

Nom :
Prénom :

Classe
Date

Interrogation : Nombres relatifs

/0,5 **Exercice 1** : Compléter les règles de calcul :

Soustraire un nombre relatif c'est

/1,5 **Exercice 2** : Calculer :

$$(-56) + (+8) =$$

$$(+4,6) + (-12,1) =$$

$$(-4,9) + (+4,9) =$$

$$(-8,4) + (-8,4) =$$

$$(-21,4) + (+10,07) =$$

$$(-6,7) + (-4,2) =$$

/2,5 **Exercice 3** : Calculer :

$$(-2,8) - (-7,9) =$$

$$(+27) - (-8) =$$

$$(-4,6) - (+2,5) =$$

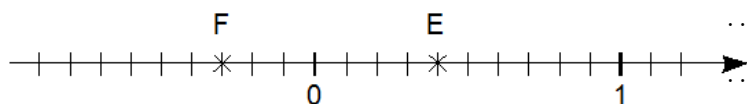
$$0 - (-6,8) =$$

$$(-9) - (+9) =$$

/2 **Exercice 4** :

1.

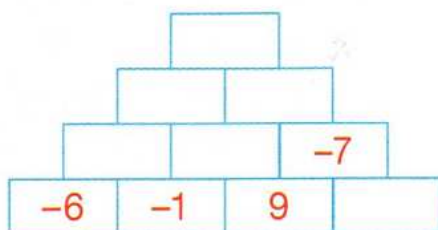
Calculer la distance EF et PL :



2. L'empire de Césarius a été créé en -330 et s'est terminé en 213 . Combien de temps a-t-il duré ?

3. Antonionus est né en -211 . Il a vécu 63 ans. En quelle année est-il mort ?

/1,5 **Exercice 5** : Dans chaque brique, le nombre à inscrire est la somme des deux nombres situés en dessous. Compléter les cases vides :



/2 **Exercice 6 :** Calculer astucieusement :

$A = (+13, 5) + (-8, 1) + (-6, 9) + (+5, 5)$

$B = (-10, 9) + (+6) - (+8, 7) + (+5, 3) + (-12) - (-5, 3)$

.....
.....
.....
.....
.....