

CalAven - l'AVENture des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 1 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	Il y a 36 boules de Noël dans le sapin, le chat en fait tomber 21. Combien en reste-t-il ? → $36 - 21 = 15$ Il reste 15 boules dans le sapin.
Problème 1 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	Il y a 76 boules de Noël dans le sapin, le chat en fait tomber 21. Combien en reste-t-il ? → $76 - 21 = 55$ Il reste 55 boules dans le sapin.
Problème 1 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	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 ? → $576 - 221 = 355$ Il reste 355 boules dans le sapin.
Problème 2 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	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 ? → $24 + 27 = 51$ J'ai préparé 51 confiseries.
Problème 2 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	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 ? → $64 + 27 = 91$ J'ai préparé 91 confiseries.
Problème 2 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	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 ? → $344 + 227 = 571$ J'ai préparé 571 confiseries.

CalAven - l'AVENture des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 3 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ 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.</p>
Problème 3 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ 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.</p>
Problème 3 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ 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.</p>

CalAven - l'AVENture des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 4 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>Sur le sapin, il y a 12 boules bleues et 23 boules rouges. Combien y a-t-il de boules en tout ?</p> <p>→ $12 + 23 = 35$ Il y a 35 boules sur le sapin.</p>
Problème 4 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $12 + 31 + 23 = 66$ Il y a 66 boules sur le sapin.</p>
Problème 4 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $52 + 81 + 63 - 17 - 14 = 165$ Il y a 165 boules sur le sapin.</p>
Problème 5 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $36 - 12 = 24$ Il reste 24 chocolats dans la boîte.</p>
Problème 5 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $36 - 12 = 24$ Il reste 24 chocolats dans la boîte.</p>
Problème 5 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $136 - 39 = 97$ Il reste 97 chocolats dans la boîte.</p>
Problème 6 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>Lucie veut envoyer 23 cartes de Noël. Elle en a déjà écrites 17. Combien lui reste-t-il de cartes à écrire maintenant ?</p> <p>→ $23 - 17 = 6$ Lucie doit encore écrire 6 cartes ?</p>

CalAven - l'AVENtude des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 6 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $86 - 57 = 29$ Il reste 29 cartes à fabriquer.</p>
Problème 6 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $486 - 357 = 129$ Il reste 129 cartes à fabriquer.</p>
Problème 7 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $43 - 6 = 37$ Hier, il y avait déjà 37 guirlandes sur la maison.</p>
Problème 7 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $94 - 36 = 58$ Il y avait 58 guirlandes.</p>
Problème 7 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $724 - 236 = 488$ Il y avait 488 ampoules hier.</p>
Problème 8 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $7 + 7 + 7 = 21$ Il y a 21 chocolats en tout.</p>

CalAven - l'AVENtude des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 8 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	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 ? → $27 + 27 + 27 = 81$ Il y a 81 chocolats en tout.
Problème 8 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	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 ? → $12 + 12 + 12 + 12 = 48$ boîtes $48 \times 10 = 480$ Il y a 480 chocolats.
Problème 9 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	Trois enfants se partagent 18 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ? → $6 + 6 + 6 = 18$ Chaque enfant aura 6 bonshommes de pain d'épice.
Problème 9 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	Six enfants se partagent 36 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ? → $6 \times 6 = 36$ Chaque enfant aura 6 bonshommes de pain d'épice.
Problème 9 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	Six enfants se partagent 48 petits bonshommes de pain d'épice. Combien de bonshommes aura chaque enfant ? → $6 \times 8 = 48$ Chaque enfant aura 8 bonshommes de pain d'épice.
Problème 10 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	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 ? → $10 + 10 + 3 = 23$ Il y a 23 boules dans le sapin.
Problème 10 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	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 ? → $37 + 37 + 6 = 80$ Il y a 80 boules dans le sapin.

CalAven - l'AVENture des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 10 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $137 + 137 + 56 = 330$ Il y a 330 boules dans le sapin.</p>
Problème 11 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $15 + 11 = 26$ décorations sont des boules et des guirlandes. $26 + 18 = 44$ Il y a 18 figurines en bois dans le sapin.</p>
Problème 11 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $35 + 11 = 46$ 46 décorations sont des boules et des guirlandes. $74 - 46 = 28$ Il y a 28 figurines en bois dans le sapin.</p>
Problème 11 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $774 - 385 - 111 = 278$ Il y a 278 figurines.</p>
Problème 12 Cycle 2 Niveau 1	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $23 + 15 - 5 = 33$ Il reste 33 lutins.</p>
Problème 12 Cycle 2 Niveau 2	Pas d'image...	<p>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 ?</p> <p>→ $63 + 25 - 15 = 73$ Il reste 73 lutins.</p>

CalAven - l'AVEnture des maths

Énoncés des problèmes pour le Cycle 2

Références	Images	Énoncés et solutions
Problème 12 Cycle 2 Niveau 3	Pas d'image...	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 ? → $263 + 263 - 150 = 376$ Il y a maintenant 376 lutins dans l'atelier du Père Noël.

Document généré le 08/11/2022 à 08:17:51