

高三地理复习策略

考试大纲•高考试题

佛山市南海区教育局教研室

程益贵

Tel:13702656536

Email:64120638@sina.com

一、地理新课程高考大纲基本导向

导向素质教育，能力要求更明确

能力立意，注重考查考生的地理学习能力和学科素养，即考生对所学相关课程基础知识、基本技能的掌握程度和综合运用所学知识分析、解决实际问题的能力。

试题更注重时代性和实践性，素材选择关注社会经济热点，以及与考生现实生活的联系，更注重素质和能力考查，对新考纲中能力要求体现得更好。

二、地理新考纲考核目标与要求的视角

（一）大纲考核目标与要求

- 1、获取和解读地理信息
- 2、调动和运用地理知识、基本技能
- 3、描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律
- 4、论证和探讨地理问题

二、地理新考纲考核目标与要求的视角

（二）按照解题基本步骤构建

解题基本步骤：审题、思维建模、作答

审题：获取解读地理信息

思考：已知，求知（题目的所问的问题），在已知与求知间搭起桥梁——调动和运用地理知识、基本技能；确立思路（从哪些方面分析、综合、阐释、论证与探讨，来源于知识结构）

作答：用简洁的文字、图形语言，将思考的结果规范表述

二、地理新考纲能力考核与目标要求的视角

（三）对教学的导向

这种视角，既是解题的路径，也是学习或研究问题的基本方法

- 1、在教学中，一定要遵循这种步骤和方法；
- 2、遵照课程标准中内容标准的能力要求。

例一、运用资料说明地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星

教学上：引导学生运用八大行星基本数据资料、图像，分析说明

习题选择：体现在资料中获取信息基础上，分析相关内容

课标内容解读

1、课程标准内容

描述地球所处的宇宙环境，运用资料说明地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星。

2、课程标准解读

（1）用示意图说明天体系统的层次，以及地球在宇宙中的位置。

（2）比较熟练地画出太阳系结构图，用简洁的语言描述地球在太阳系中所处的位置。

（3）运用图表资料说明地球是一个既普通又特殊的行星。

（4）用简明的语言概括地球生命物质的存在条件；从生命物质的存在条件逆向推测某个天体存在生命的可能性，或进行其它大胆假设。

题例：

对照“太阳系基本数据表”，分析判断下表中的A、B、C、D、E、F、G、H的环境状况最有可能是大行星中的哪颗行星。

A、有适宜的大气，温度适中，生物繁茂

B、极度干旱的地表，空气稀薄，温差大，受光最多

C、大气稀薄，有云，有尘暴现象，昼夜更替周期与地球相近，受光较多

D、有较厚大气，表面温度极低，夏季也十分寒冷。单位面积受光很少，是地球1/900

E、表面温度较低，引力最大，大气浓密

F、大气浓密，有大规模环流和小规模运动，表面温度较低

G、白天温度极高，季节和区域的差别很小，太阳西起东落

H、有稠密大气，温度极低，单位面积受光少

美国火星探测器先后在火星上成功登陆，探索火星奥秘成为热潮。读下表完成1—2题

表列地球、火星的数据（与太阳的距离、质量、体积、自转周期、公转周期、轨道倾角偏心率）

1. 火星与地球在运动特征、物理性质等方面有很多相似，但不表现在

A. 公转轨道形状都近似于圆

B. 基本上在同一公转轨道面

C. 密度大小相近

D. 大气压与水汽含量相近

2. 火星与地球环境状况有明显差异，表现在

A. 火星大气层更厚，对其表面保温作用更大

B. 火星白昼时间过长，白天温度过高

C. 火星与太阳距离较远，得到的太阳光极少

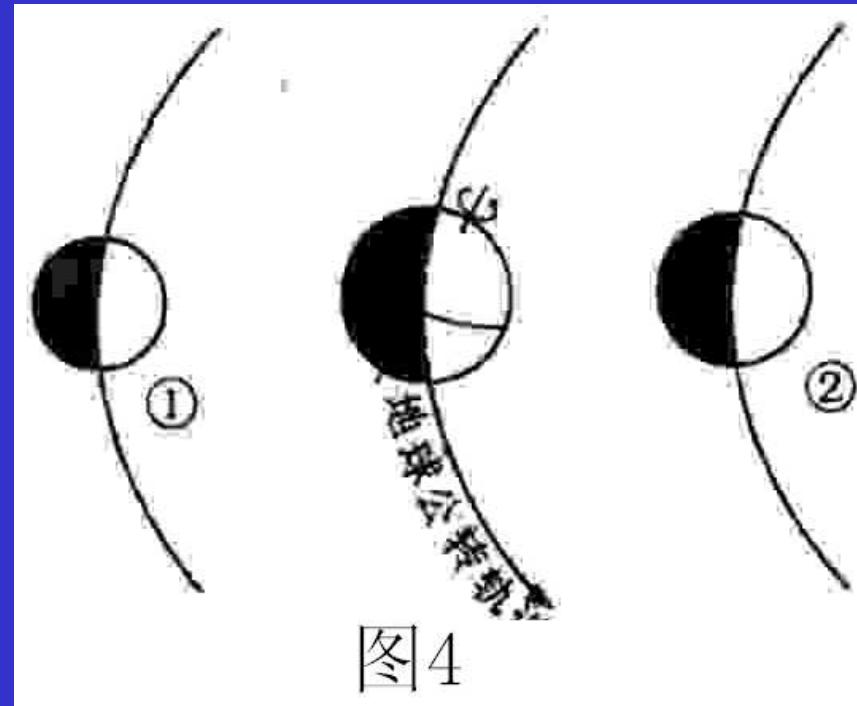
D. 火星昼夜温差很大，紫外线很强

图4为“公转轨道相邻的三大行星相对位置示意图”。读图回答5~6题。（08江苏卷）

5. 此时：

- A. 是地球上北极地区进行科学考察的黄金季节
 - B. 地球处于近日点附近，公转速度较快
 - C. 我国从南向北白昼变短，黑夜变长
 - D. ②是太阳系中距离太阳、地球最近的大行星
6. 与①、②行星相比，地球具备生命存在的基本条件之一是：

