

Nom, Prénom : .....

14 octobre 2022

## Interrogation : ensembles et intervalles

**Exercice 1** : QCM : Entourer les bonnes réponses

-6 appartient à l'ensemble :	$[5;7]$	$\{-7;-6;-5\}$	$\mathbb{R}$	$\mathbb{N}$
$[2;3]$ est inclu dans l'ensemble :	$\mathbb{Q}$	$]2;6]$	$[-2;+\infty[$	$\mathbb{R}$

**Exercice 2** :**Exercice 3** : Pour chaque paire d'ensembles ci-dessous, donner leur union et leur intersection :

1.  $\{\}$