

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 1



Combien y a-t-il de boules accrochées sur le sapin ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 1

→ 3 boules

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 1



Léa accroche une boule sur le sapin.
Combien y a-t-il de boules maintenant ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 1

→ 4 boules

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 1



Tom retire 2 boules du sapin.
Combien de boules reste-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 1

→ 1 boule

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 2



Combien y a-t-il de chocolats dans la boîte ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 2

→ 4 chocolats

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 2



Maman a sorti 1 chocolat de la boîte.
Combien de chocolats y avait-il avant ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 2

→ 5 chocolats

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 2



Si Maman prend 3 chocolats dans la boîte,
combien de chocolats va-t-il rester ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 2

→ 1 chocolat

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 3



Combien de boules y a-t-il ?
Combien de guirlandes y a-t-il ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 3

→ 4 boules et 3 guirlandes

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 3



Combien de décorations y a-t-il au total ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 3

→ 7 décorations

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 3



Combien manque-t-il de décorations pour en avoir
10 au total ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 3

→ Il manque 3 décorations

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 4



Combien de cadeaux y a-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 4

→ 4 cadeaux

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 4



On partage les cadeaux pour deux personnes.
Combien chaque personne va-t-elle recevoir de
cadeaux ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 4

→ 2 cadeaux par personne

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 4



Combien de cadeaux manque-t-il pour en avoir 10 ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 4

→ Il manque 6 cadeaux.

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 5



Combien de lutins y a-t-il ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 5

→ 4

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 5



Quel est le lutin le plus petit ?
Quel est le lutin le plus grand ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 5

→ Le plus petit est le bleu (C) et le plus grand est le rouge (B)

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 5



Range les lutins du plus petit au plus grand.

CalAven

I'AVENture des maths

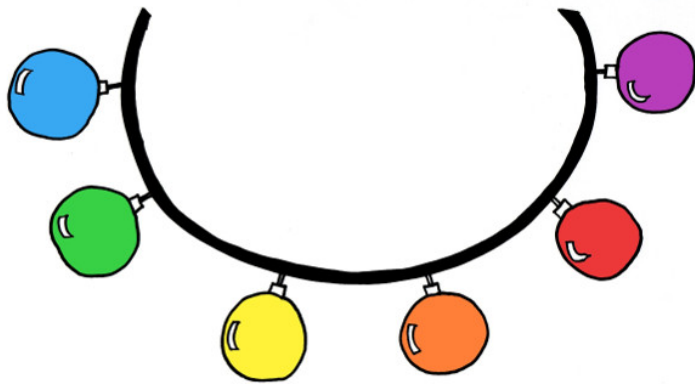
Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 5

→ bleu, mauve, vert, rouge (C,D,A,B)

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 6



Combien d'ampoules composent la guirlande ?

CalAven

I'AVEnture des maths

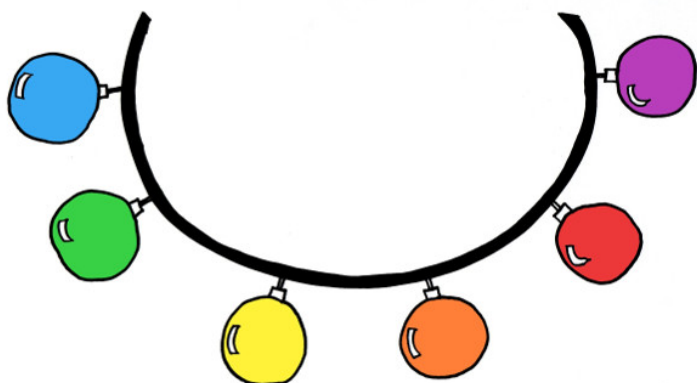
Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 6

→ 6 ampoules

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 6



Je retire 3 ampoules de la guirlande.
Combien d'ampoules reste-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

