

Prénom :

ce1



Tandem MATHS

Mon fichier

calcul & problèmes
novembre - décembre





• Calcule :

$50 - 60 = \dots$

$70 - 20 = \dots$

$50 - 20 = \dots$

$80 - 20 = \dots$

$30 - 10 = \dots$

$50 - 40 = \dots$

$60 - 40 = \dots$

$90 - 60 = \dots$

$60 - 50 = \dots$

$80 - 60 = \dots$

$40 - 10 = \dots$

$90 - 20 = \dots$

$80 - 40 = \dots$

$70 - 60 = \dots$

$90 - 50 = \dots$

• Il y avait **80 personnes** dans le bus, puis **30 personnes** sont descendues à l'arrêt de la gare.
Combien de personnes reste-t-il dans le bus ?

Calcul :

Réponse : Il reste

• Depuis le début de l'année, sur un stock de **80 balles** de golf, **60** ont été perdues.

Combien de balles reste-t-il ?

Calcul :

Réponse : Il reste

• Le boulanger avait fabriqué **60 pains** et il a déjà vendu **40 pains**.
Combien de pains lui reste-t-il à vendre ?

Calcul :

Réponse : Il reste



J 2 : Barre les deux nombres qui ne conviennent pas, comme dans l'exemple.

| | | |
|---|---|---|
| $\begin{array}{c} \text{30} + \begin{array}{c} \text{10} \\ \text{20} \\ \text{30} \end{array} = \text{60} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{10} + \begin{array}{c} \text{20} \\ \text{30} \\ \text{40} \end{array} = \text{50} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{40} + \begin{array}{c} \text{20} \\ \text{30} \\ \text{40} \end{array} = \text{70} \end{array}$ |
| $\begin{array}{c} \text{30} + \begin{array}{c} \text{20} \\ \text{30} \\ \text{40} \end{array} = \text{50} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{30} + \begin{array}{c} \text{40} \\ \text{50} \\ \text{60} \end{array} = \text{70} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{20} + \begin{array}{c} \text{20} \\ \text{30} \\ \text{40} \end{array} = \text{60} \end{array}$ |
| $\begin{array}{c} \text{50} + \begin{array}{c} \text{10} \\ \text{20} \\ \text{30} \end{array} = \text{70} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{40} + \begin{array}{c} \text{20} \\ \text{30} \\ \text{40} \end{array} = \text{80} \end{array}$ | $\begin{array}{c} \text{50} + \begin{array}{c} \text{30} \\ \text{40} \\ \text{50} \end{array} = \text{90} \end{array}$ |

• Lors d'une promenade en forêt, nous avons vu 3 écureuils, 4 biches et 8 oiseaux.

Combien d'animaux avons-nous vus ?

Calcul :

Réponse :

• Lors d'une promenade en forêt, nous avons vu 14 animaux : des écureuils, 6 biches et 2 oiseaux.

Combien d'écureuils avons-nous vus ?

Calcul :

Réponse :



• Calcule :

| | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| $8 + 8 = \dots$ | $8 + 9 = \dots$ | $6 + 7 = \dots$ | $6 + 6 = \dots$ | $5 + 7 = \dots$ |
| $9 + 9 = \dots$ | $8 + 8 = \dots$ | $6 + 5 = \dots$ | $4 + 3 = \dots$ | $7 + 6 = \dots$ |
| $6 + 8 = \dots$ | $4 + 4 = \dots$ | $9 + 7 = \dots$ | $7 + 7 = \dots$ | $4 + 6 = \dots$ |

• Le maître fait de livres : 1 tas de 7 et un tas de 8.
Combien de livres y a-t-il ?

Calcul :

Réponse :

• Andoni achète pour son anniversaire un gâteau à 8 euros et un gâteau à 9 euros.

Combien paie-t-il ?

Calcul :

Réponse :

• Papa a acheté 6 pommes et 7 poires

Combien de fruit a-t-il ?

