

Travail pour la semaine 10 du

..... au

Pour le

On appelle h la fonction qui à un nombre associe son résultat obtenu avec le programme de calcul suivant.

- Choisis un nombre.
- Ajoute-lui -5 .
- Calcule le carré de la somme obtenue.

1. Complète le tableau de valeurs suivant.

x	-3	-2	0	2	5
$h(x)$					

2. Quelle est l'image de 0 par h ?
Donne un antécédent de 0 par h

Pour le

Calculer les expressions en respectant les priorités et donner le résultat sous la forme d'une fraction.

$$A = \frac{1}{2} - \frac{4}{3} + \frac{7}{6} \quad B = \left(\frac{1}{4} - \frac{1}{8}\right) \times \frac{1}{2}$$

Pour le

Développe et réduis ces expressions.

$$A = 2x(x - 3)$$

$$B = (x + 1)(4 - x)$$

Travail pour la semaine 10 du

..... au

Pour le

On appelle h la fonction qui à un nombre associe son résultat obtenu avec le programme de calcul suivant.

- Choisis un nombre.
- Ajoute-lui -5 .
- Calcule le carré de la somme obtenue.

1. Complète le tableau de valeurs suivant.

x	-3	-2	0	2	5
$h(x)$					

2. Quelle est l'image de 0 par h ?
Donne un antécédent de 0 par h

Pour le

Calculer les expressions en respectant les priorités et donner le résultat sous la forme d'une fraction.

$$A = \frac{1}{2} - \frac{4}{3} + \frac{7}{6} \quad B = \left(\frac{1}{4} - \frac{1}{8}\right) \times \frac{1}{2}$$

Pour le

Développe et réduis ces expressions.

$$A = 2x(x - 3)$$

$$B = (x + 1)(4 - x)$$