

Le carnet Léon



A quoi ça sert ?

L'élève va apprendre à faire du lien et maîtriser toutes les représentations du nombre.

Voir le chapitre « Nommer, lire, écrire, représenter des nombres entiers » dans les programmes officiels.

A partir de quand l'utilise-t-on ?

CP : dès que la notion de dizaine & unité et la schématisation sont abordées (**NB** : 1er modèle de la page 4).

CE1 : toute l'année (**NB** : 2nd modèle de la page 4).

CE2 : en début d'année, puis en différenciation. (**NB** : 2nd modèle de la page 4).

Comment s'en sert-on ?

Pré-requis : ce jeu est à travailler en groupe classe en amont. Il est important de jouer ensemble afin de bien comprendre le fonctionnement du jeu. Le modèle « exemple corrigé » fourni est destiné à être affiché comme référent (en format A3 ou vidéo-projeté) au tableau.

Première séance : chaque élève a son ardoise et cherche les solutions individuellement puis correction et explication collectives.

Comment choisit-on le nombre ?

En ouvrant un livre au hasard (numéro de page), en piochant dans un jeu de cartes, un élève peut piocher ou l'enseignant, le choix est libre.

Est-on obligé de valoriser le temps ?

Le critère « temps » peut être amené après plusieurs séances, à l'appréciation du P.E. en fonction de sa classe.



Le carnet' Léon

Règles du jeu :

- Ce jeu se joue en équipe de 6 joueurs.
- Chaque élève complète une page après avoir regardé la page précédente (et seulement celle-ci).
- Puis il passe le carnet à son voisin qui joue à son tour.
- Si un élève « bloque », il peut passer le carnet à son voisin.

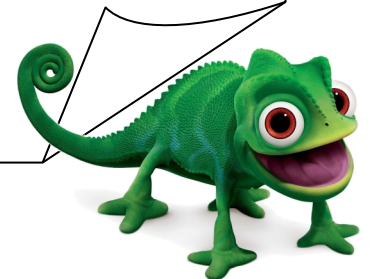
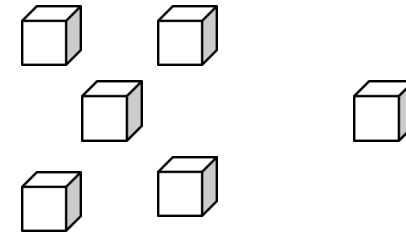
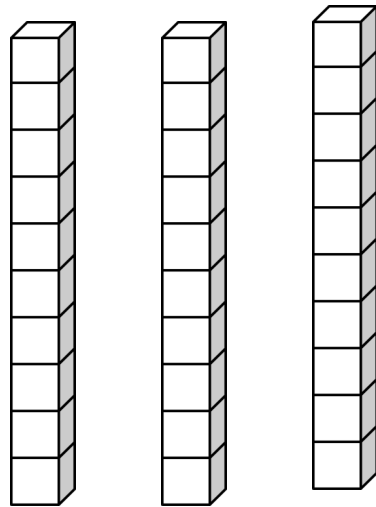
- 1 point par page correcte
- 1 point « bonus » pour l'équipe la plus rapide (si tout le carnet est correct).



1

Représente la quantité.

Le carnet "Léon"



2

Ecris en lettres.

Le carnet Léon

trente-six

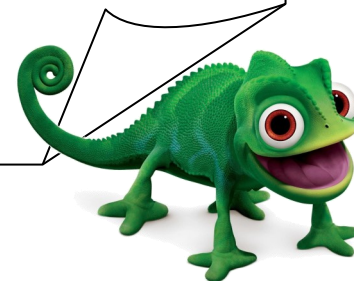


3

Décompose le nombre

Le carnet Léon

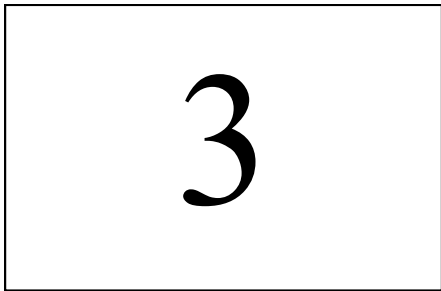
$$30 + 6$$



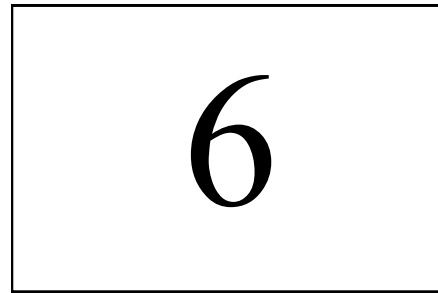
4

Complète

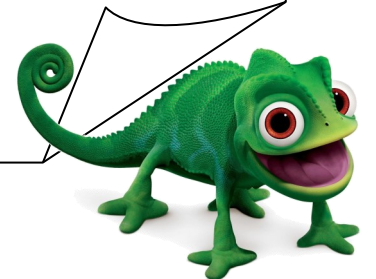
Le carnet Léon



d



u



4

Complète le tableau.

Le carnet Léon

M	C	D	U
		3	6



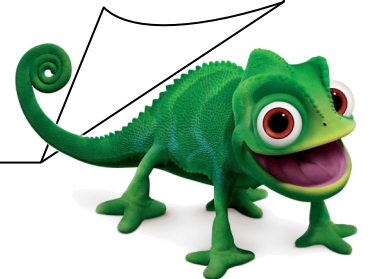
5 Trouve un calcul dont le résultat est le nombre.

Le carnet Léon

$$10 + 10 + 10 + 6$$

$$40 - 4$$

• • • • • • •



6

Ecris en chiffres.

Le carnet Léon

36

