

Mathématiques (23/03/2020)

Objectif : approfondir la structuration des nombres jusqu'à 69.

1) Observe et complète le tableau suivant :

26	10 + 10 + 6	2 d + 6 u	20 + 6
34	.....	... d + ... u +
17	.....	... d + ... u +
58	.....	... d + ... u +
43	.....	... d + ... u +
61	.....	... d + ... u +
20	.....	... d + ... u +

2) Dessine une collection de 52 billes sur ton cahier.

3) Compare en utilisant les signes < ou >.

(Pour t'aider, tu peux entourer dans un premier temps le nombre le plus petit).

Exemple : 42 ... 24 → 42 > 24

33 ... 23

16 ... 19

60 ... 50

54 ... 45

57 ... 52

56 ... 66

4) Calculer *(Utilise tes cartes dizaines et tes jetons pour t'aider).*

$45 - 10 = \dots\dots$

$62 - 10 = \dots\dots$

$40 - 10 = \dots\dots$

$23 - 10 = \dots\dots$

$11 - 10 = \dots\dots$

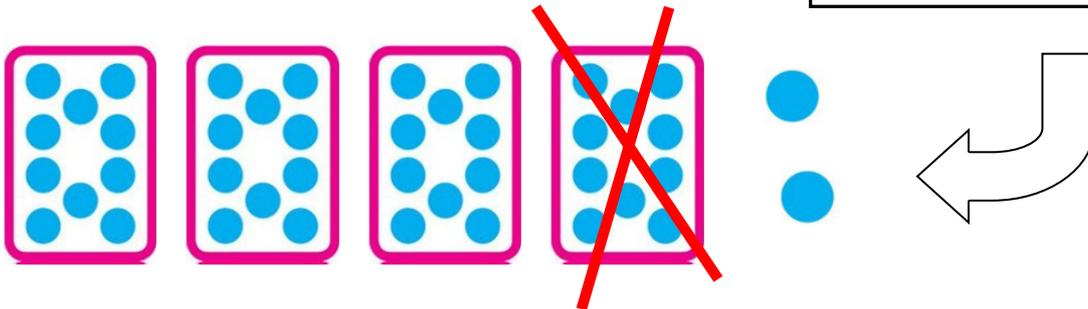
$60 - 10 = \dots\dots$

Aide pour calculer : (avec la boîte mathématiques)

$$42 - 10 = \dots\dots$$

4 dizaines et 2 unités

Je prends donc :



Il me reste 3 dizaines et 2 unités.

$$\text{Donc } 42 - 10 = 32$$

Remarque : quand je rajoute ou quand j'enlève une dizaine, seul le chiffre des dizaines change. Le chiffre des unités ne change pas.

$$\underline{4}2 + 10 = \underline{5}2$$

$$\underline{4}2 - 10 = \underline{3}2$$

Correction

Objectif : approfondir la structuration des nombres jusqu'à 69.

1) Observe et complète le tableau suivant :

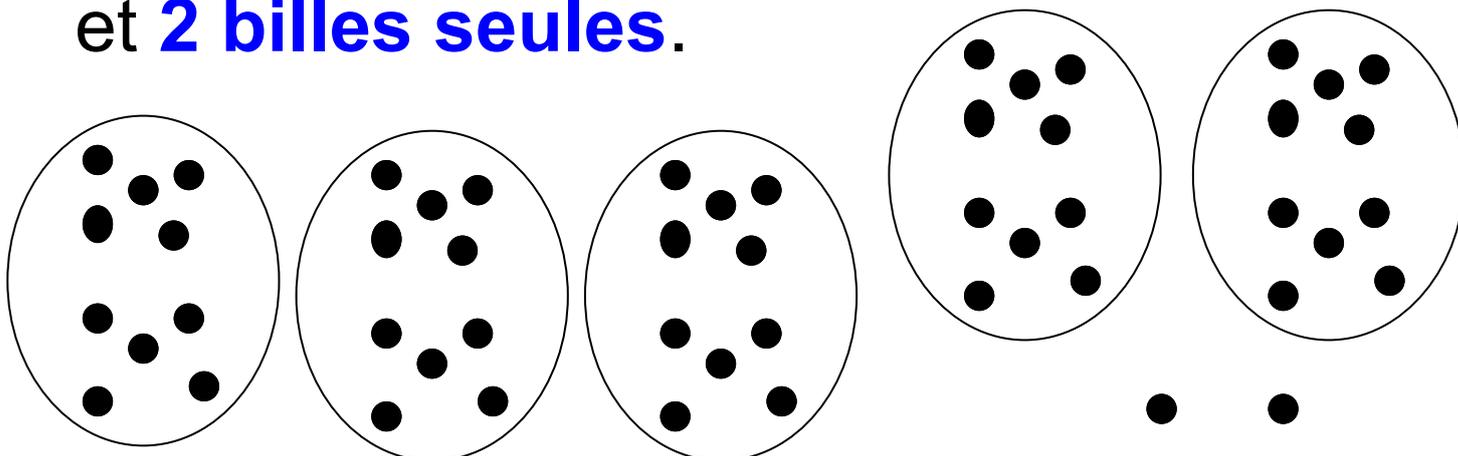
26	$10 + 10 + 6$	$2 \text{ d} + 6 \text{ u}$	$20 + 6$
34	$10 + 10 + 10 + 4$	$3 \text{ d} + 4 \text{ u}$	$30 + 4$
17	$10 + 7$	$1 \text{ d} + 7 \text{ u}$	$10 + 7$
58	$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 8$	$5 \text{ d} + 8 \text{ u}$	$50 + 8$
43	$10 + 10 + 10 + 10 + 3$	$4 \text{ d} + 3 \text{ u}$	$40 + 3$
61	$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 1$	$6 \text{ d} + 1 \text{ u}$	$60 + 1$
20	$10 + 10$	$2 \text{ d} + 0 \text{ u}$	$20 + 0$