- A. 适宜的大气厚度和大气成份
- B. 强烈的太阳辐射和充足的水汽
- C. 复杂的地形和岩石圈
- D. 强烈的地震和火山活动



例二、第三章地球上的水

1、课程标准内容

运用地图，归纳世界洋流分布规律，说明洋流对地理环境的影响。

2、内容标准解读

（1）结合“全球风带和洋流模式图”，理解风海流和补偿流的成因和分布。

（2）运用“世界表层洋流的分布图”，绘制洋流模式图，归纳洋流的分布规律。

（3）结合“东亚季风图”推导北印度洋的季风洋流特点。

（4）结合图文资料分析洋流对全球热量输送、沿岸气候、渔场、海洋污染、交通等的影响。

能力要求：不用象过去识记很多洋流名称，但要在认真阅读世界洋流分布图基础上，总结洋流分布规律；结合风带图，理解洋流分布规律，运用这个规律，判断某海域洋流性质，及其对沿岸地理环境的影响。记得少了，但完全提升到理解和应用层次。

读图1,回答1~2题。

1.图中洋流所在的大洋为

- A.太平洋 B.大西洋
C.印度洋 D.北冰洋

2.图中洋流对相邻陆地环境的影响是

- A. 增加了湿、热程度
B. 降低了干、热程度
C. 减轻了寒冷状况
D. 加剧了干燥状况

(08宁夏卷)



第一轮复习，要特别强调基本技能

1、获取和解读地理信息

- (1) 能够从题目的文字表述中获取地理信息，包括读取题目的要求和各种有关地理事物定性、定量的信息。
- (2) 能够快速、全面、准确地获取图形语言形式的地理信息，包括判读和分析各种地理图表的承载的信息。
- (3) 能够准确和完整地理解所获取的地理信息。

2、调动和运用地理知识、基本技能

(1) 能够调动和运用基本的地理数据、地理概念、地理事物的主要特征及分布、地理原理与规律等知识，对题目要求作答；

(2) 能够调动和运用自主学习过程中获得的相关地理信息；

(3) 能够选择和运用中学其他学科的基本技能解决地理问题；

(4) 能够运用地理基本技能。如地理坐标的判断和识别，不同类型地理数据之间的转换，不同类型地理图表的填绘，地理数据和地理图表之间的转换，基本的地理观测、地理实验等。

读下面材料, 分析回答有关问题 (05年广东卷)

材料1: 我国约90%的煤炭资源分布在秦岭以北地区; 华北地区耕地约占全国耕地总面积的40%, 水资源总是约占全国的6%。

材料2: 我国是人口大国, 经济发展迅速。但在45种主要矿产资源中, 有十几种探明储量不能满足需要。

(1) 材料1说明我国的资源问题是_____ ,
其结果不仅造成运输紧张, 同时使_____ 增高。

(2) 材料2说明我国的矿产资源的问题是_____, 因而无论从现实还是长远看, 都对我国经济的_____ 造成很大压力。

(1) 资源分布不均, 资源组合不协调 生产成本
(运输成本、产品成本)

(2) 有的矿产资源相对短缺 可持续发展

(06广东卷34题) (4) 根据下列资料与图18—19, 分析撒哈拉以南非洲**热草原**气候区社会贫困化的**自然**和**人文**因素。

资料: 自上世纪70年代以来, 撒哈拉以南非洲贫困化问题日益严峻。此地区人均国民收入仅为高收入国家平均水平的1.75%, 国内生产总值多年平均增长率为0.6%, 外债负担沉重; 出生率、死亡率分别为4.1%和1.4%; 成人文盲率是世界平均水平的2倍; 使用卫生设施和安全饮水的人口分别为37%、45%, 结核病、疟疾、艾滋病等情况严峻。

