

EVALUATION DIAGNOSTIQUE 3 PVP : TECHNIQUES DE RESOLUTION D'EQUATIONS

Résoudre les quatre équations proposées.

Il est demandé de respecter les consignes suivantes :

- écrire une équation par ligne
- indiquer les modifications apportées à l'équation, en précisant l' "outil" utilisé (addition, soustraction, "transposition", multiplication, division,...)
- vérifier le résultat obtenu

1^{ère} équation : $7x = 2x + 6$

2^{ème} équation : $21 - 2x = x$

3^{ème} équation : $12x + 10 = 4x - 2$

4^{ème} équation : $25 - 3x = x + 1$