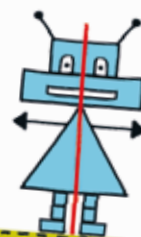


Stéphanie Eleaume Lachaud
Illustrations de Filf

CE1
CE2
7 - 8 ans

Mon cahier d'exercices pour
**DEVENIR UN AS
EN MATHS**



100 EXERCICES

joyeux et colorés pour s'entraîner
à manier les notions de maths



• Editions
EYROLLES

SOMMAIRE ET EXTRAIT



LES AUTEURES

Stéphanie Eleaume Lachaud est passionnée par les pédagogies alternatives. Maman de trois enfants, elle utilise au quotidien sa créativité et son imagination pour aider les enfants à mieux apprendre ! Elle fonde **Mes cartes mentales** en 2017.

Filf est illustratrice et graphiste. Elle décline son univers sur tout un tas d'objets décorés par ses soins pour égayer le quotidien. Elle est l'heureuse maman de deux pipelettes.

À elles deux, elles créent des supports pédagogiques joyeux et ludiques (coffrets de cartes mentales, cahiers d'activités...), qui redonnent aux enfants l'envie d'apprendre.

Retrouvez-les sur www.mescartesmentales.fr.



Virginie Graux est enseignante de cycle 2 (CP, CE1, CE2). Elle met tout en œuvre pour que les apprentissages dans sa classe soient ludiques et amusants. Elle adore quand ses élèves s'écrient : « Aaah ouiiiiii, j'ai compris !!! »

NOTE AUX PARENTS

Vous trouverez dans ce cahier une centaine d'exercices de mathématiques pour que votre enfant s'approprie de manière ludique les notions sur les nombres, le calcul, la géométrie, les grandeurs et les mesures.

Votre enfant bloque sur une notion ?

N'hésitez pas à refaire le même type d'exercice avec d'autres nombres ou d'autres calculs que vous aurez créés. Vous pourrez alors compléter son entraînement.

Quand utiliser ce cahier ?

Vous pouvez utiliser ce cahier d'exercices au quotidien, en complément des devoirs ou pendant les vacances pour réviser de manière plus détendue.

Après la lecture d'une leçon, proposez à votre enfant la page d'exercices correspondante pour vérifier que la notion est bien comprise.

Dans la même collection





SOMMAIRE

NOMBRES

1. Nombres : généralités.....	4
2. Les nombres de 1 à 100.....	6
3. Les nombres jusqu'à 1 000.....	8
4. Les règles d'échange.....	10
5. Dénombrer une collection.....	12
6. Lire et écrire un nombre.....	14
7. Décomposer un nombre.....	16
8. Comparer et ranger les nombres.....	18
9. Encadrer les nombres.....	20

CALCUL

10. Calcul mental.....	22
11. Additionner et soustraire.....	24
12. Additions posées.....	26
13. Soustractions posées.....	28
14. Problèmes.....	30

GÉOMÉTRIE

15. Se repérer.....	32
16. Le quadrillage.....	34
17. Les angles.....	36
18. Les polygones.....	38
19. Les quadrilatères.....	40
20. Les triangles.....	42
21. Les cercles.....	44
22. La symétrie.....	46
23. Les solides.....	48

