率最高,但人口基数小,每年净增人口并非最多。

答案 (1)B (2)D

问题 3

环境人口容量和合理人口容量有什么差异?

诊断 3

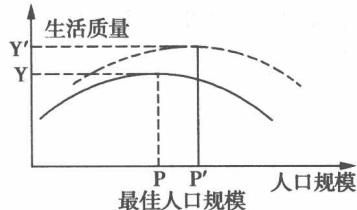
1. 环境人口容量的定义:一个国家或地区的环境人口容量,是在可预见的时期内,利用本地资源及其他资源、智力和技术等条件,在保证符合社会文化准则的物质生活水平条件下,该国家或地区所能持续供养的人口数量。

2. 影响环境人口容量的因素

影响因素	与环境人口容量的关系
资源丰富程度	资源越丰富,环境人口容量越大
科技发展水平	科技水平越高,环境人口容量越大
经济发达程度	经济越发达,环境人口容量越大
人口受教育水平	人口受教育水平越高,环境人口容量越大
地区开放程度	地区开放程度越高,环境人口容量越大
生活消费水平	消费水平越高,环境人口容量越小

3. 环境人口容量与人口合理容量

	环境人口容量	人口合理容量
强调点	强调的是一个国家或地区的资源环境所能承载的最大人口数量(极限人口)	强调的是按照合理的生活方式,在保障健康的生活水平和促进可持续发展的前提下,最适宜人口数量(最佳人口)
大小关系	环境人口容量 > 人口合理容量	
共同点	由于制约因素不确定,不同历史时期的人口容量具有不确定性;但在具体时期,在制约因素相对稳定的情况下,可以对人口容量进行相对定量估计,即人口容量具有相对确定性	

典例3 读最佳人口规模示意图,回答(1)一(2)题。

(1)关于图中人口规模的叙述正确的是

- ①P为较低生产力水平条件下的合理人口容量 ②P'为环境承载力
 ③P'为较高生产力水平条件下的合理人口容量 ④P为环境承载力
 A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

(2)图中反映了

- ①人口规模与生活质量呈正相关 ②人口规模与生活质量呈负相关
 ③当人口规模小于最佳人口规模时,人口的增长将导致生活质量的提高
 ④当人口规模超过最佳人口规模时,人口的增长将导致生活质量的下降
 A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

【精析】 (1)图中横坐标上“最佳人口规模”即人口合理容量;P和P'为其中两个值,即不同生产力水平条件下的人口合理容量。

(2)当人口规模超过最佳人口规模时,人口增长,生活质量会下降;而当人口规模小于最佳人口规模时,人口增长,生活质量会相对提高。

答案 (1)C (2)B

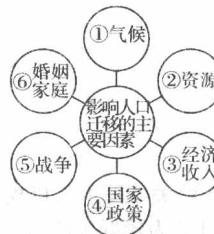
问题4

为什么现代人会
“背井离乡”到其他
地方?

诊断4

主要因素		对人口迁移的影响及实例
自然环境因素	气候	通过影响人类生产活动而影响人口迁移,如美国很多老年人在退休以后向南方的“阳光地带”(37°N 以南)迁移
	淡水	淡水的分布及其变化,在很大程度上决定着人口迁移的方向和规模,如早期逐水草而居是人口迁移的最基本形式
	土壤	通过影响农业生产而影响人口迁移,如农业社会时期人们为寻找新的土地而迁移
	矿产资源	一个地区矿产资源的开发而引起人口的迁移。如英国的伯明翰和我国的大庆、攀枝花等,都是因为矿产资源的开发,吸引了大量的人口迁入而发展起来的
	自然灾害	发生大的自然灾害后,饥荒或生态恶化迫使人们“背井离乡”
社会经济因素	经济因素	经济因素是人口迁移主要的、经常起作用的因素,是人口迁移的基本动因。大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;另外,宏观经济布局的调整也会造成大量的人口迁移
	交通通信	交通、通信的发展相对地缩小了地区之间的距离,促进了人口迁移。如近几个世纪以来,人类大规模、大范围、大跨度人口迁移,在很大程度上得益于交通、通信的发展
	文化教育	文化教育改变了人们的生活态度和生活期望,也改变了人们对外部世界的认识,从而促进了人口的迁移
	婚姻家庭	婚姻是影响青年人口迁移的重要因素,而家庭因素则在未成年人和老年人口的迁移中起着重要的作用
政治因素	政策	有关人口迁移政策的实施,会对人口迁移产生重要的影响。如新中国成立到20世纪80年代中期的人口迁移
	政治变革	政治变革、政治中心的改变常引发人口迁移。如我国历史上都城变换和朝代更替,都曾引起人口的大规模迁移
	战争	战争对人类正常生活环境和秩序的破坏常引发人口迁移。如二战引起了3000万欧洲人口迁移

