

En considérant u et v deux fonctions telles que

$$\lim_{x \rightarrow 4} u(x) = -\infty$$

et

$$\lim_{x \rightarrow 4} v(x) = 0$$

Déterminer

$$\lim_{x \rightarrow 4} u(x) * v(x)$$

Dans le cas d'une forme indéterminée, on écrira : "indéterminée"

indéterminée

Valider ✓

Suivant ▶

$$\lim_{x \rightarrow 4} u(x) = -\infty$$

$$\lim_{x \rightarrow 4} v(x) = 0$$

}

donc $\lim_{x \rightarrow 4} u(x)v(x)$ est une forme indéterminée
du type $\infty \times 0$