Calcul :

Réponse :



Colorie uniquement les soustractions dont le résultat est 20.

| | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 90 - 30 | 70 - 50 | 30 - 10 | 50 - 30 | 50 - 10 |
| 40 - 20 | 70 - 20 | 80 - 30 | 40 - 10 | 30 - 10 |
| 90 - 70 | 70 - 50 | 40 - 20 | 30 - 10 | 70 - 50 |
| 80 - 60 | 50 - 40 | 70 - 60 | 90 - 80 | 60 - 40 |
| 30 - 10 | 20 - 10 | 80 - 30 | 60 - 50 | 90 - 70 |

Colorie uniquement les soustractions dont le résultat est 30.

| | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 40 - 10 | 50 - 30 | 90 - 20 | 80 - 40 | 90 - 60 |
| 90 - 60 | 80 - 10 | 70 - 30 | 40 - 20 | 50 - 20 |
| 60 - 50 | 50 - 20 | 90 - 80 | 60 - 30 | 70 - 10 |
| 50 - 30 | 40 - 10 | 60 - 10 | 70 - 40 | 30 - 20 |
| 90 - 50 | 70 - 30 | 60 - 30 | 80 - 30 | 30 - 10 |

- Nous avons ramassé 6 glands de chêne, 9 châtaignes et 5 noisettes. Nous allons les manger en classe.

Combien de fruits avons-nous ramassés ?

Calcul :

Réponse :

- Nous avons ramassé 19 fruits dans la forêt : 6 châtaignes, des noisettes et 8 glands de chêne.

Combien de noisettes avons-nous ramassés ?

Calcul :

Réponse :



• Calcule :

$52 + 2 = \dots$

$36 + 3 = \dots$

$45 + 4 = \dots$

$53 + 3 = \dots$

$61 + 8 = \dots$

$44 + 4 = \dots$

$34 + 5 = \dots$

$43 + 6 = \dots$

$52 + 6 = \dots$

$55 + 3 = \dots$

$61 + 7 = \dots$

$37 + 2 = \dots$

$45 + 3 = \dots$

$51 + 7 = \dots$

$36 + 3 = \dots$

• Le fermier a 43 vaches et 5 poules.

Combien d'animaux a-t-il ?

Calcul :

Réponse :

• L'usine de peinture mélange 51 litres de peinture blanche et 6 litres de rouge.

Combien de litres de peinture obtient-on ?

Calcul :

Réponse :

• Dans la salle de cinéma, il y a 53 personnes assises. 5 personnes arrivent au dernier moment.

Combien de spectateurs y a-t-il dans la salle ?

Calcul :

Réponse :



Relie les calculs aux résultats.

- | | |
|-----------------|--------------|
| $9 + 9 \bullet$ | $\bullet 16$ |
| $6 + 6 \bullet$ | $\bullet 18$ |
| $8 + 8 \bullet$ | $\bullet 14$ |
| $7 + 7 \bullet$ | $\bullet 12$ |
| $2 + 2 \bullet$ | $\bullet 10$ |
| $5 + 5 \bullet$ | $\bullet 8$ |
| $4 + 4 \bullet$ | $\bullet 4$ |
| $3 + 3 \bullet$ | $\bullet 6$ |

Colorie de la même couleur le calcul et son résultat.

| | | | |
|---------|-----------|---------|---------|
| $2 + 3$ | $7 + 8$ | $6 + 7$ | 17 |
| 11 | $8 + 9$ | $4 + 5$ | $5 + 6$ |
| 13 | $9 + 10$ | 5 | 15 |
| 9 | $10 + 11$ | 21 | 19 |

- Pour fabriquer de la compote, Jazz a ramassé des pommes. Il en avait 8 dans un panier puis il en a ramassé 6 autres.

Combien de pommes Jazz a-t-il maintenant dans son panier ?

Calcul :

Réponse :

- Nolan avait 9 pommes dans son panier. Il en a ramassé d'autres, car il n'en avait pas assez pour faire de la compote. Maintenant, il a 16 pommes.

Combien de pommes Nolan a-t-il ramassées ?