典例4 人口迁移受许多因素影响,有些来自迁出地,有些来自迁入地,还有些是中间障碍因素。读影响人口迁移的主要因素示意图,完成(1)—(2)题。



(1) 我国东南沿海地区吸引大量民工迁入的主要因素是

- A. ① B. ② C. ③ D. ⑥

(2) 引起美国老年人口从东北部向西部、南部迁移的主要因素是

- A. ① B. ② C. ④ D. ⑥

精析 (1) 经济因素是引起我国大量人口向东南沿海迁移的主要因素。

(2) 美国老年人口向南部与西部迁移主要是受气候因素的影响。

答案 (1)C (2)A

【即时巩固】 读右图,完成3—4题。

3. 目前,有关甲、乙、丙三地人口迁移方向及原因的说法,正确的是

A. 属于国际人口迁移,经济原因

B. 属于国内人口迁移,政治原因

C. 人口主要从甲地迁往乙、丙两地,经济原因

D. 人口主要从甲地迁往乙、丙两地,政治原因

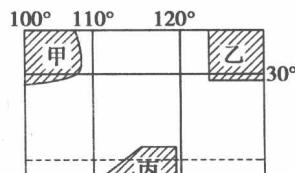
4. 关于近几年上述人口迁移带来的问题,说法错误的是

A. 加大了运输压力

B. 加大了迁出地和迁入地的经济差距

C. 缓解了迁出地的人地矛盾

D. 加大了迁入地的社会治安压力

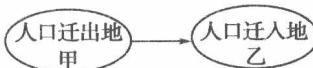


问题5 读来读去选一面

诊断5

不同时期,国内外人口迁移有什么特点?

人口迁移的类型	国际人口迁移		国内人口迁移	
概念	人口跨国界并改变住所达到一定时间(通常为1年)的迁移活动		一国范围内,人口从一个地区向另一个地区移居的现象	
迁移时段	19世纪以前	第二次世界大战后	20世纪80年代中期前(中国)	20世纪80年代中期后(中国)
迁移特点	以集团性、大批的移民为主	从发展中国家流向发达国家;定居移民减少,短期流动的人口增加	有计划、有组织地进行	人口流量增大,流向发生了明显变化
迁移方向	欧洲人迁移至美洲和大洋洲	欧洲变为人口迁入地,拉丁美洲变为人口迁出地,西亚、北非招募外籍工人	由东部向西部及东北地区	由中、西部向东部,由农村向城市
迁移的意义	①开发了新大陆,传播了工业文明,改变了人种的空间分布;②调节人口空间分布和人才余缺,加强民族融合和文化交流,促进了经济发展,缩小了地区差异等			

典例 5 读下图,完成(1)一(3)题。

(1)若此图表示第二次世界大战后世界人口迁移的主要方向,则该图可能表示

- A.从北美迁往拉美 B.从亚洲迁往拉美
C.从非洲迁往西亚 D.从欧洲迁往亚洲

(2)若此图表示近年来我国民工流动主要方向,则甲、乙可能分别表示

- A.四川 广东 B.湖北 重庆 C.河北 山东 D.新疆 河南

(3)下列因素中,有利于人口从甲地迁到乙地的是

- A.乙地较高的工资待遇 B.严格的户籍管理制度
C.甲地良好的教育条件 D.甲地优美的环境

解析 (1)第二次世界大战后,世界人口迁移主要表现为人口从经济落后地区迁向经济相对发达的地区;(2)我国人口迁移的主要方向是由内陆迁向东南沿海经济发达的地区;(3)现今人口迁移的主要原因是经济因素,是为了良好的就业环境和较高的经济收入。

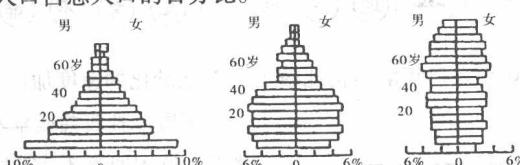
答案 (1)C (2)A (3)A**高分秘笈**

(高)考(高)分(不)困(难)

**读图技巧点拨****人口年龄结构金字塔图的判读技巧**

人口年龄结构金字塔图,又叫人口百岁图,是用几何形式来描述人口年龄结构状况的一种图形,它具有说明人口年龄结构现状、分析由人口年龄结构特征所反映的人口再生产类型以及未来人口发展趋势的作用。

一般表示方法是将总人口按性别分成左、右两栏,再按一定的年龄段分组,以图中的纵轴表示各年龄组,横轴分别表示各年龄组中男、女人口占总人口的百分比。



上面三幅图依次为:

