



Problèmes TIMO : Le tableau mystère (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 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

7 4 12

4 2 7

3 8

Réponse: _____

- 2 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

3 5 9

8 6 15

9 6

Réponse: _____

- 3 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

5 8 13

8 2 10

7 7

Réponse: _____

- 4 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

3 8 11

9 9 18

6 7

Réponse: _____

CE1

- 5 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

8 5 26

11 5 32

7 12

Réponse: _____

- 6 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

2 8 16

11 11 121

2 9

Réponse: _____

- 7 Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

11 7 77

9 11 99

10 4

Réponse: _____

- 8** Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

3 2 5

7 12 19

12 3

Réponse: _____

CE2

- 9** Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

8 11 30

10 12 34

4 4

Réponse: _____

- 10** Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

10 4 30

6 2 6

7 13

Réponse: _____

- 11** Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon. Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

8 9 64

2 5 8

7 12

Réponse: _____

- 12** Dans chaque ligne, le troisième nombre est fait à partir des deux premiers, toujours de la même façon.
Trouve le nombre à la place du point d'interrogation.

15 7 44

6 10 32

4 13

Réponse: _____

Réponses et corrigés: Le tableau mystère

1. Réponse: 12 · CP

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $7 + 4 + 1 = 12$. Ligne deux : $4 + 2 + 1 = 7$. Donc ligne trois : $3 + 8 + 1 = 12$.

2. Réponse: 16 · CP

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $3 + 5 + 1 = 9$. Ligne deux : $8 + 6 + 1 = 15$. Donc ligne trois : $9 + 6 + 1 = 16$.

3. Réponse: 14 · CP

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $5 + 8 = 13$. Ligne deux : $8 + 2 = 10$. Donc ligne trois : $7 + 7 = 14$.

4. Réponse: 13 · CP

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $3 + 8 = 11$. Ligne deux : $9 + 9 = 18$. Donc ligne trois : $6 + 7 = 13$.

5. Réponse: 38 · CE1

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $(8 + 5) \times 2 = 26$. Ligne deux : $(11 + 5) \times 2 = 32$. Donc ligne trois : $(7 + 12) \times 2 = 38$.

6. Réponse: 18 · CE1

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $2 \times 8 = 16$. Ligne deux : $11 \times 11 = 121$. Donc ligne trois : $2 \times 9 = 18$.

7. Réponse: 40 · CE1

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $11 \times 7 = 77$. Ligne deux : $9 \times 11 = 99$. Donc ligne trois : $10 \times 4 = 40$.

8. Réponse: 15 · CE1

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $3 + 2 = 5$. Ligne deux : $7 + 12 = 19$. Donc ligne trois : $12 + 3 = 15$.

9. Réponse: 12 · CE2

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $8 + 11 \times 2 = 30$. Ligne deux : $10 + 12 \times 2 = 34$. Donc ligne trois : $4 + 4 \times 2 = 12$.

10. Réponse: 84 · CE2

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $10 \times 4 - 10 = 30$. Ligne deux : $6 \times 2 - 6 = 6$. Donc ligne trois : $7 \times 13 - 7 = 84$.

11. Réponse: 77 · CE2

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $8 \times 9 - 8 = 64$. Ligne deux : $2 \times 5 - 2 = 8$. Donc ligne trois : $7 \times 12 - 7 = 77$.

12. Réponse: 34 · CE2

Comment raisonner: Regarde la première ligne : comment les deux premiers nombres donnent-ils le troisième ? Essaie d'ajouter, d'enlever, de multiplier.

Corrigé: Ligne un : $(15 + 7) \times 2 = 44$. Ligne deux : $(6 + 10) \times 2 = 32$. Donc ligne trois : $(4 + 13) \times 2 = 34$.