Thema: Bruchterme

Aufgabenblatt zur Webseite *http://realmath.de/Neues/Klasse8/bruchterm/bruchterme02.html*

Bestimme die Definitionsmenge $\mathbb{D}$. $\mathbb{G} = \mathbb{Q}$.

$T(x) = \frac{10}{x^2 - 16}$

$T(x) = \frac{10}{x^2 - 4}$

$T(x) = \frac{-15}{5x^2 - 20}$ $T(x) =$ _____ $T(x) =$ _____

$T(x) = \frac{-13}{-4x^2 + 36}$ $T(x) =$ _____ $T(x) =$ _____

$T(x) = \frac{-3}{-4x^2 + 16}$ $T(x) =$ _____ $T(x) =$ _____

$T(x) = \frac{11}{0{,}5x^2 - 4{,}5}$ $T(x) =$ _____ $T(x) =$ _____

$T(x) = \frac{-1}{-3x^2 + 12x}$

$T(x) = \frac{8}{0{,}5x^2 - 2x}$

$T(x) = \frac{-11}{-0{,}5x^2 + 2}$