

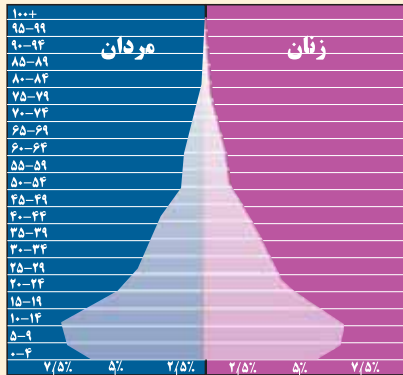


از دانشگاه تا مهد کودک!

• آمنه ابراهیمزاده طاری

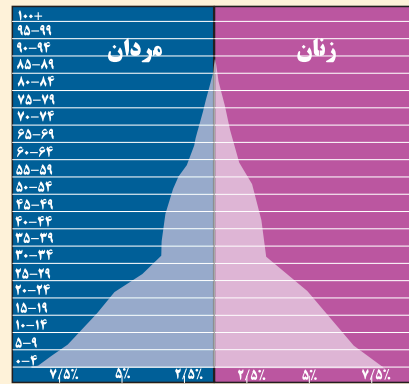


هر سرشماری در هر سال، اطلاعاتی درباره وضعیت کشورمان در همان سال می‌دهد. حالا اگر به نتایج چند سرشماری متفاوت در کنار هم نگاه کنیم، چه می‌شود؟ خوب می‌توانیم اطلاعاتی به دست بیاوریم درباره اینکه کشورمان در سال‌های قبل چگونه تغییر کرده است. در شکل‌های زیر، هرم سنی جمعیت کشورمان از سال ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۵ نشان داده شده است.



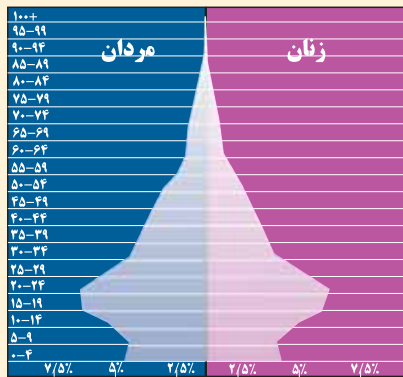
سال ۱۳۷۵

سال ۱۳۷۵ است و جمعیت کشورمان ۶۱۳۰۶۰۰۰ نفر است. خوب جمعیت نسبت به سال ۱۳۶۵ زیادتر شده است. ولی نگاه کنید! دیگر تعداد بچه‌هایی که هر سال به دنیا آمده‌اند، از سال‌های قبل بیشتر نشده است. پس دیگر لازم نیست مهدکودک بسازیم. حالا باید مهدکودک‌ها را مدرسه کنیم. بچه‌هایی که ۱۰ سال پیش مهدکودک می‌رفتند، حالا مدرسه می‌خواهند.



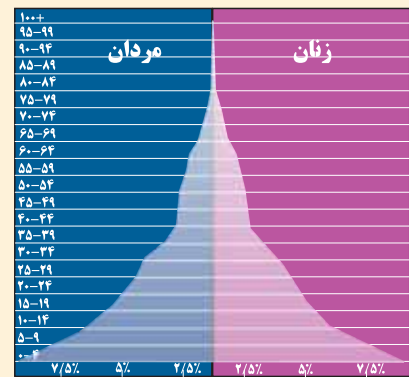
سال ۱۳۵۵

سال ۱۳۵۵ است و کشورمان تقریباً ۳۳۶۲۷۰۰۰ نفر جمعیت دارد.



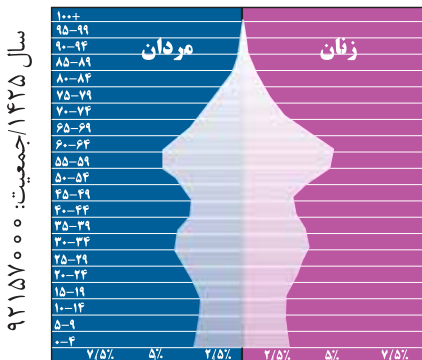
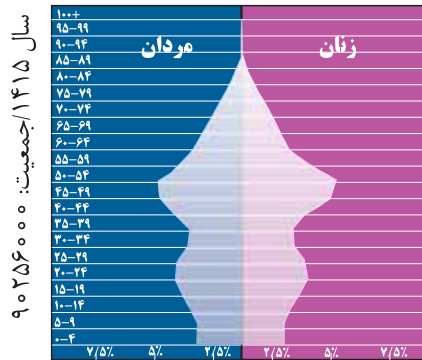
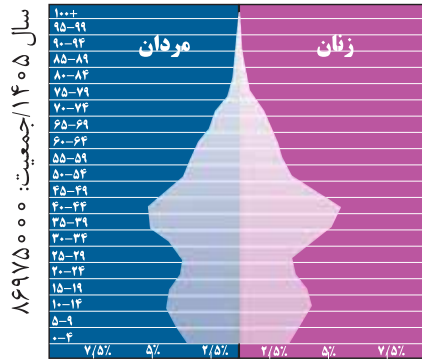
سال ۱۳۸۸

