

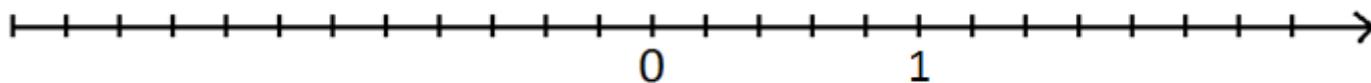
Interrogation écrite n°4 : Nombres relatifs

A] Il fait 5°C lundi, et le lendemain la température chute de 8°C . Quelle est alors la température ?

.....

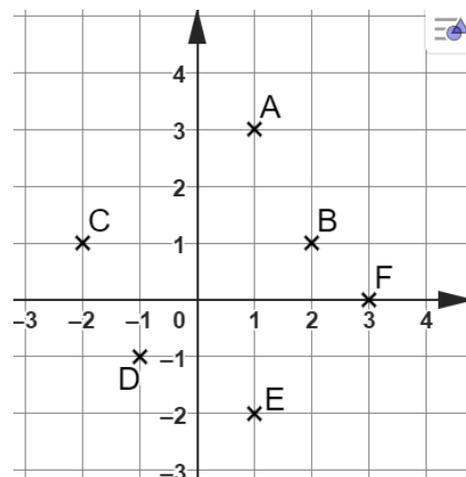
B] Quel est l'opposé de $-3,2$?

C] Placer sur la demi-droite graduée ci-dessous les points $A(2)$; $B(1,2)$; $C(-0,4)$; $D(-1,6)$.



D] Donner les coordonnées des six points situés dans le repère ci-à-droite.

.....



E] Un professeur a noté une évaluation de mathématiques sur 20 points.

Au lieu d'écrire les notes, il a écrit les écarts à la moyenne.

Par exemple, il a noté $+2$ pour un élève ayant la note de $12/20$.

Retrouver les notes de ces cinq élèves sachant leurs écarts à la moyenne :

Ecart à la moyenne	+5,5	-2,5	+6	-1,5	-4,5
Note sur 20	.....	.....	.....	.....	.....

F] Compléter les comparaisons ci-dessous par les symboles $<$; $>$ ou $=$.

$4,5 \dots\dots\dots -2,9$	$-3,45 \dots\dots\dots -3,65$	$18 \dots\dots\dots 14$	$-9,8 \dots\dots\dots -7,6$
----------------------------	-------------------------------	-------------------------	-----------------------------

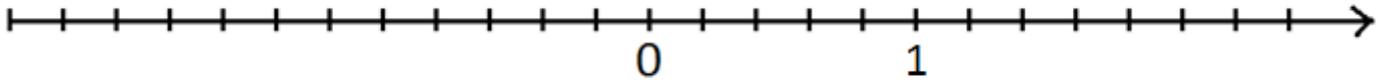
Interrogation écrite n°4 : Nombres relatifs

A] Il fait 4°C lundi, et le lendemain la température chute de 9°C . Quelle est alors la température ?

.....

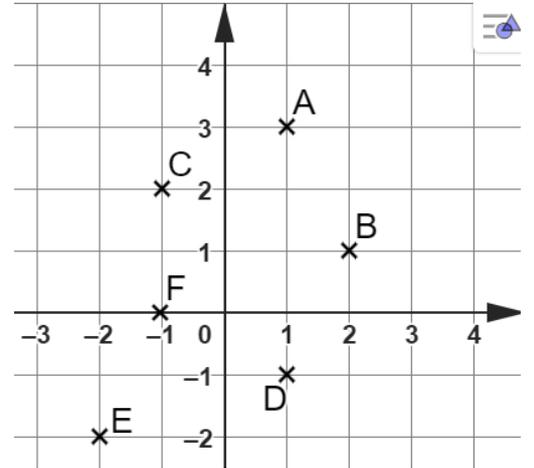
B] Quel est l'opposé de $+12,7$?

C] Placer sur la demi-droite graduée ci-dessous les points $A(-2)$; $B(-1,2)$; $C(0,4)$; $D(1,6)$.



D] Donner les coordonnées des six points situés dans le repère ci-à-droite.

.....



E] Un professeur a noté une évaluation de mathématiques sur 20 points. Au lieu d'écrire les notes, il a écrit les écarts à la moyenne. Par exemple, il a noté $+2$ pour un élève ayant la note de $12/20$.

Retrouver les notes de ces cinq élèves sachant leurs écarts à la moyenne :

Ecart à la moyenne	+7,5	-1,5	+3	-2	-6,5
Note sur 20	.....	.....	.....	.....	.....

F] Compléter les comparaisons ci-dessous par les symboles $<$; $>$ ou $=$.

$-4,5$ $-2,9$	$-3,65$ $-3,15$	$1,8$ 14	$-6,8$ $-7,6$
---------------------	-----------------------	------------------	---------------------