

x	$-\infty$	-1	$-\frac{1}{5}$	$\frac{2}{3}$	2	$+\infty$
signe de $-3x^2 - x + 2$	$-$	0	$+$	$+$	0	$-$
signe de $5x^2 - 9x - 2$	$+$	$+$	0	$-$	$-$	0
signe de $\frac{-3x^2 - x + 2}{5x^2 - 9x - 2}$	$-$	0	\oplus	$-$	0	\oplus