

نسبت جنسی عبارت است از نسبت تعداد مردان به زنان یا زنان به مردان که معمولاً به صورت درصد بیان می‌شود. در این نشریه، نسبت تعداد مردان به زنان ارائه شده است.

$$\text{نسبت جنسی} = \frac{M}{F} \times 100$$

که در آن، M تعداد مردان و F تعداد زنان است.

این نسبت در هر جامعه از تقسیم تعداد افراد باسواد در یک سن یا گروه سنی معین به جمعیت آن سن یا گروه سنی به دست می‌آید و معمولاً به صورت "درصد" بیان می‌شود.

( )

عبارت است از نسبت تعداد جمعیت فعال (شاغل و بیکار) به جمعیت ده ساله و بیش‌تر.

$$\frac{\text{جمعیت فعال (شاغل و بیکار)}}{\text{جمعیت ده ساله و بیش‌تر}} \times 100 = \text{میزان فعالیت}$$

عبارت است از نسبت تعداد جمعیت بیکار به جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیش‌تر

$$\frac{\text{جمعیت بیکار}}{\text{جمعیت فعال}} \times 100 = \text{میزان بیکاری}$$

## میزان شهرنشینی

عبارت است از نسبت تعداد جمعیت ساکن در نقاط شهری به جمعیت کل

$$\frac{\text{جمعیت ساکن در نقاط شهری}}{\text{جمعیت کل}} \times 100 = \text{میزان شهرنشینی}$$

## بعد خانوار (متوسط تعداد افراد در خانوار)

بعد خانوار عبارت است از حاصل تقسیم تعداد جمعیت به تعداد خانوار

$$\frac{\text{جمعیت}}{\text{خانوار}} = \text{بعد خانوار}$$

## مبداء مهاجرت:

محل اقامت قبلی مهاجران وارد شده طی سال‌های ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۵ به هر شهر یا آبادی مبداء مهاجرت بشمار آمده است.

## مقصد مهاجرت:

شهر یا آبادی است که مهاجران به آن شهر یا آبادی (محل اقامت فعلی) وارد شده و در همانجا سرشماری شده‌اند.

## خالص مهاجرت:

در هر شهر یا آبادی تفاوت بین مهاجران وارد شده و مهاجران خارج شده به عنوان خالص مهاجرت تعریف می‌شود. چنانچه در یک شهر یا آبادی تعداد مهاجران خارج شده بیش از مهاجران وارد شده است خالص مهاجرت با علامت - نشان داده می‌شود.

## متوسط نرخ رشد جمعیت

نرخ رشد جمعیت با استفاده از رابطه زیر محاسبه شده است.

$$P_n = p_o(1+r)^n \Rightarrow r = \left( \sqrt[n]{\frac{P_n}{P_o}} - 1 \right)$$

در این رابطه:

$P_n$ : جمعیت انتهای دوره

$P_o$ : جمعیت ابتدای دوره

$r$ : رشد سالانه جمعیت

$n$ : فاصله زمانی بین ابتدا و انتهای دوره

**تراکم جمعیت:**

تراکم جمعیت عبارت است از نسبت جمعیت یک منطقه به مساحت آن منطقه

$$\text{تراکم جمعیت} = \frac{\text{جمعیت}}{\text{مساحت (کیلومتر مربع)}}$$

**سهم جمعیت استان:**

سهم جمعیت استان عبارت است از نسبت جمعیت استان به کل جمعیت کشور

$$\text{سهم جمعیت استان} = \frac{\text{جمعیت استان}}{\text{جمعیت کل کشور}} \times 100$$

