

Vendredi 5 juin 2020 : Corrigé

Problème

13 ✨ PROBLÈME

$$436 \times 18 = 7848$$

Cette grande surface va recevoir 7 848 melons.

Si ta réponse est fausse, regarde si tu n'as pas oublié la retenue ou si tu ne t'es pas trompé dans le calcul.

Lecture co : BD 8

1. La **BD 1** ne comprend aucun dialogue, contrairement à la **BD 2** qui, dans la dernière vignette, comprend les paroles de Cubitus. Les deux comportent majoritairement des idéogrammes et des pictogrammes.

2. Il s'agit du démarrage d'un véhicule (*VRRR*), d'un coup de frein (*iiiiiii*), d'un choc (*BRANG*) et d'un coup donné (*BOUM*). Ces onomatopées sont connues des élèves.

3. Vignette 5 : la paire de lunettes indique que *Cubitus accuse l'autre automobiliste de n'avoir rien vu*.

Vignette 6 : *le pare-chocs est enfoncé ; l'étoile et les tirets soulignent les dégâts sur la voiture. Les idéogrammes montrent la colère de Cubitus*.

Vignette 7 : L'autre conducteur répond aux attaques de Cubitus.

La tête de Cubitus est assimilée à une pomme de terre. Cubitus est une patate (insulte).

→ Cette vignette est plus difficile à comprendre : Cubitus n'est pas à l'origine du contenu de cette bulle. C'est l'autre conducteur (imaginé par Cubitus) qui parle.

2. **a.** un claquement : *Vlan, Bang ! Toc, Pan !* – **b.** un ronflement : *Rrrrrr, Ronfl, Zzzzz...* – **c.** un combat : *Bang ! Boum Boum, Paf !* – **d.** une sonnerie : *DRIING !* – **e.** une pendule : *Tic tac tic tac...*

3. $a/5 - b/1 - c/6 - d/3 - e/4 - f/2$

5. **a.** *Ouah, Ouaf* – **b.** *Hi han* – **c.** *Glouglou* – **d.** *Ding dong* – **e.** *Tut tut* – **f.** *Pinpon* – **g.** *Baoum* – **h.** *Ouin ouin ; Hiii hiii, Snif snif* – **i.** *Vrooom* – **j.** *Clap clap* – **k.** *Atchoum* – **l.** *Plouf*.

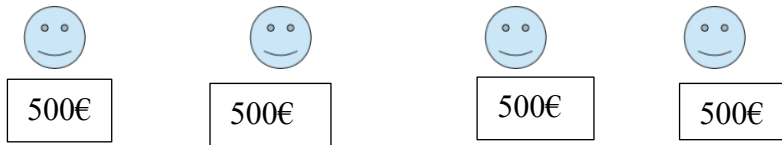
Calculs

Exercice 1

Les situations de partage sont : a et c .

a- Il s'agit d'un partage en parts égales. 2000 € à partager entre les 4 amis.
Chaque ami aura 500€.

$$2000 : 4 = 500$$



c- Ici les nombres ne sont pas grands. Je peux me demander :
« Dans 36, il y a combien de fois 4 ? »

$$36 = 4 \times 9$$

Julie va donc utiliser 9 pages.

Exercice 4

6 amis se partagent 50 billes.

Dans 50, il y a combien de fois 6 ? Je cherche dans la table de multiplication de 6.

$$6 \times 1 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

$$6 \times 3 = 18$$

$$6 \times 4 = 24$$

$$6 \times 5 = 30$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$6 \times 8 = 48$$

$$6 \times 9 = 54$$

$$6 \times 10 = 60$$

50 est entre 48 et 54. Chaque amis aura donc 8 billes. 48 billes seront distribuées au total.

$$50 \text{ billes} - 48 \text{ billes} = 2 \text{ billes}$$

Il en restera 2.

12 ★ PROBLÈME

a. $42 = (4 \times 10) + 2$. S'ils sont quatre, chaque joueur recevra 10 cartes et il restera 2 cartes dans la pioche.

b. $42 = (5 \times 8) + 2$. S'ils sont cinq, chaque joueur recevra 8 cartes et il restera 2 cartes dans la pioche.

c. $42 = 6 \times 7$. S'ils sont six, chaque joueur recevra 7 cartes et il ne restera pas de cartes dans la pioche.

d. $42 = (8 \times 5) + 2$. S'ils sont huit, chaque joueur recevra 5 cartes et il restera 2 cartes dans la pioche.