Calcul :

Réponse :



- Calcule :

$52 + \dots = 57$

$36 + \dots = 39$

$45 + \dots = 49$

$53 + \dots = 56$

$61 + \dots = 67$

$44 + \dots = 48$

$34 + \dots = 39$

$43 + \dots = 49$

$52 + \dots = 58$

$55 + \dots = 58$

$61 + \dots = 68$

$52 + \dots = 57$

$37 + \dots = 39$

$51 + \dots = 58$

$35 + \dots = 38$

- La maîtresse a 22 cahiers.

Combien lui en manque-t-il pour en avoir 29 ?

Calcul :

Réponse :

- Charlie a économisé 51 euros.

Combien doit-il encore économiser pour acheter un jeu à 58 euros ?

Calcul :

Réponse :

- Le berger possède 48 moutons. Il en a ramené 42 dans la bergerie.

Combien de moutons ne sont pas rentrés ?

Calcul :

Réponse :



Colorie les cases selon le code.

En marron : les résultats se terminant par 9

En rouge : les résultats se terminant par 7

En bleu : les résultats se terminant par 8

En vert : les résultats se terminant par 6

| | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| $77 + 1$ | $46 + 2$ | $88 + 1$ | $55 + 3$ | $44 + 4$ |
| $63 + 5$ | $37 + 2$ | $61 + 6$ | $65 + 4$ | $22 + 6$ |
| $46 + 3$ | $43 + 4$ | $42 + 5$ | $54 + 3$ | $54 + 5$ |
| $71 + 5$ | $76 + 1$ | $71 + 8$ | $65 + 2$ | $83 + 3$ |
| $64 + 2$ | $55 + 2$ | $63 + 6$ | $33 + 4$ | $52 + 4$ |

- Lise fait du tri dans ses vêtements. Elle a 12 pulls en tout. Elle en donne 3 qui sont trop petits.

Combien de pulls reste-t-il à Lise maintenant ?

Calcul :

Réponse :

- Andoni fait du tri dans ses vêtements. Il a 12 paires de chaussettes en tout. Il jette toutes celles qui sont trouées. À la fin, il lui en reste 9.

Combien de paires de chaussettes a-t-il jetées ?

Calcul :

Réponse :



• Calcule :

$57 - 5 = \dots$ $39 - 3 = \dots$ $49 - 4 = \dots$ $56 - 3 = \dots$ $67 - 1 = \dots$

$48 - 4 = \dots$ $39 - 4 = \dots$ $49 - 3 = \dots$ $58 - 2 = \dots$ $68 - 1 = \dots$

$58 - 5 = \dots$ $38 - 4 = \dots$ $66 - 3 = \dots$ $47 - 3 = \dots$ $88 - 7 = \dots$

• Charlie a préparé 38 crêpes pour ses copains mais le chien en a dévoré 5.
Combien de crêpes reste-t-il ?

Calcul :

Réponse :

• Andoni a gagné 57 euros au vide-grenier. Il dépense 6 euros pour une glace.

Quelle somme lui reste-t-il ?

Calcul :

Réponse :

• Il y avait 69 livres dans la bibliothèque de la classe. La maitresse en a prêté 8 aux élèves.