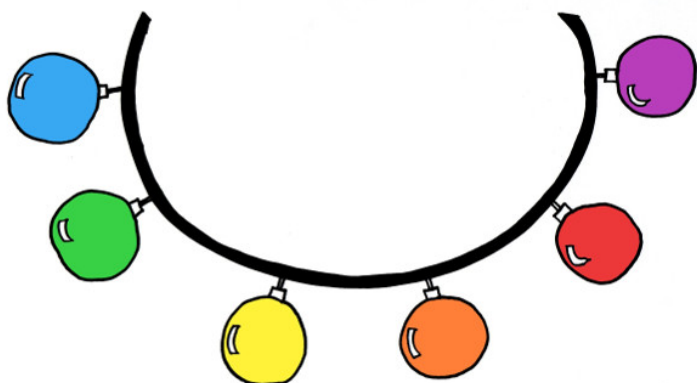
Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 6

→ 3 ampoules

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 6



Je coupe la guirlande en deux morceaux pareils.
Combien d'ampoules y a-t-il dans chaque morceau ?

CalAven

I'AVEnture des maths

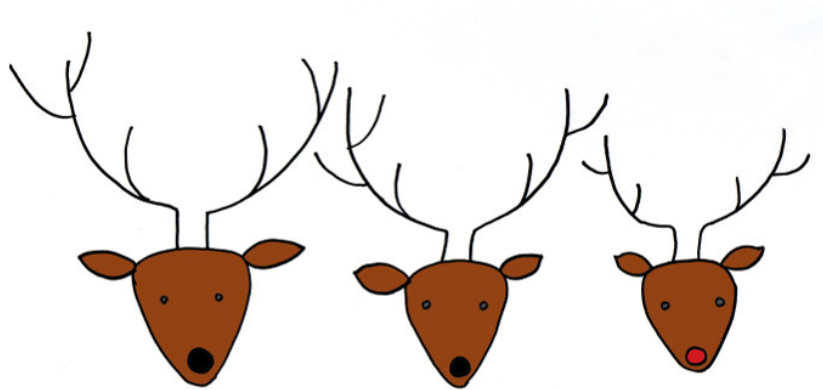
Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 6

→ 3 ampoules

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 7



Combien de rennes y a-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

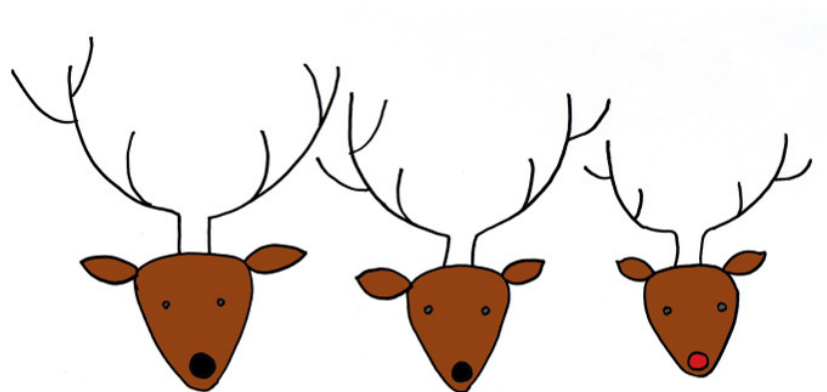
Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 7

→ 3 rennes

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 7



Les rennes sont face à un miroir.
Combien de rennes voit-on au total ?

CalAven

I'AVENture des maths

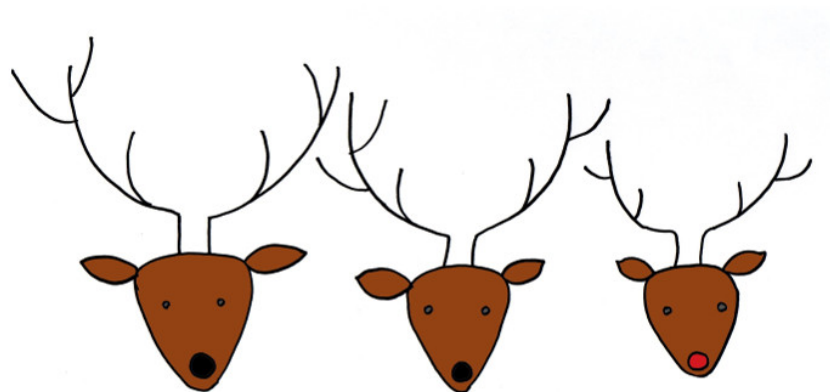
Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 7

→ 6 rennes

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 7



Combien faut-il de carottes pour donner 2 carottes à chaque renne ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 7

→ 6 carottes

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 8



Combien y a-t-il de cases sur ce jeu ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 8

→ 7 cases

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 8



Sophia a fait 3 avec le dé et est arrivée sur la case sucre d'orge. À quelle case était-elle ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 8

→ Sur la case cadeau

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 8



Bruno est sur la case Sapin.

