

Calcul mental

- Groupes de 2, 5 et 10



Picbille a partagé **10** jetons entre Louis et Amina. **Vérifie.**

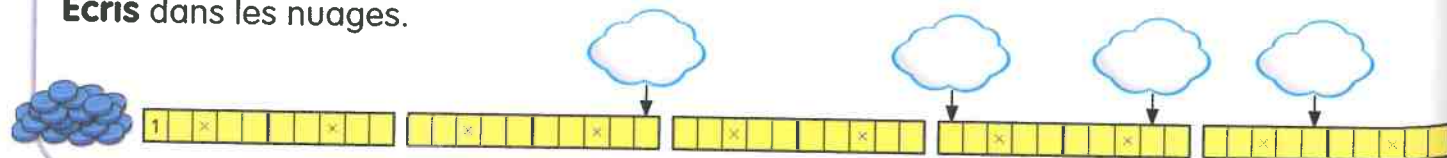


Vérifie le premier partage, **écris** la valeur des parts. **Fais** les suivants.

12 jetons		
14 jetons		
16 jetons		
18 jetons		
20 jetons		

A

Écris dans les nuages.



Groupes de 2, 5 et 10 : idem sq 73 mais, concernant les groupes de 10, on peut interroger : « Combien y a-t-il d'enfants en tout dans 6 équipes de 10 enfants ? », etc.

A On commence par revoir que la moitié de 10 est 5. Au-delà de 10, pour partager 12, par exemple, on peut partager 10 (moitié : 5) et encore 2 (moitié : 1). Le mode d'écriture de 12, à l'aide de cartons de couleurs, rappelle que 12, c'est 1 dizaine plus 2 ou encore 10 plus 2. On peut vérifier que 6 est la moitié de 12 en calculant $6 + 6$: c'est bien 12.

Écris la table des moitiés.

$\begin{array}{c} 2 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 1 + 1 \end{array}$	$\begin{array}{c} 4 \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$
$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$	$\begin{array}{c} \\ \diagup \quad \diagdown \\ + \end{array}$

B

Imagine les dizaines et les unités. Si tu n'es pas sûr(e), dessine.

$34 + 30 =$	$25 + 10 =$	$13 + 40 =$
$26 + 20 =$	$19 + 50 =$	$32 + 40 =$

C

Imagine les dizaines et les unités. Si tu n'es pas sûr(e), dessine.

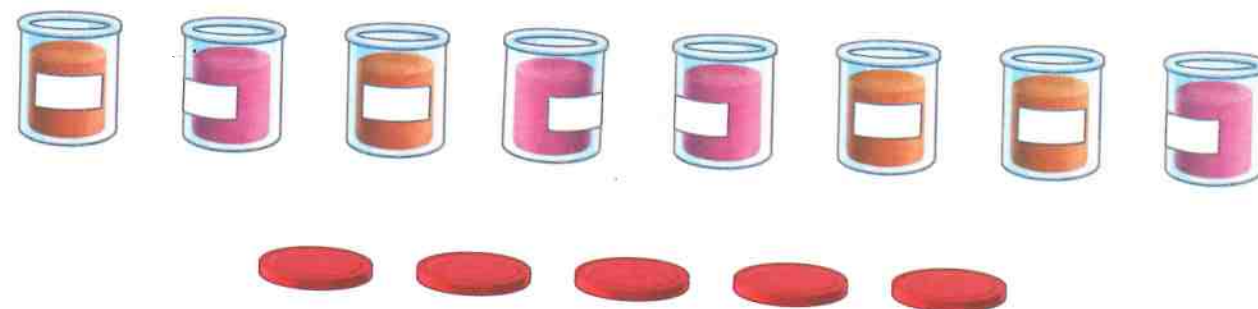


$15 + 5 =$	$32 + 7 =$	$52 + 8 =$
$36 + 9 =$	$43 + 8 =$	$73 + 5 =$

D

a. Complète.

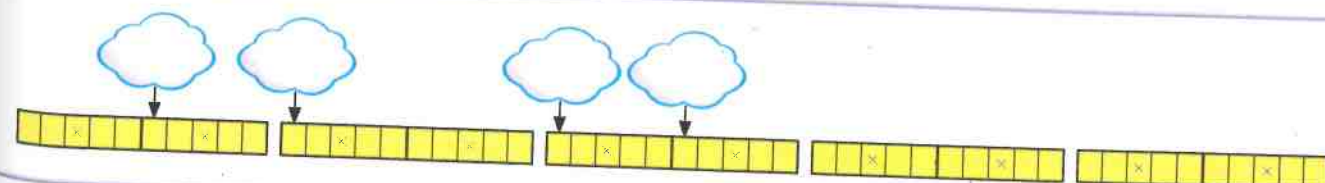
Il y a pots mais il n'y a que couvercles.



b. Écris, interprète et calcule la soustraction.

c. Vérifie (relie et entoure) et **écris** une « phrase solution ».

E



F

B On prolonge la table des moitiés que l'on connaissait déjà jusqu'à 10.