

**Exercice 28 : inéquations et valeurs absolues**

---

Résoudre les inéquations suivantes.

**1.**  $|x| < 2$    **2.**  $3 \leq |x| \leq 4$    **3.**  $|x-3| \leq 5$    **4.**  $|x+4| > 5$