

LÖSUNG ZU 71

Die senkrechte Asymptote befindet sich an der Definitionslücke der Funktion, also an der Stelle, wo der Nenner gleich 0 wird: $x=3$.

Die waagrechte Asymptote ist die x-Achse, da die Funktionswerte für $x \rightarrow \infty$ und $x \rightarrow -\infty$ gegen 0 gehen.

