Nom : Prénom :

Interrogation: Nombres relatifs

/3 **Exercice 1** : Compléter les règles de calcul :

 $1.\ Pour additionner deux nombres relatifs de même signe :$

_

2. Pour additionner deux nombres relatifs de signes contraires :

- -

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

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

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

$$(+ 8) + (+ 4.9) =$$

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

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

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

/2,5 Exercice 3 : Calculer :

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

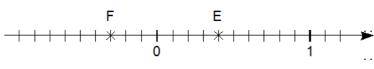
$$(+27) - (-8) =$$

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

$$0 - (-6.8) =$$

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

/1 Exercice 4:



Calculer la distance EF:

0 1

/2 Exercice 5 : Calculer astucieusement :

 $A = (+\ 13.5) + (-\ 8.1) + (-\ 6.9) + (-\ 5.5)$ $B = (-\ 10.9) + (+\ 6) + (+\ 8.7) + (+\ 5.3) + (-\ 12) + (-\ 5.3)$

.....

.....