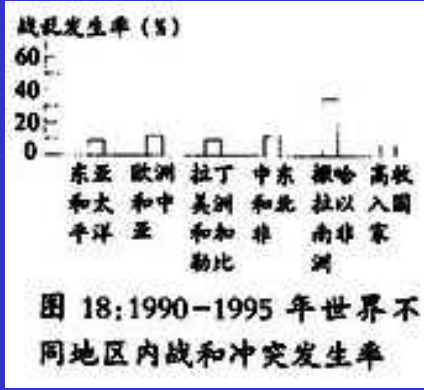


图 18: 1990-1995 年世界不同地区内战和冲突发生率

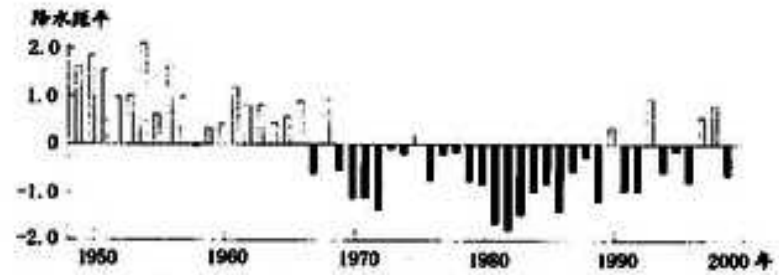
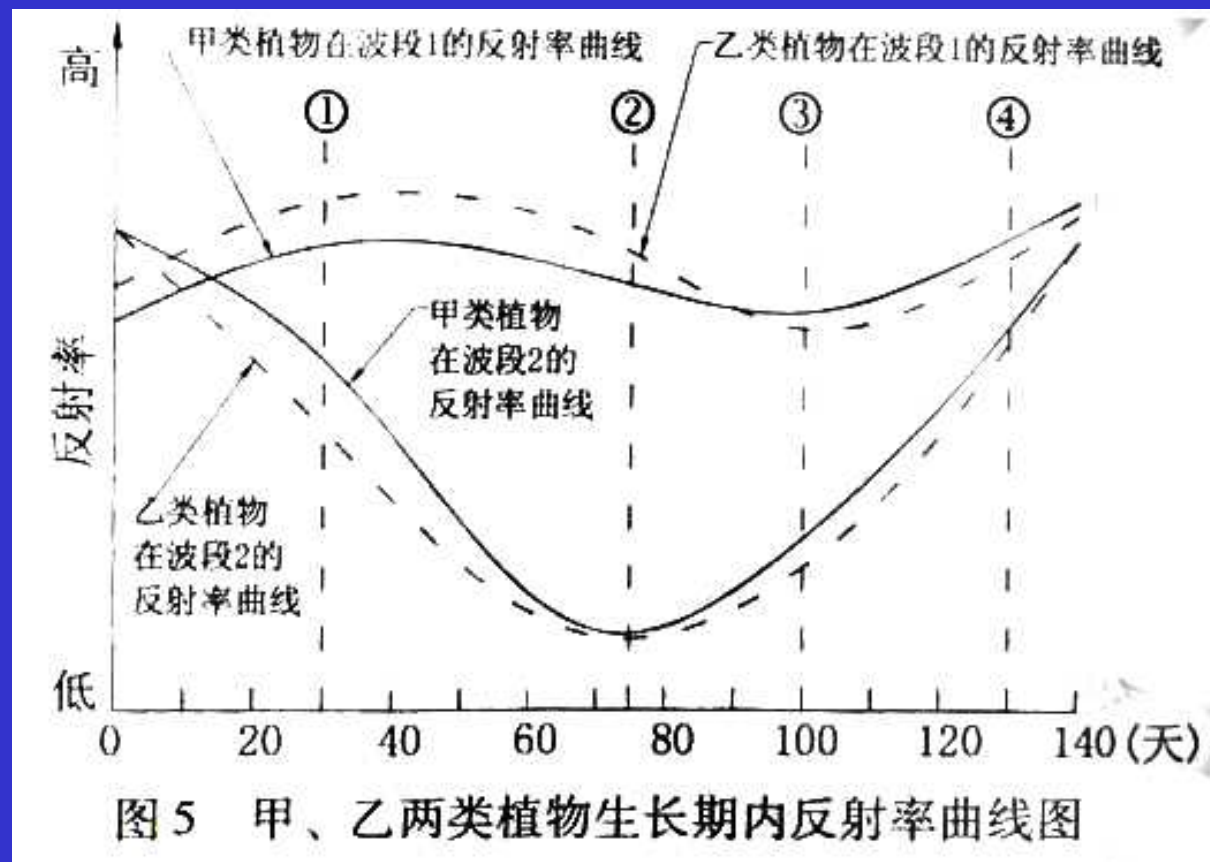


图 19: 1950-2000 年间非洲热带草原气候地区降水变化

- (4) (共8分) 答题要点:
- A) 自然因素: (任答对3点给满分, 共4分。意思相近者酌情给分)
- ①温度高, 干、湿季明显, 降水季节变化大;
 - ②河流径流变化大, 不利于灌溉;
 - ③植被稀疏, 土壤贫瘠, 荒漠化严重, 生态问题严峻, 不适宜农耕;
 - ④降水年际变化大, 干旱灾害严重, 粮食缺乏, 饥荒不断。
- B) 人文因素方面: (任答对3点给满分, 共4分。意思相近者酌情给分)
- ①人口增长过快 (导致人口、环境、经济恶性循环);
 - ② (长期的殖民统治导致) 经济基础落后, 经济结构单一, 经济增长缓慢;
 - ③战乱不断, 社会动荡不安, 阻碍经济发展;
 - ④债务负担沉重, 教育落后, 医疗条件差, 疾病加重贫困。

15.不同地物在同一光谱波段上的反射率差异越大,越容易区分。图5反映了甲、乙两类植物在生长期内两个波段上的反射率。在遥感影像上区分这两类植物,应该选择生长期内哪一天的影像最合适

