

NOM :  
PRENOM :

Equation problème

---

Résoudre les équations suivantes :

1°)  $41x = 118$

2°)  $12 + x = 17$

3°)  $3x - 2 = 17$

4°)  $12 + 2x = 5x + 3$

5°)  $2 + x = 2x - 1$

Problèmes :

- ❖ 5 kilogrammes de pommes et un ananas coûtent 6,5 €. L'ananas coûte 2 €. Quel est le prix d'un kilogramme de pommes ?  
On posera une équation.

- ❖ J'ai choisi un nombre. Je l'ai multiplié par 5, j'ai ajouté 10 et j'ai divisé par 7. J'ai trouvé 15. Quel était ce nombre ?

NOM :  
PRENOM :

Equation problème

---

Résoudre les équations suivantes :

1°)  $41x = 118$

2°)  $12 + x = 17$

3°)  $3x - 2 = 17$

4°)  $12 + 2x = 5x + 3$

5°)  $2 + x = 2x - 1$

Problèmes :

- ❖ 5 kilogrammes de pommes et un ananas coûtent 6,5 €. L'ananas coûte 2 €. Quel est le prix d'un kilogramme de pommes ?  
On posera une équation.

- ❖ J'ai choisi un nombre. Je l'ai multiplié par 5, j'ai ajouté 10 et j'ai divisé par 7. J'ai trouvé 15. Quel était ce nombre ?