Devoir à la maison n°12

Mathématiques 4^{ème}

A rendre pour mardi 2 mai 2017

Exercice n°1:

Problème : Trouver le signe d'un produit de 124 nombres relatifs non nuls dont le nombre de facteurs négatifs est le triple du nombre de facteurs positifs.

Expliquer les différentes étapes de la recherche.

Exercice n°2:

Certaines touches de la calculatrice sont cassées. Il ne reste plus que les touches :

(-) × + 3 8

Comment obtenir avec ces touches et avec une seule suite d'instructions le nombre :

a. -21 b. 2 c. 15

Devoir à la maison n°12

Mathématiques 4ème

A rendre pour mardi 2 mai 2017

Exercice n°1:

Problème : Trouver le signe d'un produit de 124 nombres relatifs non nuls dont le nombre de facteurs négatifs est le triple du nombre de facteurs positifs.

Expliquer les différentes étapes de la recherche.

Exercice n°2:

Certaines touches de la calculatrice sont cassées. Il ne reste plus que les touches :

(-) × + 3 8

Comment obtenir avec ces touches et avec une seule suite d'instructions le nombre :

a. -21 b. 2

c. 15