

## EQUATIONS

DANS LES EXERCICES SUIVANTS, IL EST DEMANDÉ DE TROUVER LES SOLUTIONS DES ÉQUATIONS DANS LES CADRES.

VOUS POUVEZ LE FAIRE EN ESSAYANT PLUSIEURS VALEURS, EN UTILISANT UN TABLEUR OU UN SOLVEUR D'ÉQUATION.

<b>EXERCICE N°1</b>		<b>EXERCICE N°2</b>	
Résoudre ces équations:		Résoudre ces équations:	
<b>a.</b> $x + 5 = 9$	<b>b.</b> $x - 4 = 13$	<b>a.</b> $5x - 25 = 0$	<b>b.</b> $3x + 1 = 7$
<b>c.</b> $-7 = x - 3$	<b>d.</b> $7x = 21$	<b>c.</b> $7x + 13 = -2$	<b>d.</b> $4x - 3 = 0$
<b>e.</b> $-3x = 12$	<b>f.</b> $5x = -3$	<b>e.</b> $4 - 3x = 11$	<b>f.</b> $5 - x = 7$

### **EXERCICE N°3**

Résoudre ces équations:

<b>a.</b> $3x = 2x + 5$	<b>b.</b> $4 - 5x = 9x$
-------------------------	-------------------------

$$c. 4x + 2 = x + 11$$

$$d. 3x - 7 = -2x - 9$$

$$e. 5x - 1 = 7x - 1$$

$$f. 3x - 2 + x = 6 + 4x$$