Il fait 5 avec le dé. Est-ce qu'il va dépasser Sophia ?
(Sophia est sur la case sucre d'orge)

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 8

→ Non

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 9



Combien de chaussettes jaunes y a-t-il ?
Combien de chaussettes rouges y a-t-il ?
Combien de chaussettes roses y a-t-il ?

CalAven

I'AVEnture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 9

→ 2 jaunes, 2 rouges et 3 roses

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 9



Combien de chaussettes y a-t-il au total ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 9

→ 7 chaussettes

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 9



Combien faut-il ajouter de chaussettes pour en avoir
10 au total ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 9

→ 3 chaussettes

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 10



Combien de parts y a-t-il sur cette bûche ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 10

→ 4 parts

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 10



Je prends 2 bûches comme celle-là. Combien ai-je de parts ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 10

→ 8 parts

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 10



Je partage pour 2 enfants cette bûche de Noël.
Combien chacun va-t-il recevoir de parts ?

CalAven

I'AVENTure des maths

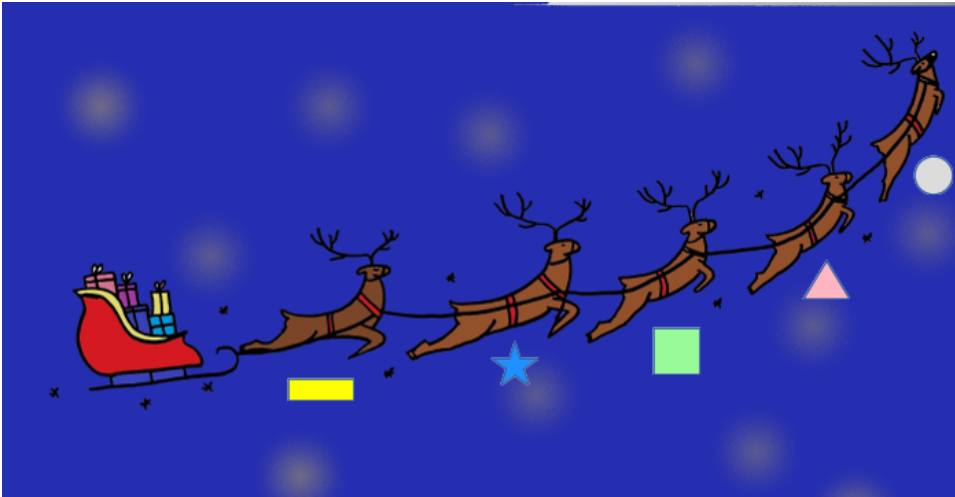
Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 10

→ 2 parts chacun

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 11



Combien de rennes vont tirer le traîneau ?

CalAven

I'AVENture des maths

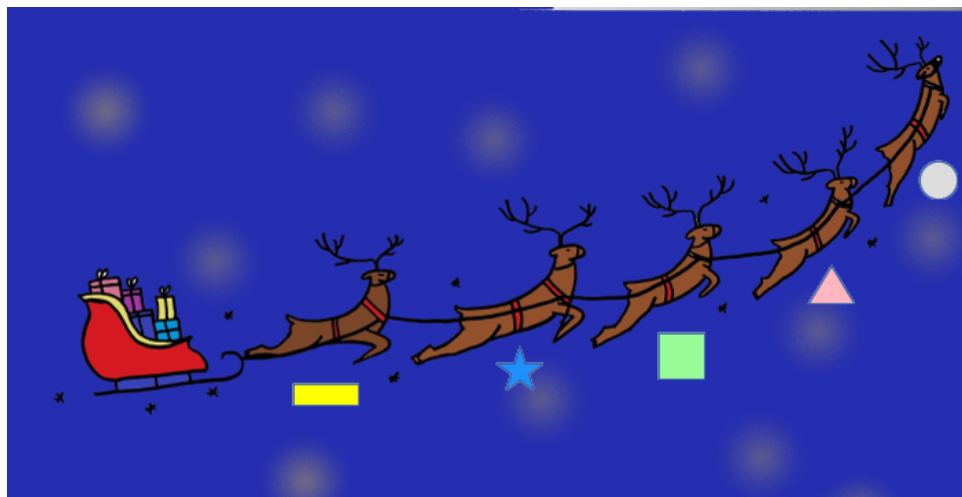
Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 11

