

$x$	$-\infty$	$-2$	$-\frac{7}{11}$	$1$	$+\infty$
$11x + 7$	$-$	$-$	$0$	$+$	$+$
$x - 1$	$-$	$-$	$-$	$0$	$+$
$x + 2$	$-$	$0$	$+$	$+$	$+$
$\frac{11x+7}{(x-1)(x+2)}$	$\ominus$	$+$	$\textcircled{0}$	$\ominus$	$+$