



Problèmes TIMO : Quel nombre dans la case (avec corrigés)

12 problèmes · CP, CE1, CE2 · réponses et corrigés à la fin

Prénom _____

Date _____



Entraîne-toi sur ce type dans l'appli Karotto, avec lecture à voix haute et indices. Scanne le code ou va sur playkarotto.com

CP

1 Quel nombre va dans la case vide ?

$$70 + \boxed{} = 87$$

Réponse: _____

2 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} + 1 = 20 + 10$$

Réponse: _____

3 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} + 10 = 18 + 13 + 15$$

Réponse: _____

4 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} - 36 = 25$$

Réponse: _____

CE1

5 Quel nombre va dans la case vide ?

$$36 + \boxed{} = 46 + 23$$

Réponse: _____

6 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} \div 5 = 2$$

Réponse: _____

- 7 Le renard pense à un nombre secret. D'abord, il enlève 21. Ensuite, il ajoute 34, et il trouve 88. À quel nombre le renard a-t-il pensé ?

$$\boxed{?} - 21 \quad \boxed{} + 34 = 88$$

Réponse: _____

- 8 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} \div 6 = 10$$

Réponse: _____

CE2

- 9 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} \div 5 = 4$$

Réponse: _____

- 10 Le lapin pense à un nombre secret. D'abord, il enlève 44. Ensuite, il enlève 78, et il trouve 13. À quel nombre le lapin a-t-il pensé ?

$$\boxed{?} - 44 \quad \boxed{} - 78 = 13$$

Réponse: _____

- 11 Quel nombre va dans la case vide ?

$$105 \div \boxed{} = 15$$

Réponse: _____

- 12 Quel nombre va dans la case vide ?

$$\boxed{} \div 4 = 17$$

Réponse: _____

Réponses et corrigés: Quel nombre dans la case

1. Réponse: 17 · CP

Comment raisonner: La case vide, c'est une partie ou le tout ?

Corrigé: 87 moins 70 égale 17. Vérifie : 70 plus 17 égale 87.

2. Réponse: 29 · CP

Comment raisonner: Calcule d'abord le côté à droite du signe égal.

Corrigé: Le côté droit fait 30. 30 moins 1 égale 29.

3. Réponse: 36 · CP

Comment raisonner: Calcule d'abord le côté à droite du signe égal.

Corrigé: Le côté droit fait 46. 46 moins 10 égale 36.

4. Réponse: 61 · CP

Comment raisonner: La case vide, c'est une partie ou le tout ?

Corrigé: 25 plus 36 égale 61. Vérifie : 61 moins 36 égale 25.

5. Réponse: 33 · CE1

Comment raisonner: Calcule d'abord le côté à droite du signe égal.

Corrigé: Le côté droit fait 69. 69 moins 36 égale 33.

6. Réponse: 10 · CE1

Comment raisonner: La multiplication défait la division, et la division défait la multiplication.

Corrigé: 5 fois 2 égale 10. Vérifie : 10 divisé par 5 égale 2.

7. Réponse: 75 · CE1

Comment raisonner: Pars du résultat et reviens en arrière. Plus devient moins, moins devient plus, et fois devient divisé par.

Corrigé: On revient en arrière : 88 moins 34 égale 54, puis 54 plus 21 égale 75. Le nombre secret est 75.

8. Réponse: 60 · CE1

Comment raisonner: La multiplication défait la division, et la division défait la multiplication.

Corrigé: 6 fois 10 égale 60. Vérifie : 60 divisé par 6 égale 10.

9. Réponse: 20 · CE2

Comment raisonner: La multiplication défait la division, et la division défait la multiplication.

Corrigé: 5 fois 4 égale 20. Vérifie : 20 divisé par 5 égale 4.

10. Réponse: 135 · CE2

Comment raisonner: Pars du résultat et reviens en arrière. Plus devient moins, moins devient plus, et fois devient divisé par.

Corrigé: On revient en arrière : 13 plus 78 égale 91, puis 91 plus 44 égale 135. Le nombre secret est 135.

11. Réponse: 7 · CE2

Comment raisonner: La multiplication défait la division, et la division défait la multiplication.

Corrigé: 105 divisé par 15 égale 7. Vérifie : 105 divisé par 7 égale 15.

12. Réponse: 68 · CE2

Comment raisonner: La multiplication défait la division, et la division défait la multiplication.

Corrigé: 4 fois 17 égale 68. Vérifie : 68 divisé par 4 égale 17.