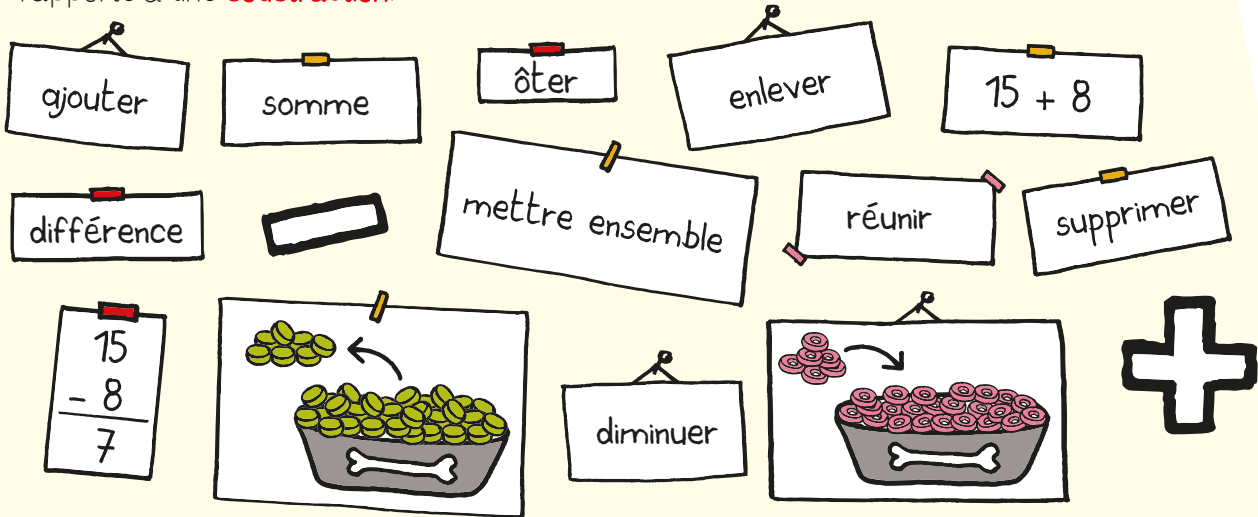
MESURES

24. La longueur.....	50
25. La masse.....	52
26. La contenance.....	54
27. La durée.....	56
28. L'heure.....	57
29. La monnaie.....	58

11 ADDITIONNER ET SOUSTRAIRE

BIEN COMPRENDRE

Colorie en **vert** tout ce qui concerne une **addition** et en **rouge** tout ce qui se rapporte à une **soustraction**.



☆☆☆



Pour chaque situation, coche s'il s'agit d'une addition ou d'une soustraction.



La maîtresse d'Addipuce ajoute cinq croquettes dans sa gamelle.

+

-

Minus a mangé dix croquettes de son sac.





Clara a réuni deux bouquets de roses et de tulipes.

Minus et Addipuce ont mis ensemble leurs croquettes.





Addipuce a mangé toutes ses croquettes.

MES RÉUSSITES

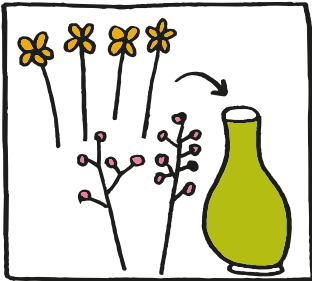
Colorie un smiley pour chaque exercice terminé !



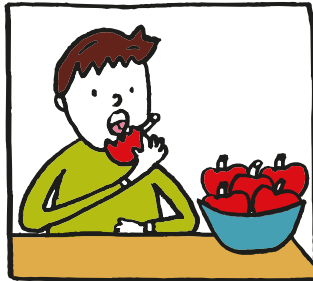
☆☆☆



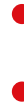
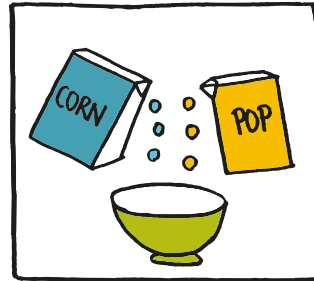
Observe les dessins et retrouve les opérations correspondantes.



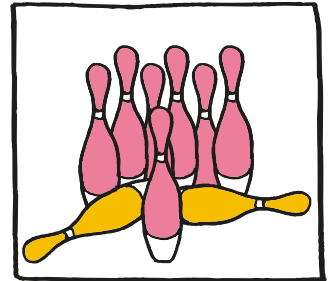
$$3 + 3$$



$$4 + 2$$



$$9 - 2$$



$$6 - 1$$

☆☆☆



Retrouve la question que l'on pourrait poser dans un problème de mathématiques.



Adèle adore les jouets. Elle a 5 doudous, 10 poupées et 7 jeux de société.

.....
.....



Maman a entamé un livre de 100 pages. Elle en a lu 60 à la fin de la journée.

.....
.....



Mon album photo peut contenir 50 photos. J'en ai déjà mis 12.



.....
.....



Lison a 35 livres sur l'étagère du haut et 85 sur l'étagère du bas.



.....

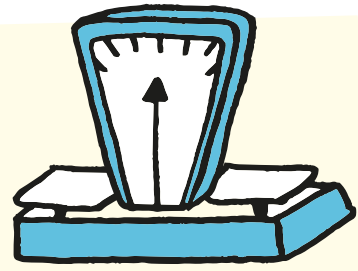


25 LA MASSE

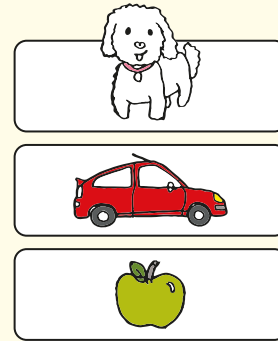
BIEN COMPRENDRE

La masse sert à exprimer ce que pèse un objet, une personne, un animal...