- A. ①——第30天
- B. ②——第75天
- C. ③——第100天
- D. ④——第130天



东北三省是我国重要的商品粮基地，耕地占全国16.8%。水资源占全国4.01%。读图8和图9，结合相关知识回答27—28题。

图8 1990—
2002年东北
三省有效灌
溉面积变化
图

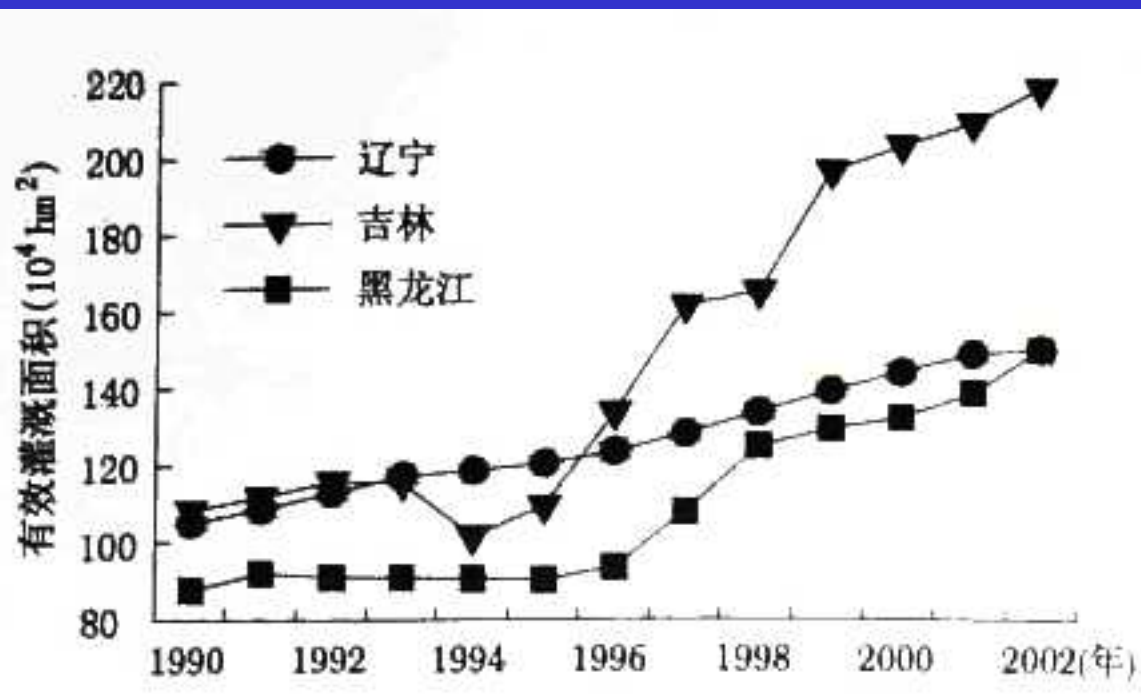
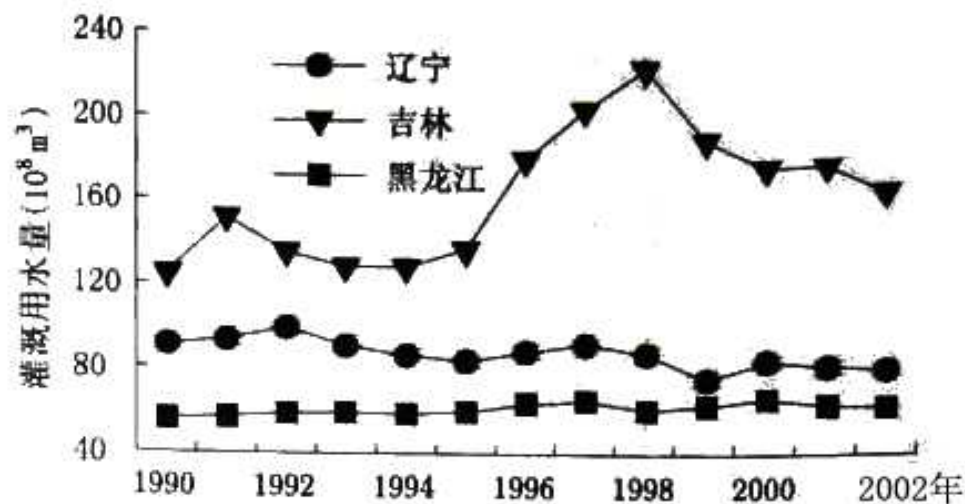