增长型:下宽上窄,表明年轻人口占总人口比重较大,预示着未来人口的发展将呈增长趋势。

稳定型:底部与中部的宽窄非常相近,预示着未来人口的发展将呈稳定趋势。

缩减型:上宽下窄,表明年轻人口占总人口比重小,预示着未来人口的发展将呈缩减趋势。

典例 图1、图2分别是某市2005年1%人口抽样调查的户籍人口和流动人口金字塔示意图。该市的平均期望寿命已提高到78岁。据此完成(1)一(2)题。

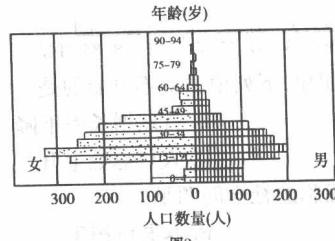
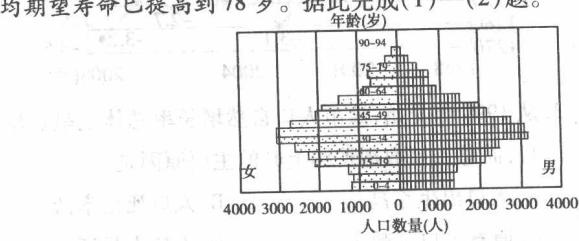


图1

(1) 图 1 反映的该城市人口增长模式是

A. “高—高—低”模式

C. “高—高—高”模式

(2) 与流动人口相比,户籍人口

A. 劳动力数量较少

C. 性别构成较合理

B. “高—低—高”模式

D. “低—低—低”模式

B. 劳动力比重较大

D. 年龄构成较轻

精析 (1) 从图 1 中的人口年龄结构分布可知,0—14 岁人口比重低,故该城市人口增长模式为低出生率、低死亡率、低人口自然增长率模式。

(2) 读图 2 可知流动人口中女性比重明显高于男性。

答案 (1)D (2)C



知识创新运用

中国人口老龄化问题

人口老龄化有两方面的含义:一是指老年人口相对增多,在总人口中所占比重不断上升的过程;二是指社会人口结构呈现老龄状态,进入老龄化社会。国际上的通常看法是,当一个国家或地区 60 岁以上老年人口占人口总数的 10% 或 65 岁以上老年人口占人口总数的 7%,即意味着这个国家或地区的人口处于老龄化阶段。人口老龄化主要发生在发达国家,这些国家的人口再生产已进入现代型。

产生的原因:随着生产力不断提高,人们越来越倾向于晚婚晚育和小家庭,甚至不愿生育,使出生率不断降低,少年儿童的比重也逐渐下降;社会经济发展水平高,死亡率低,人口平均寿命延长,老年人口比重相应地上升。

产生的问题:劳动力短缺,国防兵源不足,用于老人退休、养老的费用增加,社会负担加重,老年人生活困难、精神上孤单等。

解决措施:鼓励生育、吸引移民、健全社会保障体系、鼓励老有所为。

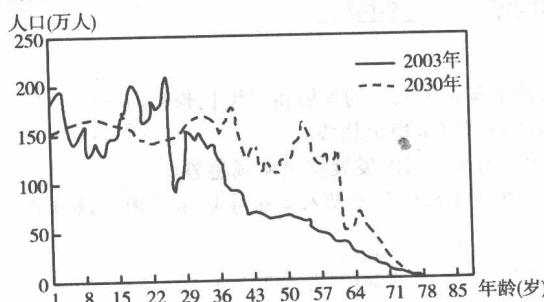


闯关与预测

现 在 闯 关 高 考 不 难

读我国某省 2003 年与 2030 年人口年龄结构比较

图,完成 1—2 题。



1. 2030 年与 2003 年相比,下列说法最不可能的是

A. 出生率下降

B. 自然增长率下降

C. 死亡率下降

D. 人口总数上升

2. 近几年,该省可能面临的社会问题是

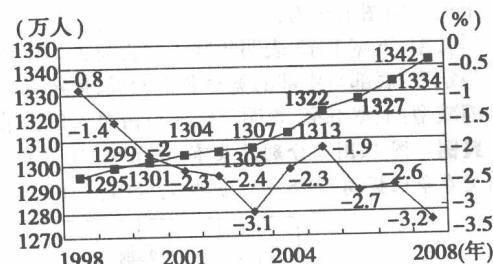
A. 就业压力大

B. 养老负担重

C. 老龄化的速度加快

D. 劳动力短缺

下图为我国某城市人口增长和人口自然增长率变化图。读图回答 3—4 题。



3. 从 1998 年开始,该市人口自然增长率总体上呈负增长,而总人口数却持续上升的主要原因是

A. 人口出生率高

B. 人口死亡率低

C. 原有人口基数小

D. 人口大量迁入