Relie l'unité de mesure à son abréviation et à la masse correspondante.



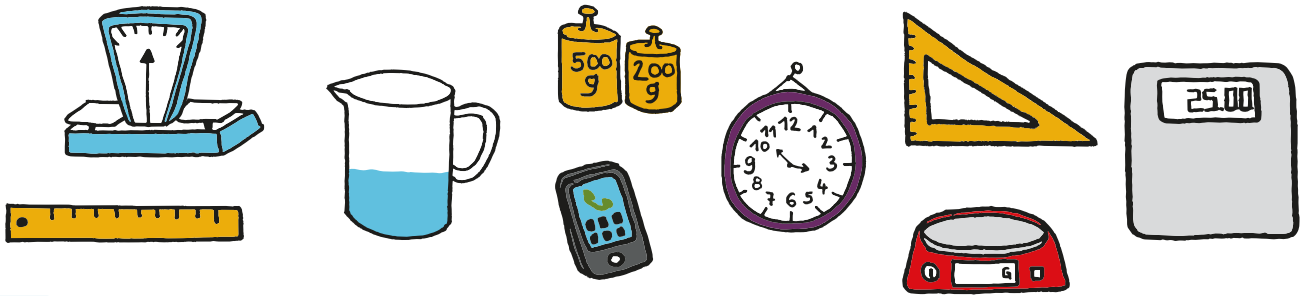
<input type="text" value="Tonne"/>	•	•	<input type="text" value="kg"/>	•	•	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="Gramme"/>	•	•	<input type="text" value="t"/>	•	•	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value="Kilogramme"/>	•	•	<input type="text" value="g"/>	•	•	<input type="text" value=""/>



☆☆☆



Entoure les objets qui permettent de mesurer la masse.



☆☆☆



Choisis l'unité de mesure qui convient en fonction de ce que tu dois mesurer.



MES RÉUSSITES

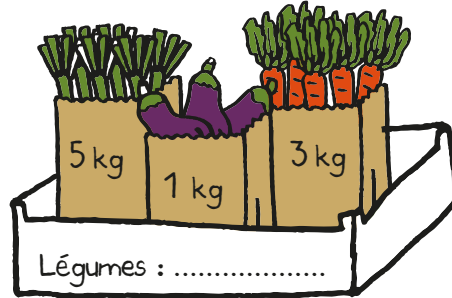
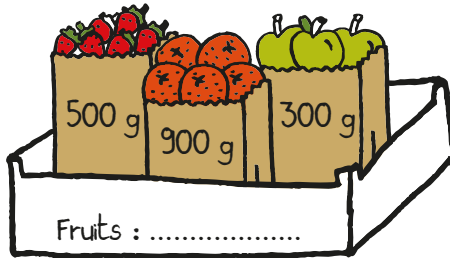
Colorie un smiley pour chaque exercice terminé !



☆☆☆



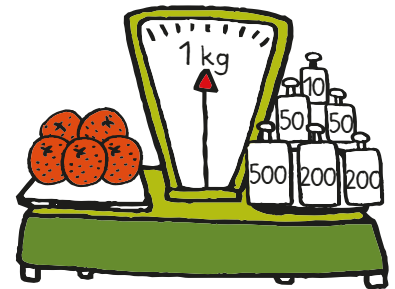
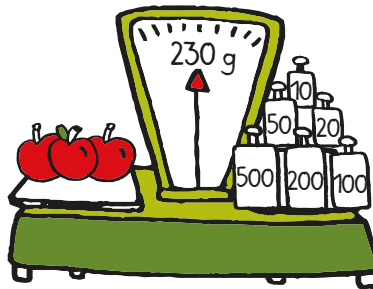
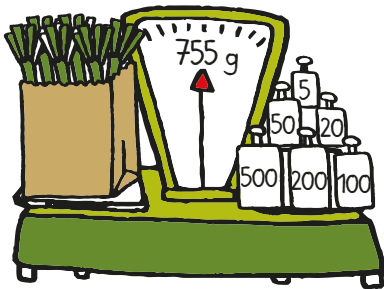
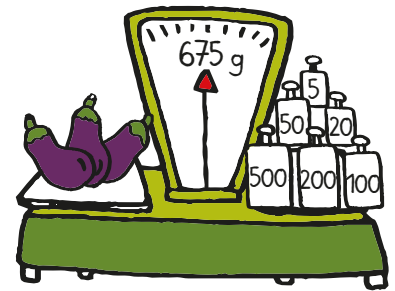
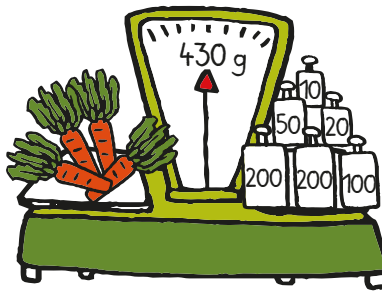
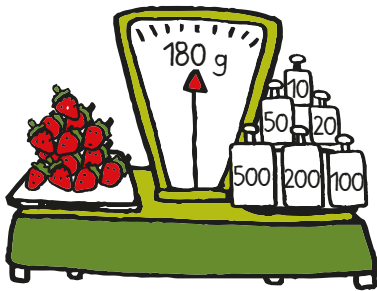
Lili va au marché. Quelles masses de fruits et de légumes a-t-elle achetées ?