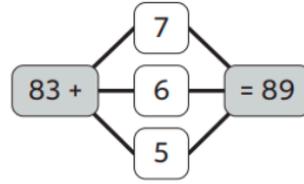
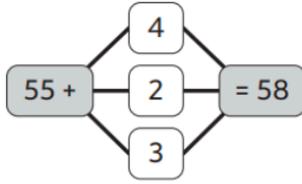
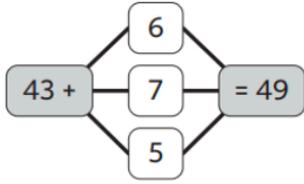
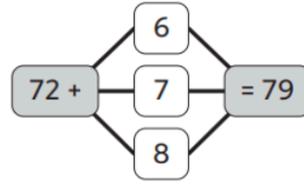
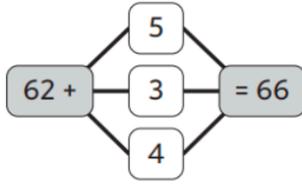
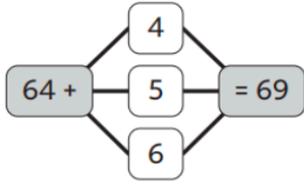
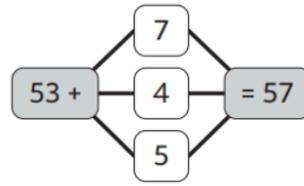
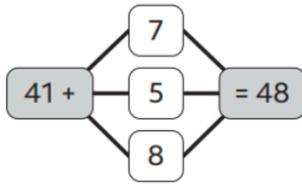
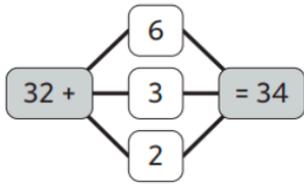
Combien de livres reste-t-il dans la bibliothèque ?

Calcul :

Réponse :



J 2 : Additions à trou – Barre les deux nombres qui ne conviennent pas :



• Jazz décore le sapin de Noël qu'a commencé à décorer sa maman. Elle ajoute 7 boules. Maintenant, il y a 15 boules dans le sapin.

Combien de boules avait accrochées sa maman ?

Calcul :

Réponse :

• Il y a 15 guirlandes dans le sapin. Camille en retire, car il pense qu'il y en a trop. Maintenant, il reste 9 guirlandes.

Combien de guirlandes Camille a-t-il retirées ?

Calcul :

Réponse :



• Calcule :

$47 + 30 = \dots$ $52 + 20 = \dots$ $46 + 30 = \dots$ $58 + 20 = \dots$ $10 + 34 = \dots$

$30 + 55 = \dots$ $40 + 48 = \dots$ $20 + 54 = \dots$ $30 + 55 = \dots$ $40 + 48 = \dots$

$36 + 20 = \dots$ $43 + 50 = \dots$ $51 + 40 = \dots$ $62 + 30 = \dots$ $20 + 77 = \dots$

• 59 passagers sont dans le train. 20 nouveaux passagers montent dans le train.

Combien de passagers y a-t-il dans le train?

Calcul :

Réponse :

• Mon équipe avait marqué 75 points au 1er défi maths. Elle en marque 20 de plus au 2ème défi.

Quelle de points mon équipe a-t-elle marqué ?

Calcul :

Réponse :

• Le pommier que j'ai planté mesurait 57 centimètres. Il a poussé de 30 centimètres cette année.

Combien mesure-t-il maintenant ?

Calcul :

Réponse :



J 2 : Révisions – Colorie les deux soustractions correctes :

$$\begin{array}{l} 29 - 4 = \\ 26 - 1 = \\ 27 - 3 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 25 \\ \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 35 - 3 = \\ 34 - 3 = \\ 38 - 6 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 32 \\ \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 44 - 3 = \\ 47 - 4 = \\ 45 - 2 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 43 \\ \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 59 - 7 = \\ 57 - 5 = \\ 59 - 8 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 52 \\ \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 69 - 5 = \\ 66 - 2 = \\ 68 - 4 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 64 \\ \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 79 - 6 = \\ 78 - 2 = \\ 77 - 1 = \end{array} \begin{array}{l} \diagdown \\ \diagup \\ \diagdown \\ \diagup \end{array} \begin{array}{c} \\ \\ 76 \\ \\ \end{array}$$

- Le papa de Marco a 29 bûches de bois dans sa réserve. Il en utilise 6 pour se chauffer le matin et 10 pour se chauffer l'après-midi.

Combien de bûches lui reste-t-il le soir ?

Calcul :

Réponse :

- Pour se chauffer, la maman de Julia a utilisé 4 bûches le matin et 7 bûches l'après-midi. Le soir, il lui reste 14 bûches.

Combien de bûches avait-elle avant d'allumer le feu ce matin ?

Calcul :

Réponse :