→ 5 rennes

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 11



Quel est le premier renne ?
Quel est le dernier ?
Quel est l'avant dernier ?

CalAven

I'AVENTure des maths

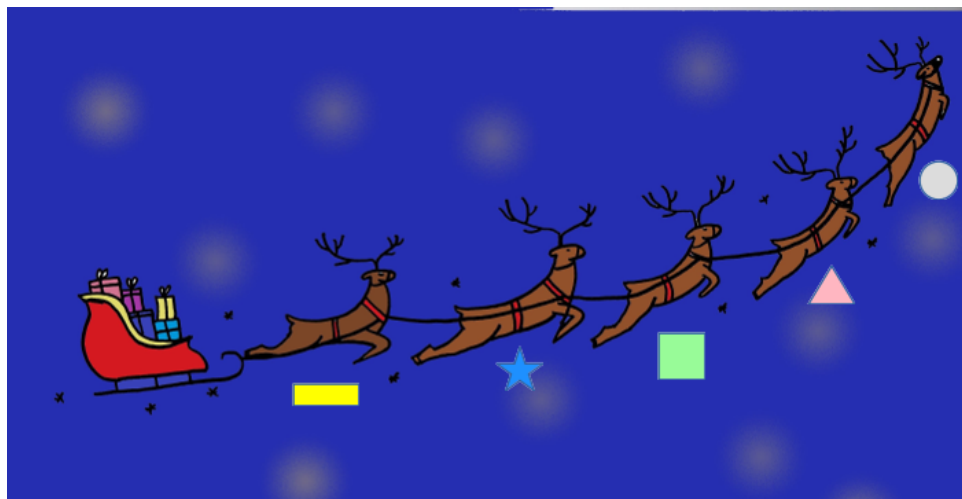
Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 11

→ Le premier renne, c'est "○".
Le dernier, c'est "■", et l'avant-dernier, c'est "★".

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 11



Tornade est le nom du renne qui est juste derrière le quatrième renne. Qui est Tornade ?

CalAven

I'AVENTure des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 11

→ Tornade, c'est le cinquième renne : "".

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 12



Combien y a-t-il de lutins ?

CalAven

I'AVENture des maths

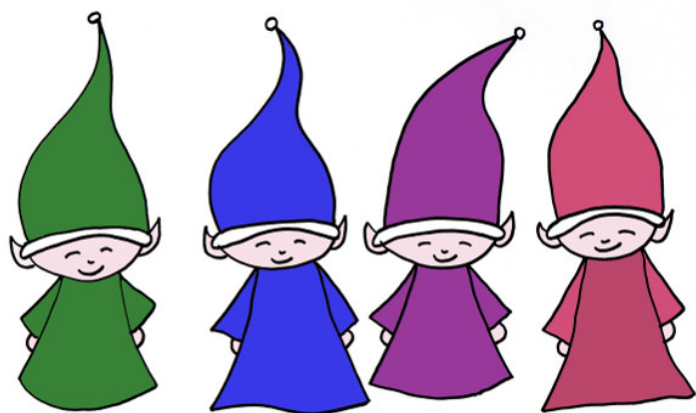
Cycle 1 - Niveau 1 - Problème 12

→ 4 lutins

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 12



Combien faut-il de chaussures pour chausser tous ces lutins ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 2 - Problème 12

→ 8 chaussures

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 12



Si le Père Noël apporte 10 chaussures, est-ce que
tous les lutins seront chaussés ?

CalAven

I'AVENture des maths

Cycle 1 - Niveau 3 - Problème 12

→ Oui

