

NOM : PRENOM : DATE : / /

1FR

INTERROGATION SURPRISE

Mathématiques

Durée : 10 minutes.

Usage de la calculatrice : interdit.

Rappel : un DM/EN a un coefficient de 1, une interrogation a un coefficient de 2, un DS a un coefficient de 4.

L'orthographe, la qualité de rédaction, la présentation rentrent en compte dans la notation.

Vous répondez sur cette feuille. S'il n'y a pas assez de place, vous continuer sur une feuille à vous.

Compétence évaluée :

- Je sais comparer des nombres relatifs.
- Je sais additionner deux nombres relatifs de même signe.
- Je sais additionner deux nombres relatifs de signe contraire.

Note sur 10 :

Commentaire :

Signature des parents :

Exercice 1.*4 points*

Ranger ces nombres par ordre croissant :

 $-505 ; 550 ; -55 ; 50,5 ; -5,05 ; -50,5$

Quels nombres sont opposés ?

Exercice 2.*6 points.*

Effectuer les calculs suivants :

$$A = (+55) + (-15)$$

$$B = (-77) + (+77)$$

$$C = (-17) + (-17)$$

$$D = (+20) + (+20)$$

$$E = (-100) + (+65)$$

$$F = (-23) + (-7)$$