



互联网行业

名企求职资料包

- ◆ 企业热点
- ◆ 行业报告
- ◆ 笔试真题
- ◆ 解题思路



0 产品/运营经验应战专业笔试题，很头疼……

理论知识一看就懂

练习真题一做就懵

参加笔试一考就挂



如果你也有以上感受

可以试试白熊为校招笔试定制的

「产品笔试训练营」、「运营笔试训练营」

你将获得

BAT、网易、字节跳动等 7 家大厂

押题预测!!

产品、运营各 26 道经典真题

参考答案!!

课程所有常见题型讲解，都有

真题详解!!

短时间、手把手带你通关笔试！

福利领取

20 元优惠券！



扫码领取优惠券、报名训练营，争分夺秒战笔试！



如果你：

想大致了解笔试题型、备战方法、解题技巧

不确定训练营是否适合你，想了解更多信息

这里有节 60 分钟 **「笔试备战课」**，欢迎 **扫码免费试听~**



区的妇女在育龄期间，每个妇女平均的生育子女数。
 2013年11月15日，十八届三中全会通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》对外发布，其中提到“坚持计划生育的基本国策，启动实施一方是独生子女的夫妇可生育两个孩子的政策”，这标志着“单独二孩”政策将正式实施。

可以预计2014年后我国总和生育率将会上升。

我们做如下假设：

- ① 假定2015年及以后中国总和生育率为1.6（二孩政策全面放开）。
- ② 1985年以来中国妇女平均生育年龄为29周岁
- ③ 男女比例为1:1 $5000:5000$
- ④ 1985年第一代婴儿总量为1亿
- ⑤ 1985年以后出生的人口人均寿命为89周岁（上海户籍人口人均寿命为82.13岁）

1. 完成以下表格（请参照说明完成）（6分）

1.14

	0-29 周岁 (万人)	30-59 周岁 (万人)	60-89 周岁 (万人)	总计 (万人)	人口增长 率 %	适龄劳动人 口占比 %
第一代(1985-2015 年)	10000	0	0	10000	0.00%	50.00%
第二代(2015-2045 年)	5700	10000	0	A	B	C
第三代(2045-2075 年)			10000	D	E	F
第四代(2075-2105 年)				G	H	I
第五代(2105-2135 年)				J	K	L

说明：

- ① 本表填空，表中阴影部分属必填项(A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L)，其他空格仅作为计算的中间过程
- ② 本表仅计算1985年以后出生的人口
- ③ 请保留小数点后两位
- ④ 劳动适龄人口($15 \leq x \leq 64$)周岁
- ⑤ 表格所有数据均只统计峰值

2. 维持假定条件不变，中国人口红利的顶峰将在哪一代开始发生呢？（1分）
3. 维持假定条件不变，中国人口崩溃（人口急剧下降）将在哪一代开始发生呢？（1分）
4. 维持假定条件不变，您预计2225年（第八代）中国人口总计是多少呢？（10000分）
5. 其他假定条件不变，通过鼓励生育政策，使总和生育率达到2.0：
 - 1) 未来中国人口水平会出现什么样的状况？（1分）