

Activité mentale n°30 - chapitre 16

GREAU D.

05/06/2015

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{-x + 2}{2x - 1}$

Question 1 : Déterminer l'image de 1 par f .

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{-x + 2}{2x - 1}$

Question 2 : Déterminer le domaine de définition de f .

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{-x + 2}{2x - 1}$

Question 3 : Déterminer la nature de f .

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{-x + 2}{2x - 1}$

Question 4 : 0 est-il un antécédent de 2 par f ?

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{-x + 2}{2x - 1}$

Question 5 : Déterminer le tableau de signe de la fonction f .

Effectuer les calculs suivants sans calculatrice!

Question 1 : $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$

Effectuer les calculs suivants sans calculatrice!

Question 2 : $\frac{1}{6} + \frac{1}{3}$

Effectuer les calculs suivants sans calculatrice!

Question 3 : $\frac{9}{4} - \frac{2}{3}$

Effectuer les calculs suivants sans calculatrice!

Question 4 : $\frac{9}{4} \times \frac{2}{3}$

Effectuer les calculs suivants sans calculatrice!

Question 5 : $\frac{63}{5} \div \frac{3}{10}$

Fin