

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 1

Il y a 36 boules de Noël dans le sapin, le chat en fait
tomber 21.
Combien en reste-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 1

→ $36 - 21 = 15$
Il reste 15 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 1

Il y a 76 boules de Noël dans le sapin, le chat en fait tomber 21. Combien en reste-t-il ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 1

→ $76 - 21 = 55$
Il reste 55 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 1

Il y a 576 boules de Noël dans le grand sapin de la ville.

Le vent en fait tomber 221.

Combien en reste-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 1

$$\rightarrow 576 - 221 = 355$$

Il reste 355 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 2

Pour le goûter de Noël de la classe, j'ai préparé 24 chocolats et 27 sucres d'orge. Combien ai-je de confiseries pour le goûter de la classe ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 2

→ $24 + 27 = 51$
J'ai préparé 51 confiseries.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 2

Pour le goûter de Noël de la classe, j'ai préparé 64 chocolats et 27 sucres d'orge. Combien ai-je de confiseries pour le goûter de la classe ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 2

→ $64 + 27 = 91$
J'ai préparé 91 confiseries.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 2

Pour le goûter de Noël de l'école, j'ai préparé 344 chocolats et 227 sucres d'orge. Combien ai-je de confiseries pour le goûter de l'école ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 2

→ $344 + 227 = 571$
J'ai préparé 571 confiseries.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 3

Devant chez le père Noël, il y a des pingouins et des rennes.

En regardant tous les animaux on compte 5 têtes et 16 pattes.

Combien y a-t-il de pingouins ?

Combien y a-t-il de rennes ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 3

→ Il y a 5 têtes, donc 5 animaux.

16 pattes

2 pingouins

$2 + 2 = 4$ pattes.

3 rennes

$4 + 4 + 4 = 12$ pattes.

$12 + 4 = 16$ pattes.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 3

Devant chez le père Noël, il y a des pingouins et des rennes.

En regardant tous les animaux on compte 5 têtes et 16 pattes.

Combien y a-t-il de pingouins ?

Combien y a-t-il de rennes ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 3

→ Il y a 5 têtes, donc 5 animaux.

16 pattes

2 pingouins

$2 + 2 = 4$ pattes.

3 rennes

$4 + 4 + 4 = 12$ pattes.

$12 + 4 = 16$ pattes.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 3

Devant chez le père Noël, il y a des pingouins et des rennes.

En regardant tous les animaux on compte 25 têtes et 86 pattes.

Combien y a-t-il de pingouins ?

Combien y a-t-il de rennes ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 3

→ Il y a 25 têtes, donc 25 animaux.

86 pattes

7 pingouins

$7 \times 2 = 14$ pattes.

18 rennes

$18 \times 4 = 72$ pattes.

$14 + 72 = 86$ pattes.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 4

Sur le sapin, il y a 12 boules bleues et 23 boules rouges. Combien y a-t-il de boules en tout ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 4

→ $12 + 23 = 35$
Il y a 35 boules sur le sapin.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 4

Sur le sapin, il y a 12 boules bleues, 31 boules jaunes et 23 boules rouges. Combien y a-t-il de boules en tout ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 4

→ $12 + 31 + 23 = 66$
Il y a 66 boules sur le sapin.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 4

Sur le sapin, il y a 52 boules bleues, 81 boules jaunes et 63 boules rouges. Finalement, je retire 17 boules jaunes et 14 boules rouges. Combien y a-t-il de boules en tout ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 4

→ $52 + 81 + 63 - 17 - 14 = 165$
Il y a 165 boules sur le sapin.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 5

Il y avait 36 chocolats dans la boîte avant le goûter.
Nous en avons mangé 12. Combien y a-t-il
de chocolats dans la boîte après le goûter?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 5

→ $36 - 12 = 24$
Il reste 24 chocolats dans la boîte.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 5

Il y avait 36 chocolats dans la boîte avant le goûter.
Nous en avons mangé 12 à 16 heures. Combien
de chocolats y a-t-il dans la boîte après le goûter?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 5

→ $36 - 12 = 24$
Il reste 24 chocolats dans la boîte.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 5

Il y avait 136 chocolats dans la boîte avant le goûter.
Nous étions 14 invités et nous en avons mangé 39 à
16 heures. Combien de chocolats reste-t-il dans la
boîte après le goûter?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 5

$\rightarrow 136 - 39 = 97$
Il reste 97 chocolats dans la boîte.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 6

Lucie veut envoyer 23 cartes de Noël. Elle en a déjà écrites 17. Combien lui reste-t-il de cartes à écrire maintenant ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 6

$$\rightarrow 23 - 17 = 6$$

Lucie doit encore écrire 6 cartes ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 6

Les élèves de la classe veulent fabriquer 86 cartes de Noël. Ils en ont déjà fabriquées 57. Combien leur reste-t-il de cartes à fabriquer maintenant ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 6

→ $86 - 57 = 29$
Il reste 29 cartes à fabriquer.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 6

Les élèves de la classe veulent fabriquer 486 cartes de Noël. Ils en ont déjà fabriquées 357. Combien leur reste-t-il de cartes à fabriquer maintenant ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 6

→ $486 - 357 = 129$
Il reste 129 cartes à fabriquer.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 7

Aujourd'hui, Papi a accroché 6 guirlandes lumineuses sur le toit. Maintenant il y a 43 guirlandes lumineuses sur la maison. Combien de guirlandes y avait-il sur la maison hier ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 7

