

$x$	$-\infty$	$x_1$	$x_2$	$+\infty$	
$x - x_1$	$-$	$0$	$+$	$+$	
$x - x_2$	$-$	$-$	$0$	$+$	
$(x - x_1)(x - x_2)$	$+$	$0$	$0$	$+$	
$f(x)$	signe de $a$	$0$	signe de $-a$	$0$	signe de $a$