图9 1990—
2002年东北
三省灌溉用
水量变化图



27.有关东北三省农业灌溉状况描述正确的是

A.农田灌溉用水量都呈增长态势

B.农田有效灌溉面积自1996年以来呈快速增长态势

C.灌溉用水量自1998年以来呈减少趋势

D.有效灌溉面积与灌溉用水量同步增长

28. 有关东北三省水土资源利用状况描述正确的是

A.水土资源丰富

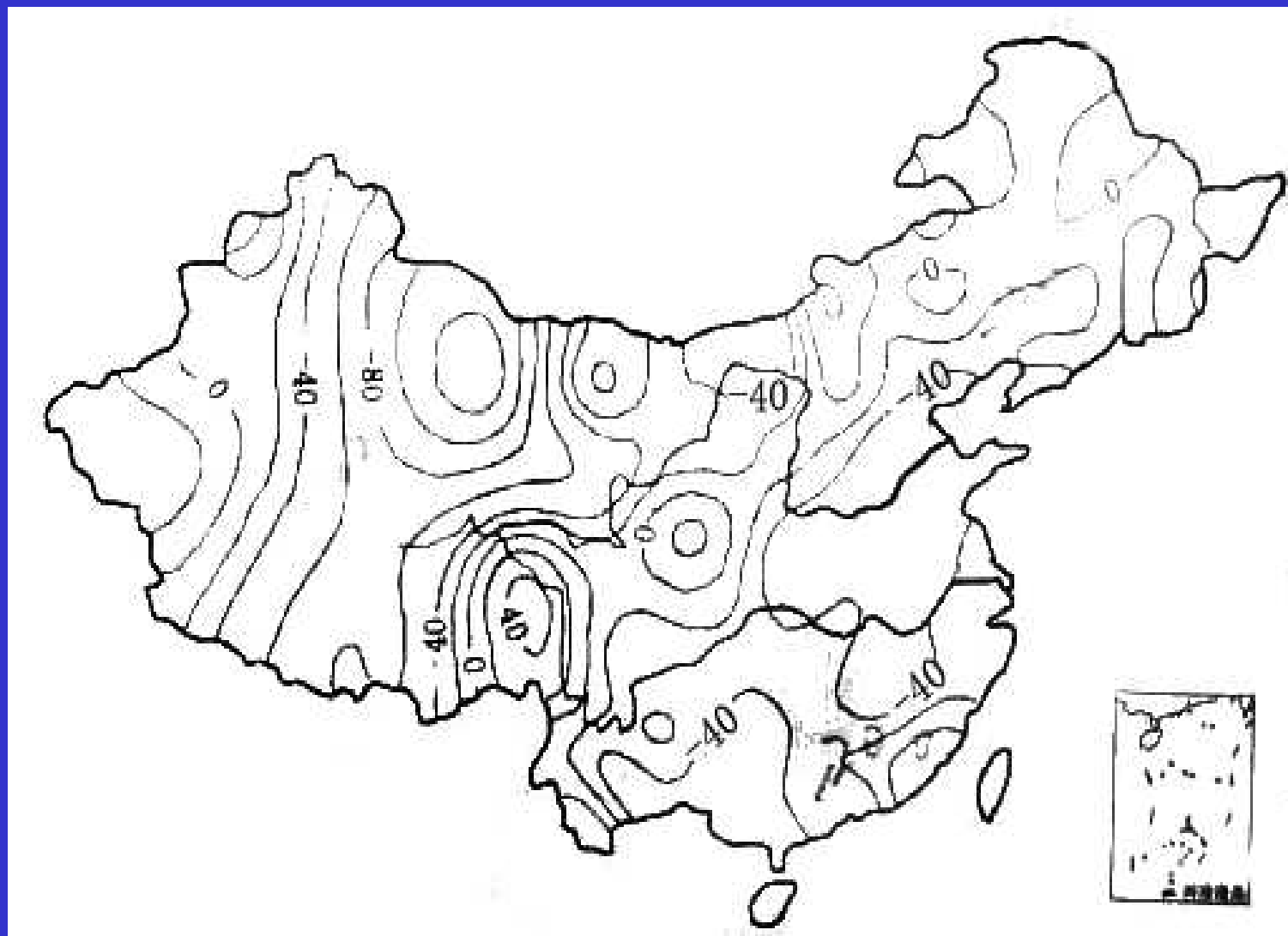
B.耕地资源集中在东部

C.水土资源呈现东多西少的特点

D.耕地资源丰富，水资源相对短缺

年蒸发量变化速率指标能够反映蒸发量的时间变化。如“-40mm/10a”表示年蒸发量10年间减少了40毫米。读图10，结合相关知识回答29—30题。

图10 1956—2000年全国年
蒸发量变化速率
(mm/a)
空间分布图



29.对我国年蒸发量变化趋势叙述正确的是

A.西北地区蒸发量变化最大

B.华北地区蒸发量呈增加趋势

C.长江中下游地区蒸发量呈增加趋势

D.全国大部分地区蒸发量呈减少趋势

30.下列选项与我国大部分地区蒸发量呈正相关的是

①日照时数 ②相对湿度

③风速 ④气温 ⑤空气污染程度

A. ①②

B. ①③

C. ③④

D. ④⑤

- 23.图6反映的中国装备制造业中心位置及其迁移状况是
- A.一直位于我国几何中心（ $103^{\circ}50'E, 36^{\circ}N$ ）东南部
 - B.在南北方上一直向南移动
 - C.总体向东南方向移动
 - D.在东西方向上的变化幅度大于南北方向

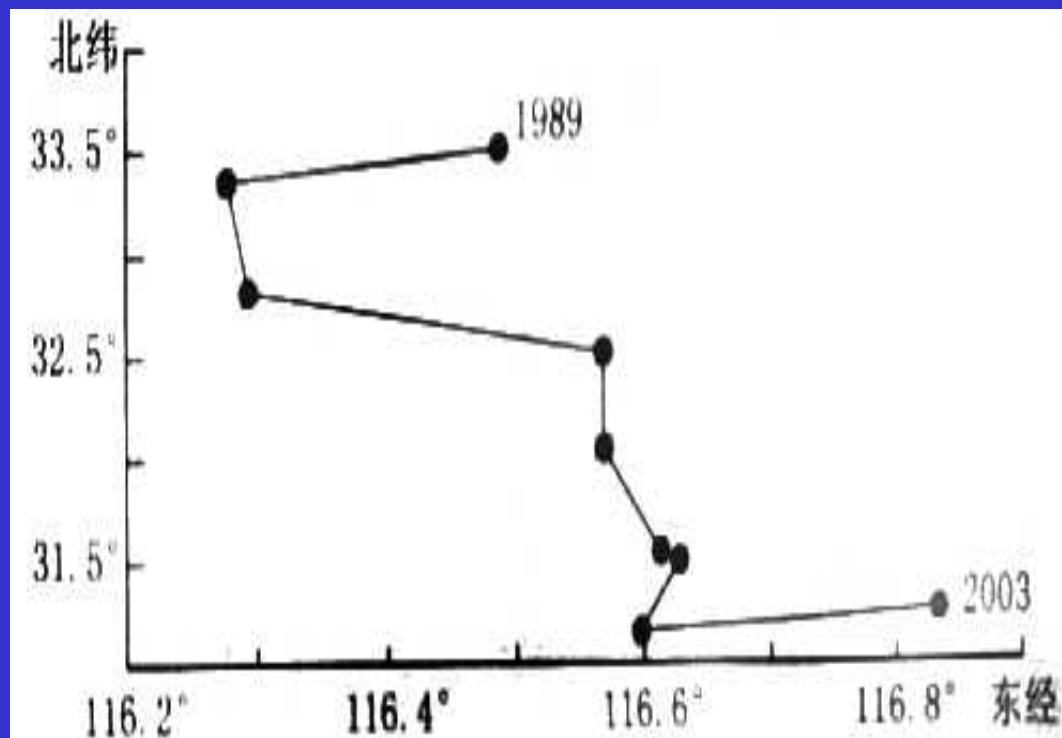


图6 1989 - 2003 年中国装备制造业重心迁移图

(2) 根据图12及相关知识判断，
下列说法正确的是

(填正确项字母)。(3分)

