

# INTERVALLES

ÉVALUATION DES PRÉ-REQUIS

ÉVALUATION DES PRÉ-REQUIS

👉 À utiliser après le cours sur les intervalles et avant les fonctions ou les inéquations 👈

**1. Choisir puis entourer** les notations qui représentent un **intervalle** :

$[a ; b]$	$[-2 ; 3]$	$\{-2 ; 3\}$	$] -2 ; 3[$	$(AB)$	$]c ; d[$
$] -2 ; 3]$	$[-2 ; 3[$	$(-2 ; 3)$	$ 2 - 3 $	$[MN]$	$(AB)$

**2. Parmi les intervalles choisis :**

**2.1. recopier** le(s) intervalle(s) fermé(s) :

.....

.....

**2.2. recopier** le(s) intervalle(s) ouvert(s) :

.....

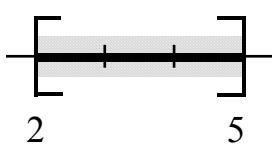



.....

**2.3. recopier** les autres intervalles :

.....

.....

**3. Cocher** les propositions vraies :

	2	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	5	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	1	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	4	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	-2	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	-1	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	0	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
	-2,5	appartient à l'intervalle	<input type="checkbox"/>
		n'appartient pas à l'intervalle	<input type="checkbox"/>