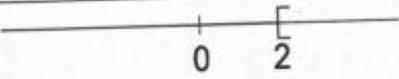
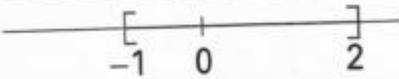
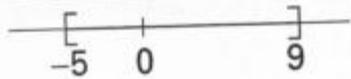


33 Sur le modèle des deux premières lignes, reproduire et compléter le tableau :

Inégalité	Intervalle	Représentation sur une droite graduée
$x < 2$	$] -\infty ; 2[$	
$-1 \leq x \leq 2$	$[-1 ; 2]$	
$x > 1$		
	$[-2 ; +\infty[$	
		
$x < 0$		
$x < -1$ ou $x > 1$		
	$] -\infty ; 2[\cup] 3 ; +\infty[$	
		
$x \leq 3$ et $x \geq 0$		

34 Compléter les expressions suivantes avec le signe \in ou \notin :

a) $-2 \dots [-2 ; 1[;$

b) $-\frac{1}{3} \dots \left[-1 ; -\frac{1}{6}[;$

c) $-\frac{23}{5} \dots] -5 ; -4[;$

d) $4 \dots [-3 ; 4[;$

e) $2\pi \dots] 7 ; 8[;$

f) $0 \dots] -\infty ; +\infty[.$