

Mathématiques : mardi 31 mars

1. Activité ritualisée

- Trouve le nombre annoncé

J'ai trois dizaines et deux unités. Qui suis-je ?

Je suis

J'ai cinq dizaines et neuf unités. Qui suis-je ?

Je suis

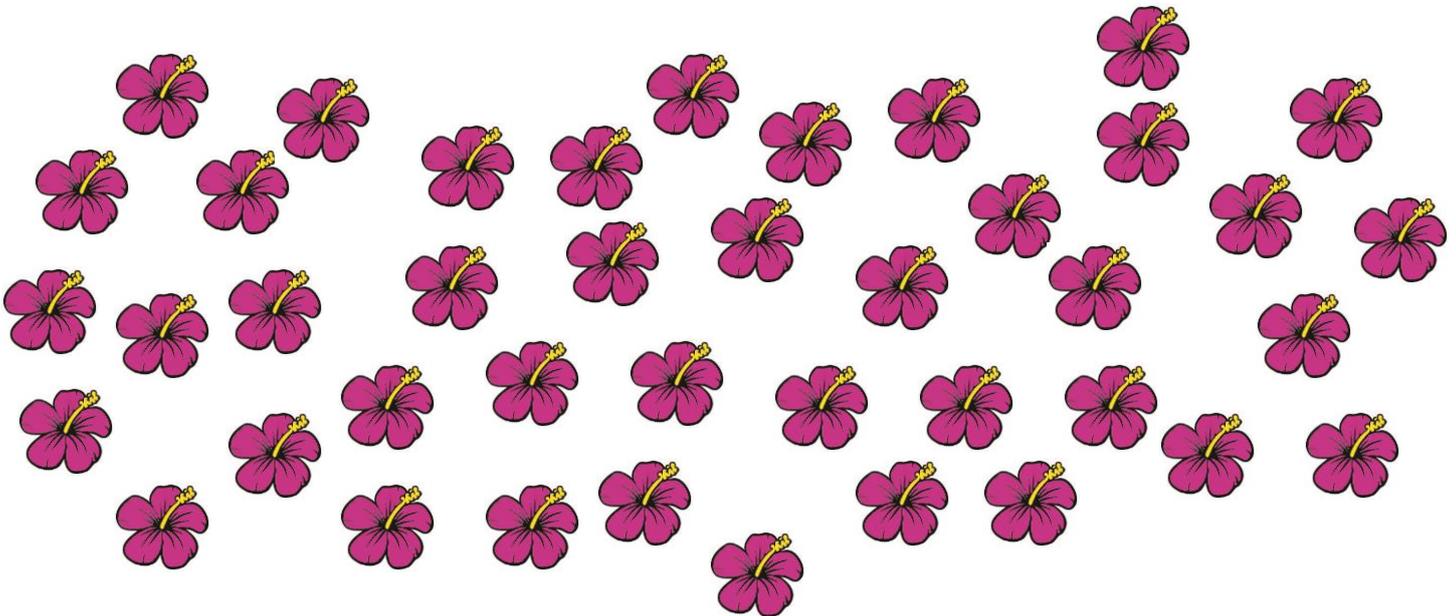
J'ai deux dizaines et deux unités. Qui suis-je ?

Je suis

J'ai quatre dizaines et huit unités. Qui suis-je ?

Je suis

- Combien y a-t-il de fleurs ?



Attention à bien faire des paquets de 10 fleurs !!

Il y afleurs en tout.

2. Calcul mental

- Complète les additions

$4 + 6 + 3 = \dots\dots$

$5 + 2 + 1 = \dots\dots$

$1 + 3 + 9 = \dots\dots$

$9 + 2 = \dots\dots$

$8 + 5 + 4 = \dots\dots$

$6 + 7 = \dots\dots$

$4 + 4 + 3 = \dots\dots$

$7 + 2 + 1 = \dots\dots$

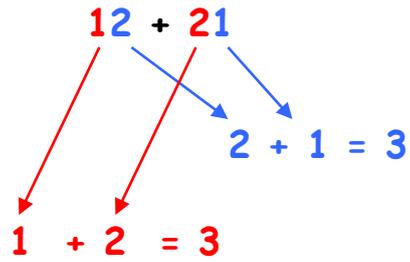
$3 + 3 + 5 = \dots\dots$

- Calcul en ligne (rappel)

