



Prénom : .....

Date : .....

Opérations

Exercices

Simplifier les additions

Voici un lien pour t'améliorer dans cette matière :



Dans les additions, pour calculer plus facilement, je peux :

**Changer l'ordre des nombres.**

Exemple

$$8 + 20 = 20 + 8$$

**Grouper des nombres qui font une dizaine.**

Exemple

$$7 + 3 + 24 = 10 + 24 = 34$$

**Décomposer un nombre pour arriver à une dizaine.**

Exemple

$$28 + 6 = 28 + 2 + 4 = 30 + 4 = 34$$



1

**Entoure** les deux nombres que tu vas additionner d'abord. **Calcule** ensuite.

a)  $6 + 4 + 12 =$  .....

b)  $27 + 3 + 10 =$  .....

c)  $8 + 2 + 45 =$  .....

d)  $15 + 5 + 20 =$  .....

e)  $31 + 9 + 6 =$  .....

f)  $14 + 6 + 30 =$  .....

g)  $23 + 7 + 40 =$  .....

h)  $50 + 18 + 2 =$  .....

**2****Observe** l'exemple. **Change l'ordre** des nombres pour calculer plus facilement.**Exemple**

$$18 + 5 + 2 = 18 + 2 + 5 = 20 + 5 = 25$$

a)  $24 + 9 + 6 = \dots\dots\dots$

b)  $37 + 8 + 3 = \dots\dots\dots$

c)  $45 + 6 + 5 = \dots\dots\dots$

d)  $16 + 7 + 4 = \dots\dots\dots$

e)  $25 + 8 + 5 = \dots\dots\dots$

f)  $52 + 9 + 8 = \dots\dots\dots$

**3****Observe** l'exemple. **Décompose** un nombre pour arriver à la dizaine.**Exemple**

$$28 + 6 = 28 + 2 + 4 = 30 + 4 = 34$$

a)  $47 + 5 = \dots\dots\dots$

b)  $36 + 8 = \dots\dots\dots$

c)  $59 + 7 = \dots\dots\dots$

d)  $68 + 4 = \dots\dots\dots$

e)  $73 + 9 = \dots\dots\dots$

f)  $84 + 6 = \dots\dots\dots$

**4****Coche** le calcul qui donne le même résultat et qui est plus simple.

a)  $29 + 14 =$

$20 + 13$

$30 + 13$

$29 + 10$

c)  $46 + 19 =$

$40 + 19$

$45 + 20$

$46 + 10$

b)  $27 + 18 =$

$30 + 15$

$20 + 18$

$27 + 10$

d)  $38 + 27 =$

$40 + 25$

$30 + 27$

$38 + 20$

**5****Écris** un calcul plus simple. **Calcule** ensuite le résultat.

a)  $33 + 20 + 17 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

b)  $24 + 30 + 6 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

c)  $15 + 22 + 5 + 8 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

d)  $41 + 9 + 16 + 4 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

e)  $28 + 12 + 30 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

f)  $19 + 21 + 5 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

g)  $36 + 14 + 20 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

h)  $27 + 23 + 10 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

i)  $18 + 32 + 7 + 3 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$



**6**

Lis chaque problème. **Écris** le calcul. **Écris** ensuite un calcul plus simple.

### Problème 1

Lina a **24 autocollants**.

Elle en reçoit **6**, puis encore **20**.

Combien d'autocollants a-t-elle maintenant ?

Calcul : .....

Calcul plus simple : .....

Réponse : Lina a ..... autocollants.

### Problème 2

Dans une boîte, il y a **37 crayons**.

On ajoute **3 crayons**, puis **15 crayons**.

Combien y a-t-il de crayons en tout ?

Calcul : .....

Calcul plus simple : .....

Réponse : Il y a ..... crayons en tout.

### Problème 3

Tom a **18 cartes**.

Il gagne **12 cartes**, puis **9 cartes**.

Combien de cartes a-t-il maintenant ?

Calcul : .....

Calcul plus simple : .....

Réponse : Tom a ..... cartes.



Autoévaluation

Ces exercices étaient selon moi :



SuperCroco.com