



ЭКСЦЕНТРИСИТЕ́Т

ЭКСЦЕНТРИСИТЕ́Т конического сечения, число e , равное отношению расстояния от любой точки [конического сечения](#) до данной точки (фокуса) к расстоянию от данной точки до данной прямой (директрисы). Два конич. сечения, имеющие равные e , подобны между собой. Для эллипса $e < 1$ (для окружности $e = 0$), для гиперболы $e > 1$, для параболы $e = 1$. Для эллипса и гиперболы e можно определить как отношение расстояний между фокусами к длине большей оси.