

1. Mon ami et moi voulons organiser une fête dans le garage. Afin que tout soit très propre, j'ai nettoyé $\frac{2}{5}$ du garage. De son côté, mon ami a nettoyé $\frac{1}{5}$ de plus que moi. Quelle fraction du garage avons-nous nettoyé?

Je cherche quelle fraction ^{Janyka} du garage nous avons nettoyé.

Estimation

$$\frac{5}{5}$$

Stratégie 1 algorithme personnel

● = moi
○ = mon ami



$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5} = \text{mon ami}$$

Stratégie 2 algorithme usuel

$$\frac{2}{5} + \left(\frac{2}{5} + \frac{1}{5}\right) =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5}$$

Réponse :

Nous avons nettoyer $\frac{5}{5}$ du garage en tout.

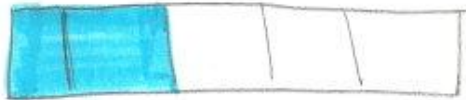
Mon ami et moi: voulons organiser une fête dans le garage. Afin que tout soit très propre, j'ai nettoyé $\frac{2}{5}$ du garage. De son côté, mon ami a nettoyé $\frac{1}{5}$ de plus que moi. Quelle fraction du garage avons nous nettoyé?

Recherche?

Estimation

$$\frac{5}{5} \approx 1$$

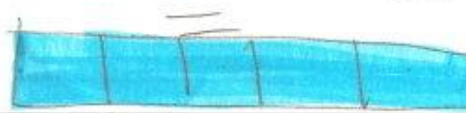
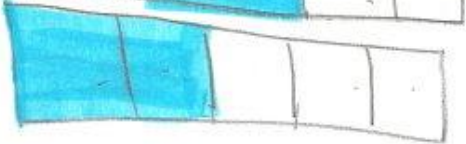
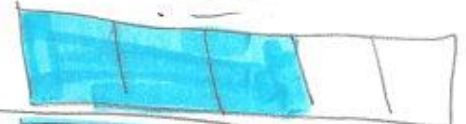
Stratégie 1



+



=



Stratégie 2

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = \frac{5}{5}$$

=
|

Réponse :

Ils ont nettoyé tout le garage.

2. Isabelle achète $\frac{5}{8}$ d'un paquet de feuilles chaque semaine. Combien de paquets de feuilles achète-t-elle par mois (4 semaines).

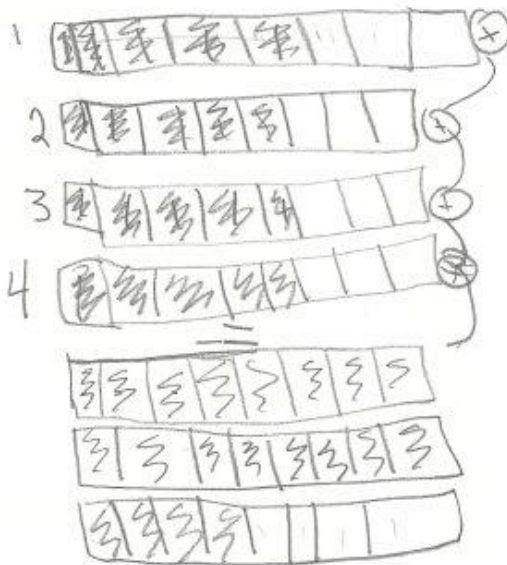
Mégane

1. Je cherche combien de paquet de feuille
T.B achète t'elle par mois.

Estimation

2 entiers

Stratégie 1 personnel



$2\frac{4}{8}$ ou $2\frac{0}{8}$

Stratégie 2

$$\begin{array}{r}
 \frac{5}{8} \times 4 = \\
 \oplus \frac{5}{8} \\
 \oplus \frac{5}{8} \\
 \oplus \frac{5}{8} \\
 \oplus \frac{5}{8} \\
 \hline
 \frac{20}{8} \text{ ou } 2\frac{4}{8}
 \end{array}$$

Réponse : Elle achète $2\frac{0}{8}$ ou $2\frac{4}{8}$ de paquet de feuille par mois.

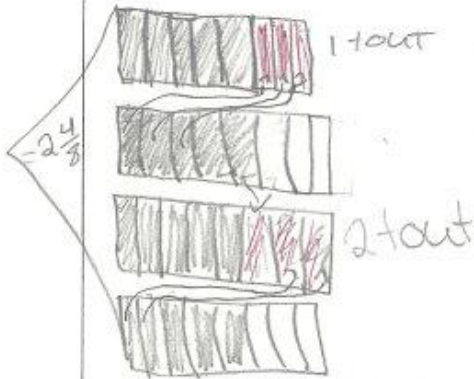
2. Isabelle achète $\frac{5}{8}$ d'un paquet de feuilles chaque semaine.
(Combien de paquets de feuilles achète-t-elle par mois (4 semaines)).

1 Je cherche combien de paquets de feuille achète-t-elle par mois.

Estimation

Mon estimation est de $\frac{20}{8}$

Stratégie 1



Stratégie 2

$$\frac{5}{8} \times 4 = \frac{20}{8}$$

$$2\frac{4}{8}$$

20

Réponse :

La réponse est $2\frac{4}{8}$ qui égale à $\frac{20}{8}$.