



 $\frac{x^{2} - y^{2}}{a^{2}} = -1$ (0, c), (0, -c) $y = \pm \frac{b}{a}x$

시: $\chi^2 - y^2 = 1$ $\frac{3}{4}$: ((0), (-(0))거리의 차: 2a정군선: $y = \pm \frac{1}{4}x$

 $C^2 = a^2b^2$

* 정의: 두 전 F,F' 호 부터 거리의 차가 일정하 전들의 집합