

**41** 1. I est l'ensemble des réels supérieurs ou égaux à  $-1$  (crochet en  $-1$  fermé) et inférieurs strictement à  $2$  (crochet ouvert en  $2$ ), donc  $I = [-1 ; 2[$ .

2.  $-0,8 ; 1,9$  appartiennent à I.

$\frac{5}{3}$  appartient à I car  $\frac{5}{3} \approx 1,6$ .

$2$  n'appartient pas à I car l'intervalle I est ouvert en  $2$ .