

On souhaite résoudre des équations de la forme $ax=b$, d'inconnue x où a et b sont deux nombres réels.

Exercice 1 :

Résoudre les équations suivantes :

$3x=6$	$14x=6$	$\frac{2}{3}x=-1$	$5x=\frac{7}{2}$
--------	---------	-------------------	------------------

Exercice 2 :

1) Trouver une valeur du nombre b pour que l'équation $7x=b$, d'inconnue x , admette $\frac{3}{7}$ pour solution.

.....

.....

.....

2) Trouver une valeur du nombre a pour que l'équation $ax=6$, d'inconnue x , admette $-1,5$ pour solution.

.....

.....

.....

3) Donner deux équations de la forme $ax=b$, d'inconnue x , qui admettent 2 pour solution.

.....

.....

.....