

Défi 1 novembre 2017 CP VIGNOLS

Bonjour Madame MATHADORE....

La classe de CP a décidé d'envoyer les réponses de 2 groupes. Le 3ème groupe n'a pas été retenu par la classe. (réponse non validée et manque d'explications)

Groupe Kylian- Kélyan-Louise M

Réponse : il y a 64 cailloux dans la dernière case.

Explications :

- ⑩ dans la 4ème case on a mis le double de 4, 8 cailloux parce que $4+4$ ça fait 8.
- ⑩ dans la 5ème case on a mis $8+8$, Kylian a pris 8 jetons et Kélyan 8 jetons et je (Louise) les ai rassemblés, j'ai compté cela faisait 16.
- ⑩ dans la 6ème case on a fait pareil avec 16 jetons pour Kylian et 16 jetons pour Kélyan ça faisait 32 jetons.
- ⑩ Pour la dernière case, on a préparé deux paquets de 32 jetons et on les a rassemblés et cela faisait 64 cailloux.



Groupe Liem-Ethan-Ynès

Réponse : 64 petits cailloux dans la dernière case.

Explications :

- ⑩ (4ème case) Au départ on a compté les chiffres faciles $4+4$ cela faisait 8.
- ⑩ Après (5ème case) on a compté sur nos doigts $8+8$ cela faisait 16 (remarque d'Ynès, Liem a compté et nous on a mis les jetons)
- ⑩ Après (6ème case), on a mis 32 parce que $16+16$ cela fait 32 (*pas de justification, mais j'étais présente au moment du calcul et Liem a donné la réponse de tête, il n'a pas pu m'expliquer son calcul!*)
- ⑩ Pour la dernière case on fait $32 + 32$ cela faisait 64.

Liem a justifié son résultat de la façon suivante (à ma grande surprise) :

J'ai calculé $30+30$ ça faisait 60 et j'ai ajouté 4 parce qu'il y a $2+2$ et ça fait 64, alors on a mis 64 jetons.



A bientôt

Les CP de Vignols