

Problèmes pour apprendre à chercher

Calcul mental

- Tables de 3 et 4
- Partager en 2 (cas du type 40 ; 70)



3 c'est le nombre d'étages.

Problème

Un parking a 3 étages.

64 voitures peuvent se garer à chacun des étages.

64 c'est le nombre de voiture sur 1 étage.

Combien y a-t-il de voitures dans le parking quand il est complet ?

Pour résoudre ce problème, Cécile, Sébastien et Mélanie ont écrit des égalités.

Qui a réussi à résoudre le problème ?

Entoure le ou les prénoms des enfants qui ont trouvé la solution.

$$64 + 3 = 67$$

Il y a 67 voitures.

Cécile

$$64 + 64 + 64 =$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 64 \\ + 64 \\ \hline 192 \end{array}$$

Le parking contient
192 voitures.

Sébastien

$$\begin{aligned} 64 \times 3 &= (60 \times 3) + (4 \times 3) \\ &= 180 + 12 \\ &= 192 \end{aligned}$$

Il y a 192 voitures
dans le parking
quand il est complet.

Mélanie