

# 人口增长与人口问题——1

制稿人 刘永非 审稿人 林爱红 上课时间：11.25

## 【课程标准及要求】

课程标准	重点、难点
1. 描述人口增长特点； 2. 说明人口增长带来的影响。	说明人口增长带来的影响

## 【导读——读教材识基础】

阅读必修 二 教材第 1 —— 2 页

## 【导学——培素养引价值】

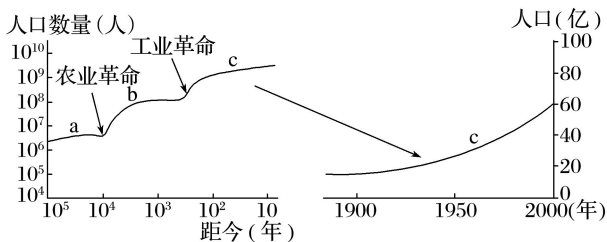


图 1 10 万年以来的人口增长

图 2 100 年来世界人口的增长

(1)总趋势：人口数量\_\_\_\_\_。

(2)决定因素：\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

(3)时间差异

①10 万年来，世界人口增长速度呈加快的趋势。

②20 世纪以来是世界人口增长的\_\_\_\_\_时期。

(4)空间差异

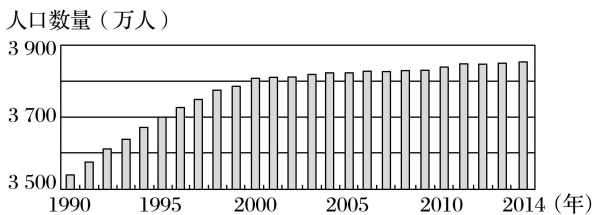
①发达国家：人口自然增长率保持在\_\_\_\_\_水平，人口增长缓慢。

②发展中国家：因政治上的独立、\_\_\_\_\_发展、\_\_\_\_\_的进步，人口\_\_\_\_\_下降，人口增长很快。

## 【导思——析问题提能力】

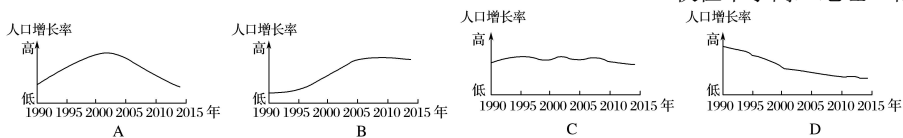
考向一：人口增长及时空分布差异

读下图，回答下题。



我国某省 1990~2014 年间常住人口数量变动示意图

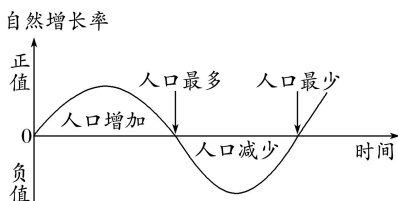
1. 以下四图中，与该省人口增长率变化过程基本符合的是( )



**学法指导：**区域人口增长=机械增长+自然增长

区域自然增长：年净增人口数量=人口基数×自然增长率

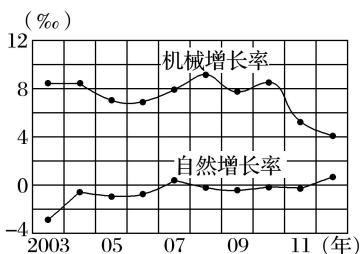
区域机械增长：年净增人口数量=人口基数×机械增长率



只考虑自然或机械增长率一种因素时，自然(或机械)增长率大于0时，人口增长，但数值最大时人口不是最多，小于0时人口减少，但数值最小时人口不是最少；当自然(或机械)增长率为零时，人口最多或最少。

**【导练——解例题找方法】**

人口状况对一个地区的社会 and 经济发展有重要影响。如图为“上海市人口机械增长率与自然增长率变化图”。回答2~3题。



- 2. 图示上海市人口增长率最高的年份是( )  
 A. 2003年    B. 2008年    C. 2010年    D. 2012年
- 3. 图中反映上海市人口总量的变动态势是( )  
 A. 基本稳定    B. 逐年增加    C. 先增后减    D. 整体趋减

**【导悟——拓思维建体系】**

**【课后检测】**

课时精练 1——5