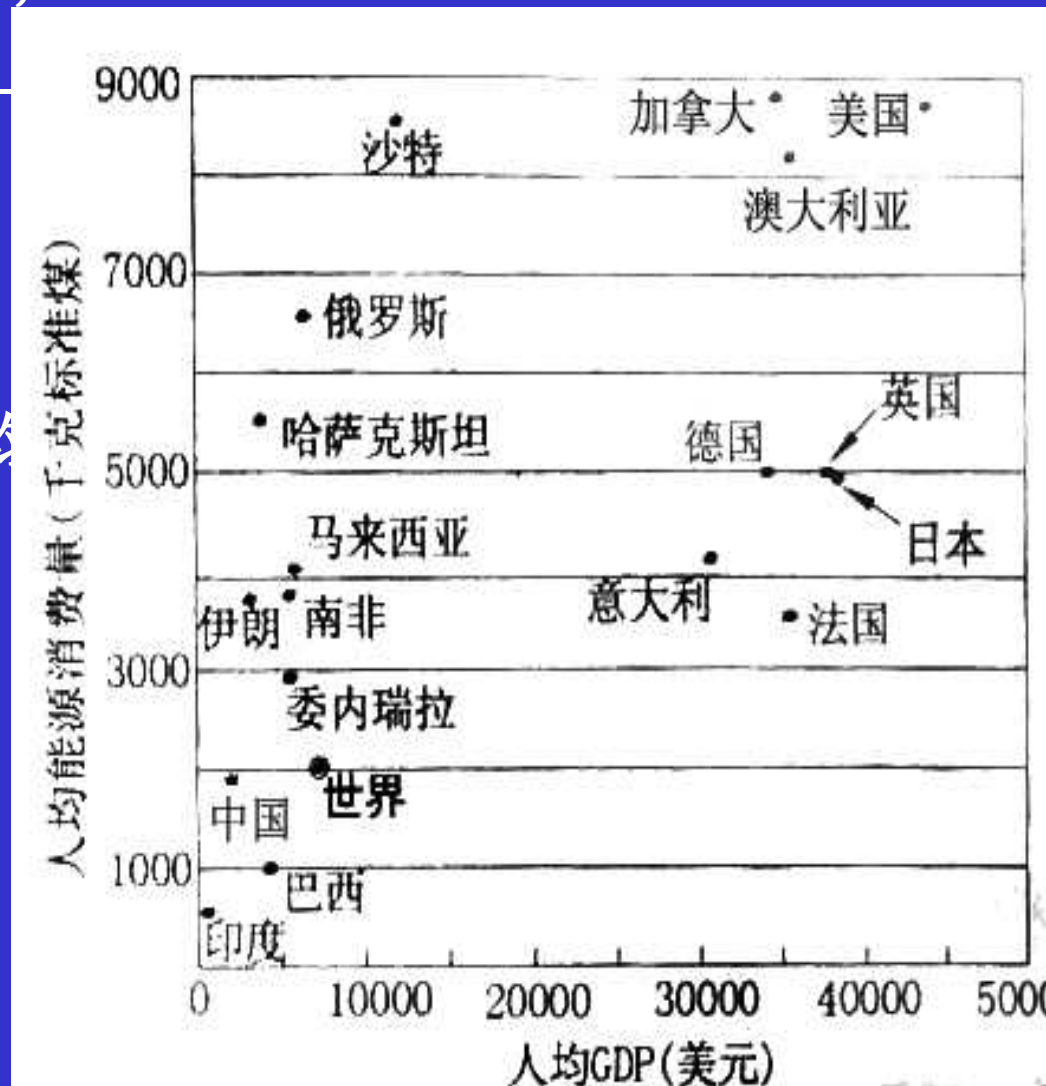
A.美国与加拿大比，人均能源消费量接近，单位产值能耗比低

B.中国与世界平均水平比，人均能源消费量小，单位产值能耗比高

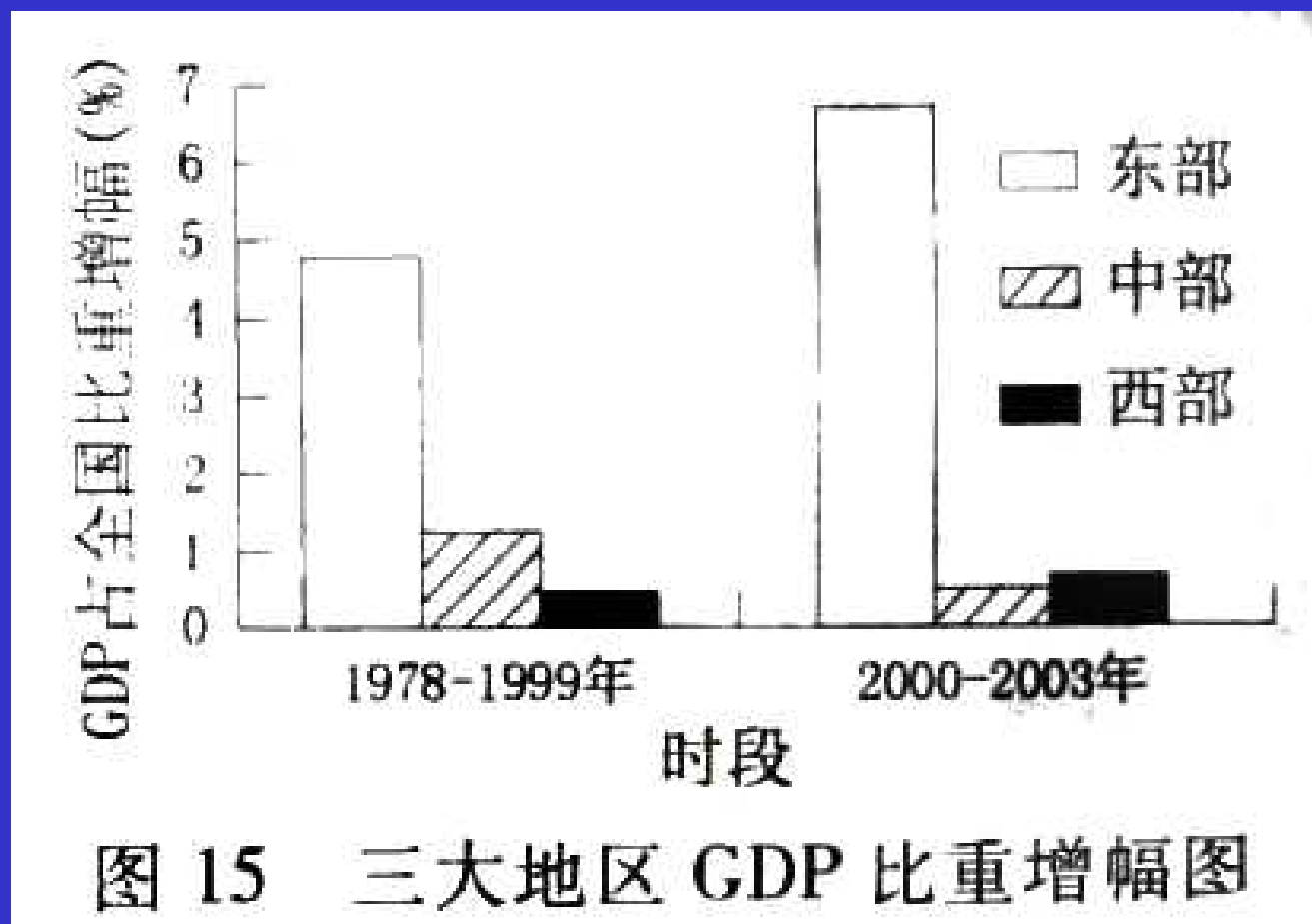
C.意大利单位产值能耗比低于世界平均水平

D.澳大利亚单位产值能耗比低于法国

E.中东地区石油生产大于消费



广东08第32题 (1) 有人提出“中部塌陷”的说法。根据图15，可以体现这种说法的依据是_____。(2分)