Faisons ensemble

On commence par additionner les unités

Puis les dizaines



On obtient **3 dizaines** et **3 unités** → 12 + 21 = 33

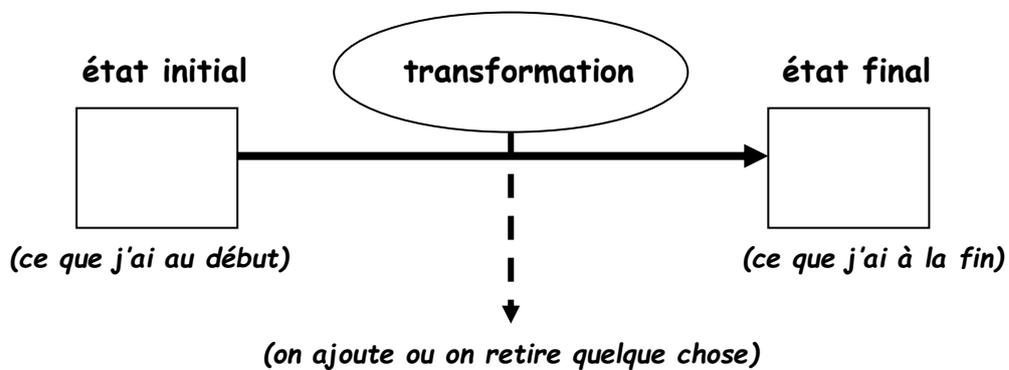
À ton tour !

13 + 32 =

25 + 13 =

Important : Pour expliquer à votre enfant :

3. Apprentissage : les problèmes de type - transformation d'état



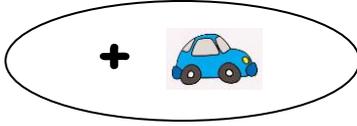
Type 1 : Je connais l'état initial et la transformation, je cherche l'état final.
 Tu avais 2 petites voitures. Je t'en donne encore une. Combien en as-tu maintenant ?

Je t'en donne encore une

état initial

Tu as 2 voitures





état final

?



Je fais une addition. → $2 + 1 = 3$

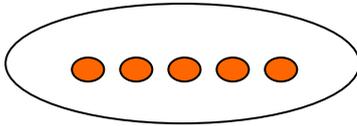
Maintenant tu as 3 voitures.

Type 2 : Je connais la transformation et l'état final, je cherche l'état initial.
 Chahine avait des billes. Puis il en a donné 5 à Kate. Maintenant Chahine a 3 billes.
 Combien avait-il de billes au départ ?

Il en donne 5 à Kate

état initial

?



état final

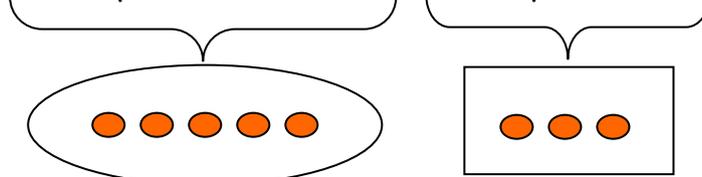
Chahine a 3 billes.



Je me pose la question :

Si Chahine a donné des billes à Kate, en avait-il plus ou moins avant ?

Il en avait plus ! Il avait celles qu'il a donné à Kate + celles qui lui reste





Je fais une addition. → $5 + 3 = 8$

Au départ, Chahine avait 8 billes .

À ton tour ! Résous les deux problèmes suivants.

Assia avait des fleurs dans un vase. Son amie Kira lui en offre 13. Maintenant, Assia en a 28. Combien avait-elle de fleurs au départ ?

dessin ou schéma

calcul

phrase réponse

Elle avait fleurs.

Dans sa boîte, Timéo avait 14 légos starwars. Puis, Kaysser lui en a donné 15. Combien de légos Starwars Timéo a-t-il maintenant ?

dessin ou schéma

calcul

phrase réponse

Maintenant, Timéo a légos Starwars.