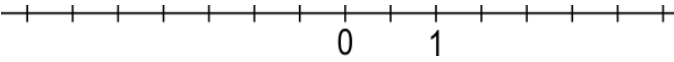
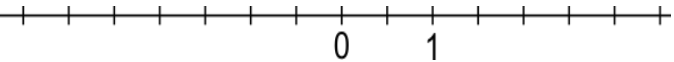
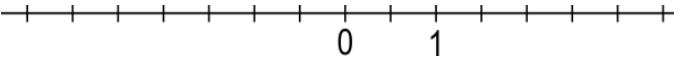
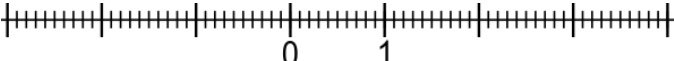
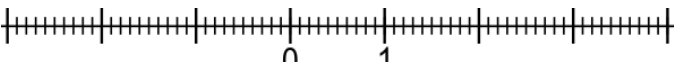
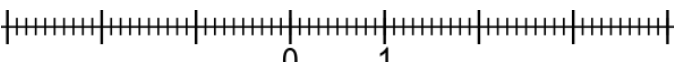


Valeur absolue

1) Distance entre deux nombres réels.

Place dans chaque cas les points A et B et détermine la distance demandée.

a) A(1) et B(3)  $ 1-3 = \dots\dots\dots$	b) A(2) et B(-3)  $ 2+3 = \dots\dots\dots$
c) A(-2,5) et B(-1)  $ -2,5+1 = \dots\dots\dots$	d) A(-0,7) et B(2,3)  $ -0,7-2,3 = \dots\dots\dots$
e) A(-0,4) et B(-2,1)  $ -0,4+2,1 = \dots\dots\dots$	f) A($-\frac{3}{2}$) et B($\frac{3}{5}$)  $ \frac{-3}{2} - \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$

2) Calculs de distance entre deux réels

Calcule dans chaque cas les valeurs absolues suivantes

a) $ 5-7 = \dots\dots\dots$	b) $ -8,5+3 = \dots\dots\dots$	c) $ -6-12 = \dots\dots\dots$
d) $ \frac{3}{2}-3 = \dots\dots\dots$	e) $ \frac{-1}{3} - \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$	f) $ \frac{2}{5} - \frac{5}{6} = \dots\dots\dots$
g) $ \sqrt{3}-2 = \dots\dots\dots$	h) $ \pi-5 = \dots\dots\dots$	i) $ 4\pi-10 = \dots\dots\dots$

3) Calculs de valeurs absolues

Calcule dans chaque cas les valeurs absolues suivantes

a) $ -7 = \dots\dots\dots$	b) $ 8,5 = \dots\dots\dots$	c) $ -2\pi = \dots\dots\dots$
d) $ \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$	e) $ \frac{-5}{3} = \dots\dots\dots$	f) $ 10^{-3} = \dots\dots\dots$