

عنوان شاخص	نحوه محاسبه
شاخصهای جمعیتی	
درصد گروه سنی زیر یکسال	
درصد کودکان 1 تا 2 سال	
درصد گروه سنی زیر 5 سال	$\frac{\text{جمعیت زیر 5 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
درصد گروه سنی زیر 15 سال	$\frac{\text{جمعیت زیر 15 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
درصد گروه سنی 15 تا 64 سال	$\frac{\text{جمعیت 15 تا 64 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
درصد گروه سنی 65 سال به بالا	$\frac{\text{جمعیت 65 سال به بالا}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
نسبت درصد سربراری	$\frac{\text{جمعیت 0 تا 14 ساله} + \text{جمعیت 65 سال و بالاتر}}{\text{جمعیت 15 تا 64 سال}} \times 100$
درصد زنان شوهردار در هر گروه سنی	$\frac{\text{جمعیت زنان شوهردار در هر گروه سنی}}{\text{کل جمعیت زنان در همان گروه سنی}} \times 100$
رشد طبیعی جمعیت	(میزان خام مرگ - میزان خام تولد) = رشد طبیعی جمعیت
رشد مطلق جمعیت	(میزان مهاجرت به خارج - میزان مهاجرت به داخل) + (میزان خام مرگ - میزان خام تولد) = رشد مطلق جمعیت
بعد خانوار	$\frac{\text{جمعیت}}{\text{خانوار}}$
نسبت جنسی	$\frac{\text{تعداد مردان}}{\text{تعداد زنان}} \times 100$
درصد کودکان 1 تا 2 سال	
درصد کودکان زیر 8 سال (0-7 سال)	$\frac{\text{جمعیت زیر 8 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
درصد جمعیت 6 تا 18 ساله (نوجوانان)	$\frac{\text{جمعیت 6 تا 18 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$
درصد زنان 18 تا 29 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده	$\frac{\text{جمعیت زنان 18 تا 29 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده}}{\text{جمعیت زنان 18 تا 29 ساله}} \times 100$

$\frac{\text{جمعیت 30 تا 59 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$	درصد جمعیت 30 تا 59 ساله (میانسالان)
$\frac{\text{جمعیت 60 ساله و بالاتر}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$	درصد جمعیت 60 ساله و بالاتر (سالمندان)
$\frac{\text{جمعیت 6-12 سال}}{\text{کل جمعیت}} \times 100$	درصد جمعیت 6 تا 12 ساله
$\frac{\text{جمعیت زنان 10 تا 49 ساله}}{\text{کل جمعیت زنان}} \times 100$	درصد زنان 10 تا 49 ساله
	درصد جمعیت 18 تا 29 ساله (جوانان)
$\frac{\text{جمعیت زنان 30 تا 59 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده}}{\text{جمعیت زنان 30-59 ساله}} \times 100$	درصد زنان 30 تا 59 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده
$\frac{\text{جمعیت زنان 20 تا 65 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده}}{\text{جمعیت زنان 20 تا 65 ساله}} \times 100$	درصد زنان 20 تا 65 ساله حداقل یکبار ازدواج کرده
$\frac{\text{تعداد مهاجرت به داخل}}{\text{کل جمعیت}} \times 1000$	میزان مهاجرت به داخل
$\frac{\text{تعداد مهاجرت به خارج}}{\text{کل جمعیت}} \times 1000$	میزان مهاجرت به خارج
میزان مهاجرت به خارج - میزان مهاجرت به داخل = میزان خالص مهاجرت	
شاخصهای باروری	
$\frac{\text{تعداد موالید زنده یکسال}}{\text{جمعیت همان سال}} \times 1000$	میزان تولد خام
$\frac{\text{تعداد موالید زنده یکسال}}{\text{جمعیت زنان 15 تا 49 سال}} \times 1000$	میزان باروری عمومی
$\frac{\text{تعداد موالید زنده یکسال در هر گروه سنی}}{\text{جمعیت زنان همان گروه سنی در همان سال}} \times 1000$	میزان باروری اختصاصی سنی
$\frac{\text{مجموع میزان باروری اختصاصی سنی}}{1000} \times 5$	میزان باروری کلی
$\frac{\text{تعداد زایمانهای انجام شده در بیمارستان}}{\text{کل زایمانها}} \times 100$	درصد زایمان در بیمارستان
$\frac{\text{تعداد زایمانهای چندقلو}}{\text{تعداد کل زایمانها}} \times 100$	درصد چند قلویی
$\frac{\text{تعداد متولدین مرده به دنیا آمده}}{\text{تعداد کل زایمانها}} \times 100$	درصد مرده زایی