2) Dessine une collection de **52 billes** sur ton cahier.

52 billes

Il y a **5 dizaines** et **2 unités**.

Donc je dessine **5 paquets de 10 billes**
et **2 billes seules**.



Correction

3) Compare en utilisant les signes < ou >.

(Pour t'aider, tu peux entourer dans un premier temps le nombre le plus petit).

Exemple : $42 \dots 24 \longrightarrow 42 > 24$

$33 > 23$ $16 < 19$ $60 > 50$

$54 > 45$ $57 > 52$ $56 < 66$

4) Calculer (Utilise tes cartes dizaines et tes jetons pour t'aider).

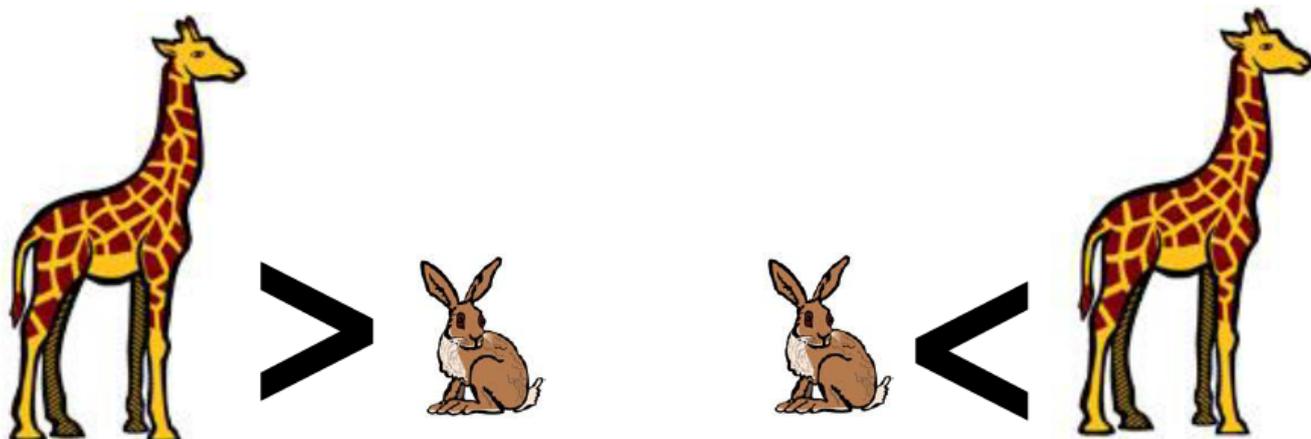
$45 - 10 = 35$ $62 - 10 = 52$ $40 - 10 = 30$

$23 - 10 = 13$ $11 - 10 = 1$ $60 - 10 = 50$

Rappel :

● Pour comparer deux nombres, on utilise les signes suivants :

$>$ plus grand $<$ plus petit $=$ égal



La pointe montre toujours le plus petit.

$27 > 18$ On dit que 27 est **plus grand** que 18

$14 < 54$ On dit que 14 **est plus petit** que 54

$60+5=65$ On dit que 60+5 **est égal** à 65