

Opérations sur les limites

Limite d'une somme

$\lim_{x \rightarrow \alpha} f$	l	l	$+\infty$	$-\infty$	$+\infty$
$\lim_{x \rightarrow \alpha} g$	l'	$\pm\infty$	$+\infty$	$-\infty$	$-\infty$
$\lim_{x \rightarrow \alpha} (f + g)$					

Limite d'un produit

$\lim_{x \rightarrow \alpha} f$	l	$l \neq 0$	∞	0
$\lim_{x \rightarrow \alpha} g$	l'	∞	∞	∞
$\lim_{x \rightarrow \alpha} (fg)$				

Limite d'un inverse

$\lim_{x \rightarrow \alpha} f$	$l \neq 0$	∞	0^+	0^-
$\lim_{x \rightarrow \alpha} \left(\frac{1}{f}\right)$				

