



Величина $|f'(z_0)|$
являющаяся пределом отношения $\left| \frac{\Delta\omega}{\Delta z} \right|$
при $\Delta z \rightarrow 0$
называется коэффициентом растяжения
в точке z_0 .

Если $|f'(z_0)| > 1$
то в окрестности точки z_0 расстояние
между точками увеличивается, и
наоборот.

