

La soustraction avec retenue (1^{ère} méthode)

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

Je ne peux pas enlever 7 unités 5 unités ou si je veux calculer 5 moins 7 c'est impossible.

$$\begin{array}{r} 8 \downarrow 10+5 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

J'ajoute donc 1 dizaine ce qui fait 15 unités moins 7 unités.

$$\begin{array}{r} 8 \quad 15 \\ - \overset{+1}{\uparrow} 3 \quad \underline{7} \\ \hline \end{array}$$

Si j'ajoute une dizaine en haut dans les unités, je dois aussi ajouter 1 dizaine au chiffre des dizaines de l'autre nombre en bas.

$$\begin{array}{r} 8 \quad 15 \\ - \overset{+1}{\uparrow} 3 \quad \underline{7} \\ \hline \end{array}$$

Je calcule les unités : $15 - 7 = 8$
Je calcule ensuite les dizaines :
 $8 - (1 + 3) = 8 - 4 = 4$
Le résultat est 48.

Maintenant à toi d'essayer... pose et calcule les soustractions suivantes :

A) $34 - 18 =$

B) $60 - 38 =$

C) $53 - 17 =$

D) $64 - 36 =$

E) $71 - 35 =$

F) $80 - 48 =$

La soustraction avec retenue (2^{ème} méthode)

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

Je ne peux pas enlever 7 unités 5 unités ou si je veux calculer 5 moins 7 c'est impossible.

$$\begin{array}{r} \downarrow \\ 8 \text{ }_{10+} 5 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

J'ajoute donc 1 dizaine ce qui fait 15 unités moins 7 unités.

$$\begin{array}{r} \swarrow \\ 7 \cancel{8} 15 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

J'ai déplacé une dizaine de 85 dans les unités. Je barre le chiffre des dizaines et j'écris le nombre de dizaines qu'il reste. $8 \text{ d} - 1 \text{ d} = 7 \text{ d}$

$$\begin{array}{r} \cancel{7} 8 15 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

Je calcule les unités : $15 - 7 = 8$
Je calcule ensuite les dizaines :
 $7 - 3 = 4$
Le résultat est 48.

Maintenant à toi d'essayer... pose et calcule les soustractions suivantes :

G) $31 - 24 =$

H) $80 - 29 =$

I) $35 - 17 =$

J) $64 - 38 =$

K) $73 - 37 =$

L) $60 - 28 =$