رسیدیم به سال ۱۳۸۸ و جمعیت کشور رسید به ۷۰۹۲۳۰۰۰ نفر. باز هم هر سال بچه‌های کمتری به دنیا آمده‌اند. در چند سطر پایین نمودار کم شدن بچه‌ها را می‌بینید. پس مهدکودک‌ها و مدرسه‌ها باید برای این بچه‌ها کافی باشند. حالا اما، بچه‌هایی که حدود ۲۰ سال پیش به دنیا آمده‌اند، دیگر بزرگ شده‌اند؛ شغل می‌خواهند و دانشگاه و امکان ازدواج.

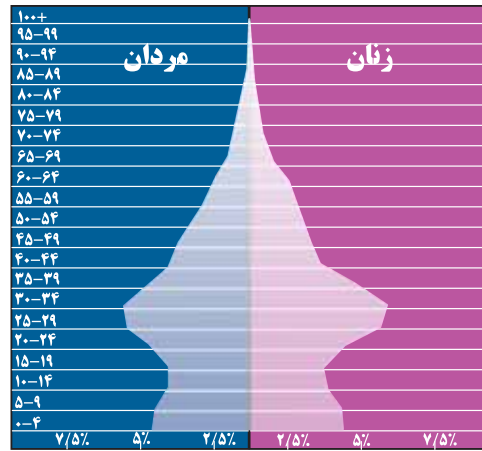


سال ۱۳۶۵

الان سال ۱۳۶۵ است و جمعیت کشور ۴۹۰۴۰۰۰۰ نفر است. از ۱۰ سال پیش تا حالا، سال به سال بچه‌های بیشتری به دنیا آمده‌اند. به دو ردیف پایینی نمودار جمعیت این سال نگاه کنید تا این بچه‌ها را ببینید. حالا ما به مهدکودک‌ها و دبستان‌های بیشتری نیاز داریم!



نمودارهایی شبیه این نمودارها را می‌توانید در نشانی
<http://populationpyramid.net/iran-islamic-republic-of>
 پیدا کنید.



۱۰ سال دیگر هم گذشت و رسیدیم به ۱۳۹۵. حالا کشورمان ۸۰۰۴۳۰۰۰ نفر جمعیت دارد. وای! به دو سطر پایین نمودار امسال نگاه کنید! بچه‌های زیر ۱۰ سال دوباره دارند بیشتر می‌شوند. ولی چرا تعداد تولدها بیشتر از ۱۰ سال پیش شد؟ جواب در دل نمودار بالا است. به سطرها پنجم تا هفتم نمودار نگاه کنید: این سه سطر، افراد ۲۰ تا ۳۵ ساله کشورمان را نشان می‌دهند. این‌ها همان‌هایی هستند که قبلاً مهدکودک، مدرسه، دانشگاه و کار می‌خواستند و حالا دارند بچه‌دار می‌شوند! یعنی باز باید مهدکودک بسازیم؟

یک لحظه صبر کنید! هنوز که سرشماری سال ۱۳۹۵ انجام نشده است. پس نمودار امسال را از کجا آوردیم؟ راستش این نمودار، نمودار واقعی واقعی نیست، یک پیش‌بینی از نمودار واقعی است و بعد از اینکه سرشماری انجام شد، شاید کمی نمودار امسال تغییر کند.

این پیش‌بینی چطور انجام شده است؟ با استفاده از نمودار سال‌های قبل. نمودار هر سال، شباهت‌هایی با نمودار ۱۰ سال قبلش دارد؛ نسبت به ده سال پیش، همه ۱۰ سال بزرگ‌تر شده‌ایم، پس جایمان در نمودار کمی بالاتر رفته است. اما چه تفاوت‌هایی بین نمودار امسال و نمودار ۱۰ سال پیش وجود دارد؟ بخشی از جمعیت ۱۰ سال پیش، از دنیا رفته‌اند و یا از کشور خارج شده‌اند. بخش دیگری هم تا ۱۰ سال پیش هنوز به دنیا نیامده بودند.

شکل‌های مقابل پیش‌بینی‌هایی هستند از سال‌های دورتر. البته بعد از هر سرشماری اطلاعات بیشتری درباره کشورمان به دست می‌آوریم و می‌توانیم پیش‌بینی‌های دقیق‌تری انجام دهیم. پس بعد از هر سرشماری ممکن است این نمودارها تغییر کند.