$\frac{\text{تعداد کل متولدین وزن شده}}{\text{تعداد کل متولدین زنده}} \times 100$	درصد متولدین وزن شده
$\frac{\text{تعداد متولدین با وزن کمتر از 2500 گرم}}{\text{کل نوزادان وزن شده}} \times 100$	درصد متولدین با وزن کمتر از 2500 گرم
$\frac{\text{تعداد متولدین با وزن بیشتر از 2500 گرم}}{\text{کل نوزادان وزن شده}} \times 100$	درصد متولدین با وزن بیشتر از 2500 گرم
$\frac{\text{تعداد زایمانهای در بیمارستان}}{\text{کل زایمانها}} \times 100$	درصد زایمانها در بیمارستان
$\frac{\text{تعداد تولدهای زنده پسر}}{\text{تعداد تولدهای زنده دختر}} \times 100$	نسبت جنسی در بدو تولد
$\frac{\text{تعداد زنانی که از روشهای پیشگیری از بارداری استفاده می کنند در پایان فصل}}{\text{تعداد زنان شوهردار 10 تا 49 ساله}} \times 100$	درصد پوشش تنظیم خانواده
$\frac{\text{کل جمعیت استفاده کننده از هر یک از وسایل پیشگیری از بارداری در پایان فصل}}{\text{تعداد زنان شوهردار 10 تا 49 ساله}} \times 100$	درصد افراد تحت پوشش تنظیم خانواده بر حسب نوع وسیله در پایان هر فصل
شاخصهای مرگ و میر	
$\frac{\text{تعداد مرگ در یکسال}}{\text{جمعیت همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ خام
$\frac{\text{تعداد مرگ نوزادان زیر یکماه در یکسال}}{\text{تعداد موالید زنده همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ نوزادان زیر یکماه
$\frac{\text{تعداد مرگ کودکان زیر یکسال در یکسال}}{\text{تعداد موالید زنده همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ کودکان کمتر از یکسال
$\frac{\text{تعداد مرگ 1 تا 4 ساله در یکسال}}{\text{جمعیت 1 تا 4 ساله در همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ کودک 1 تا 4 ساله
$\frac{\text{تعداد مرگ کودکان زیر 5 سال در یکسال}}{\text{تعداد موالید زنده همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ کودکان زیر 5 سال به موالید
$\frac{\text{تعداد مرگ کودکان زیر 5 سال در یکسال}}{\text{جمعیت همان گروه سنی در همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ کودکان زیر 5 سال به جمعیت
$\frac{\text{تعداد مرگ در هر گروه سنی در یکسال}}{\text{جمعیت همان گروه سنی در همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ اختصاصی سنی برای هر دو جنس و کل
$\frac{\text{تعداد مرگ مربوط به علت مورد نظر در کودکان زیر 5 سال در یکسال}}{\text{جمعیت همان گروه سنی در همان سال}} \times 1000$	میزان مرگ اختصاصی علتی در گروه سنی کمتر از 5 سال
$\frac{\text{تعداد مرگ مربوط به علت مورد نظر در کودکان زیر 5 سال در یکسال}}{\text{کل مرگ در گروه سنی زیر 5 سال در همان سال}} \times 100$	درصد مرگ از علت خاص در گروه سنی کمتر از 5 سال