

QCM d'auto-évaluation ex 93 page 55

Sésamath

Maths 1S



Si $-3 \leq x \leq 4$, alors :

a) $|x| \leq 3$

b) $|x| \leq 4$

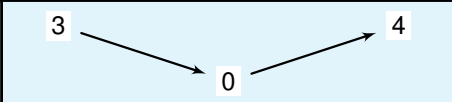
c) $|x| > 3$

d) $|x| \geq \frac{1}{4}$

Voici la restriction du tableau de variation de la fonction valeur absolue à l'intervalle $[-3; 4]$:

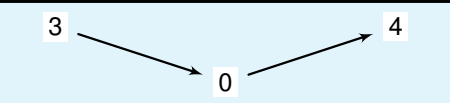
Voici la restriction du tableau de variation de la fonction valeur absolue à l'intervalle $[-3; 4]$:

x	-3	0	4
$x \mapsto x $	3	0	4



Voici la restriction du tableau de variation de la fonction valeur absolue à l'intervalle $[-3; 4]$:

x	-3	0	4
$x \mapsto x $	3	0	4



donc si $-3 \leq x \leq 4$, alors $|x| \leq 4$

Voici la restriction du tableau de variation de la fonction valeur absolue à l'intervalle $[-3; 4]$:

x	-3	0	4
$x \mapsto x $	3	0	4

donc si $-3 \leq x \leq 4$, alors $|x| \leq 4$

la réponse **b)** est correcte.