$\rightarrow 43 - 6 = 37$
Hier, il y avait déjà 37 guirlandes sur la maison.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 7

Aujourd'hui, Papi et Maman ont accroché 36 guirlandes lumineuses sur le toit. Maintenant il y a 94 guirlandes lumineuses sur la maison ! Combien de guirlandes y avait-il sur la maison hier ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 7

→ $94 - 36 = 58$
Il y avait 58 guirlandes.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 7

Aujourd'hui, Papi et Maman ont accroché 236 ampoules colorées sur le toit. Maintenant il y a 724 ampoules colorées sur la maison ! Combien d'ampoules y avait-il sur la maison hier ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 7

→ $724 - 236 = 488$
Il y avait 488 ampoules hier.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 8

Paul apporte 3 boîtes de chocolats. Il y a 7 chocolats dans chaque boîte. Combien y a-t-il de chocolats en tout en tout ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 8

$\rightarrow 7 + 7 + 7 = 21$
Il y a 21 chocolats en tout.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 8

Paul apporte 3 boîtes de chocolats. Il y a 27 chocolats dans chaque boîte. Combien y a-t-il de chocolats en tout en tout ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 8

$\rightarrow 27 + 27 + 27 = 81$
Il y a 81 chocolats en tout.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 8

Le chocolatier prépare 4 cartons de 12 boîtes de chocolats. Chaque boîte contient 10 chocolats. Combien y a-t-il de chocolats en tout en tout ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 8

→ $12 + 12 + 12 + 12 = 48$ boîtes
 $48 \times 10 = 480$
Il y a 480 chocolats.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 9

Trois enfants se partagent 18 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 9

$$\rightarrow 6 + 6 + 6 = 18$$

Chaque enfant aura 6 bonshommes de pain d'épice.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 9

Six enfants se partagent 36 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 9

$$\rightarrow 6 \times 6 = 36$$

Chaque enfant aura 6 bonshommes de pain d'épice.

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 9

Six enfants se partagent 48 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 9

$$\rightarrow 6 \times 8 = 48$$

Chaque enfant aura 8 bonshommes de pain d'épice.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 10

Dans le sapin, il y a 10 boules dorées. Il y a 3 boules argentées de plus que de boules dorées. Combien de boules y a-t-il dans le sapin ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 10

→ $10 + 10 + 3 = 23$
Il y a 23 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 10

Dans le sapin, il y a 37 boules dorées. Il y a 6 boules argentées de plus que de boules dorées. Combien de boules y a-t-il dans le sapin ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 10

→ $37 + 37 + 6 = 80$
Il y a 80 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 10

Dans le sapin, il y a 137 boules dorées. Il y a 56 boules argentées de plus que de boules dorées.
Combien de boules y a-t-il dans le sapin ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 10

→ $137 + 137 + 56 = 330$
Il y a 330 boules dans le sapin.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 11

Dans le sapin du salon, il y a 44 décorations. Il y a 15 boules dorées, 11 guirlandes. Les autres sont des petites figurines en bois. Combien y a-t-il de figurines en bois ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 11

→ $15 + 11 = 26$ décorations sont des boules et des guirlandes.

$$26 + 18 = 44$$

Il y a 18 figurines en bois dans le sapin.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 11

Dans le sapin du salon, il y a 74 décorations. Il y a 35 boules dorées, 11 guirlandes. Les autres sont des petites figurines en bois. Combien y a-t-il de figurines en bois ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 11

$\rightarrow 35 + 11 = 46$
46 décorations sont des boules et des guirlandes.
 $74 - 46 = 28$
Il y a 28 figurines en bois dans le sapin.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 11

Dans le sapin de la ville, il y a 774 décorations. Il y a 385 boules dorées, 111 guirlandes. Les autres sont des petites figurines en bois. Combien y a-t-il de figurines en bois ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 11

→ $774 - 385 - 111 = 278$
Il y a 278 figurines.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 12

Dans l'atelier du Père Noël, il y a 23 lutins. Au son de la cloche, d'autres lutins arrivent. Il y en a maintenant 15 de plus. Lorsqu'ils ont terminé d'emballer les cadeaux, 5 lutins sortent. Combien y a-t-il alors de lutins dans l'atelier du Père Noël ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 1 - Problème 12

→ $23 + 15 - 5 = 33$
Il reste 33 lutins.

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 12

Dans l'atelier du Père Noël, il y a 63 lutins. Au son de la cloche, d'autres lutins arrivent. Il y en a maintenant 25 de plus. Lorsqu'ils ont terminé d'emballer les cadeaux, 15 lutins sortent. Combien y a-t-il alors de lutins dans l'atelier du Père Noël ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 2 - Niveau 2 - Problème 12

→ $63 + 25 - 15 = 73$
Il reste 73 lutins.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 12

Dans l'atelier du Père Noël, il y a 263 lutins. Lorsque la cloche sonne, d'autres lutins arrivent. Il y en a maintenant le double. Lorsqu'ils ont terminé d'emballer les cadeaux, 150 lutins sortent. Combien y a-t-il alors de lutins dans l'atelier du Père Noël ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 2 - Niveau 3 - Problème 12

→ $263 + 263 - 150 = 376$
Il y a maintenant 376 lutins dans l'atelier du Père Noël.