产业重心是区域产业产值空间分布的重心。图2示意中国三大产业重心的经、纬度变化(不含台湾、香港、澳门的统计资料)。完成5~7题。**(08全国文综1卷)**

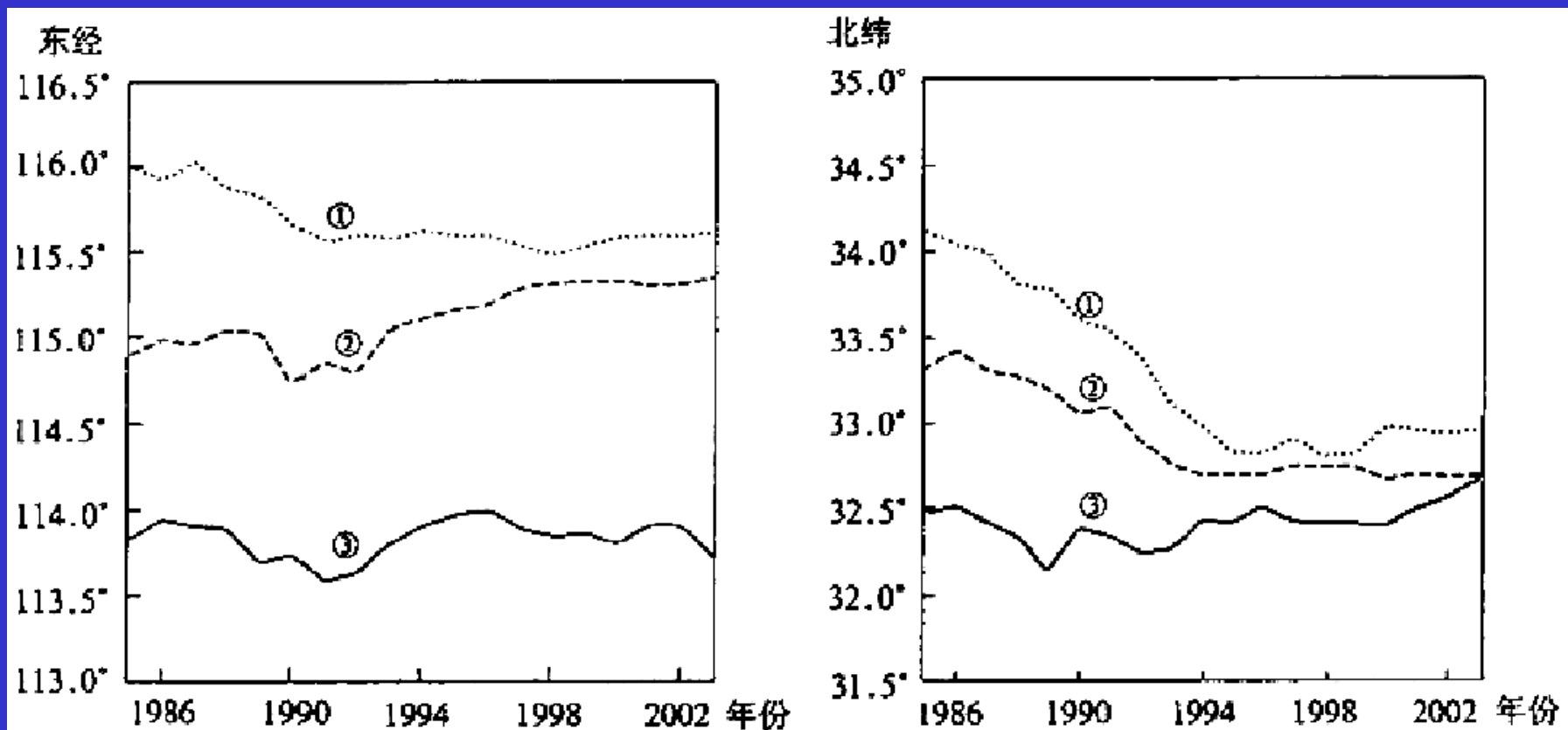


图 2

5.图中①、②、③线依次代表

A.第一产业、第二产业、第三产业

B.第二产业、第三产业、第一产业

C.第一产业、第三产业、第二产业

D.第三产业、第一产业、第二产业

6.从产业重心的纬度变化看

A.三次产业重心均向北移动

C.第一产业重心移动最快

C.第二产业重心移动最快

D.第三产业重心移动最快

7.自1985年至2003年，产业重心移动的趋势是

A.第二产业向东南

B.第二产业向东北

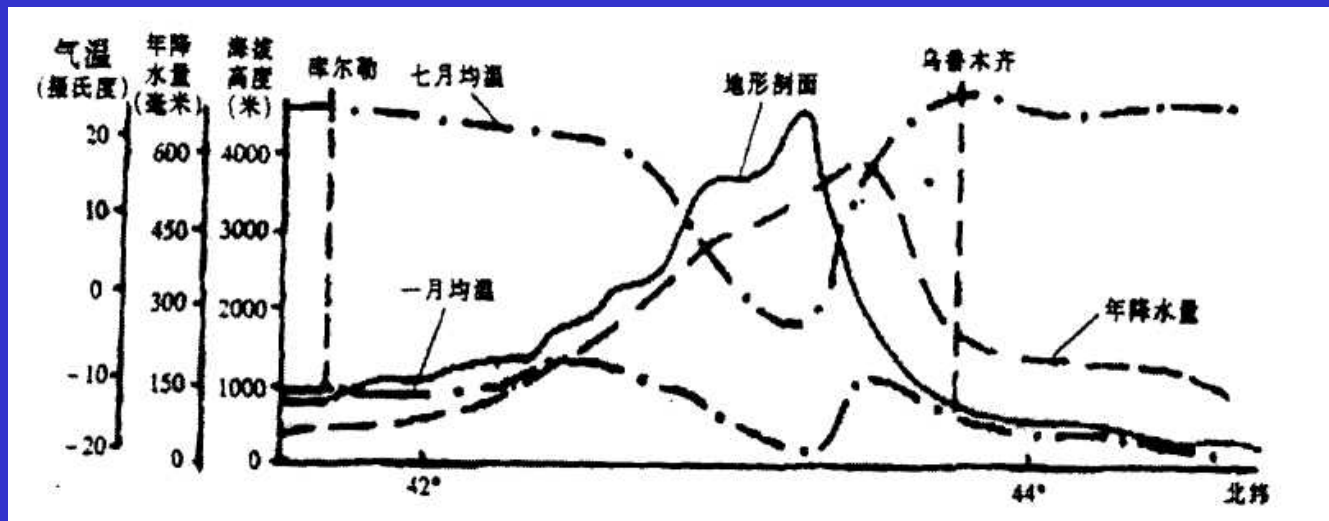
C.第一产业向东南

D.第三产业向东南

例：下图表示的是地形剖面以及对应的气候资料。读图回答：

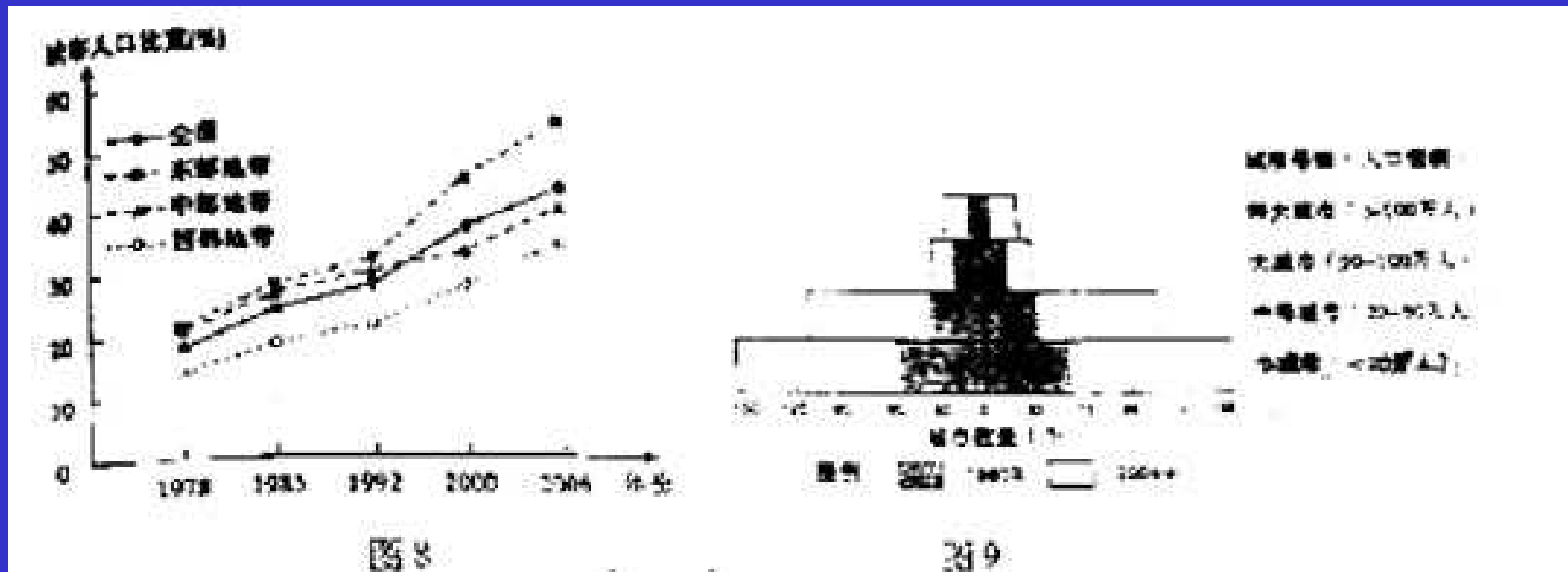
- (1) 夏季月均温最小值出现在海拔约____米处。
- (2) 冬季出现大面积逆温的两个地区中，地势起伏较大的位于天山____侧。
- (3) 海拔2000米高度上，南北两坡年降水量分别约250毫米、____毫米。造成这种差异的原因是_____
- (4) 只考虑温度高低，则天山北麓牲畜过冬牧场应位于海拔____米。

答案：(1)4500左右 (2) 北 (3) 570左右 北坡有来自大西洋、北冰洋的水汽补给 (4) 约2000



(08山东综) 经济的发展推动了我国城市化进程。图8表示的是改革开放以来全国及国内三大经济地带城市化水平的变化情况，图9是我国1980年和2004年城市等级规模金字塔示意图。

1、读图8、9，分析改革开放以来我国城市化进程的主要特点。
(8分)



城市化水平不断上升，近年来上升速度加快；东中西三大地带区域差异明显，城市数量增多，其中中小城市数量增加速度较快；从城市构成看，仍以中小城市为主。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/445004200201011211>