

Asíntotas

Notemates - 13/05/2010

ASÍNTOTAS A UNA CURVA

Si $\lim_{x \rightarrow a} f(x) = \infty \Rightarrow x = a$ A. V.

Si $\lim_{x \rightarrow \infty} f(x) = b \Rightarrow y = b$ A. H.

Si $\left. \begin{array}{l} \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{y}{x} = m \\ \lim_{x \rightarrow \infty} (y - mx) = n \end{array} \right\} \Rightarrow y = mx + n$ A. O.