☆☆☆



Équilibre les balances en coloriant les bonnes masses et barre les masses inutiles.







☆☆☆



Choisis 5 aliments présents dans ta cuisine. Utilise une balance pour les peser puis classe-les du plus léger au plus lourd.

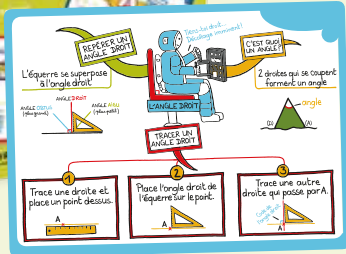


Nom

Poids    



CORRIGÉS



MES LEÇONS DE MATHS EN CARTES MENTALES

Pour accompagner votre enfant dans la réalisation de ces exercices (et comme support aux devoirs toute l'année), proposez-lui nos leçons de maths en cartes mentales.

La carte mentale est un formidable outil qui facilite l'apprentissage. Grâce aux couleurs et aux dessins, votre enfant retient l'essentiel plus facilement !

Plus d'infos sur www.mescartesmentales.fr

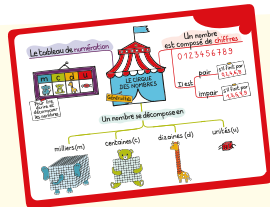


NOMBRES

1. Nombres : généralités

POUR T'AIDER

Utilise la carte N1 de ton coffret.



Bien comprendre

Un nombre pair se termine par **0 ; 2 ; 4 ; 6 ; 8**.

Pour lire, écrire et décomposer un nombre, on utilise un **tableau de numération**.

m = **millier** ; c = **centaine** ; d = **dizaine** ; u = **unité**.

Exercice 1

Nombres pairs (bleu) : 12 ; 82 ; 652 ; 1 456 ; 200 ; 10 ; 84 ; 8. Nombres impairs (vert) : 21 ; 17 ; 3 ; 129 ; 6 139 ; 47 ; 99 ; 625 ; 71.

Exercice 2

①	m	c	d	u				
					2	0		

②	m	c	d	u				
					2	0	6	

③	m	c	d	u				
							2	

④	m	c	d	u				
	2	0	1	3				

Exercice 3

3 108 ; **108** ; **6** 921 ; **720** ; **9** 021 ; **12** ; **5** 413 ; 1 000 ; 792.

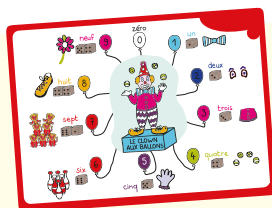
Exercice 4

Le nombre mystère est **1 826**.

2. Les nombres de 1 à 100

POUR T'AIDER

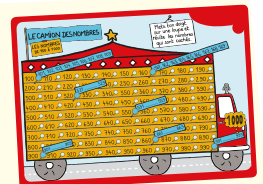
Utilise la carte N2 de ton coffret.



3. Les nombres jusqu'à 1 000

POUR T'AIDER

Utilise la carte N3 de ton coffret.



Exercice 1

100 - **101** - **102** - **103** - **104** - **105** - **106** - **107** - 108 ;
356 - **357** - **358** - **359** - **360** - **361** - **362** - **363** - 364 ;
895 - **896** - **897** - **898** - **899** - **900** - **901** - **902** - 903.

Exercice 2

56 - 134 - 267 - 378 - 478 - 561 - 601 - 720 - 823 - 999.

Exercice 3

800 L ; 300 L ; 100 L ; 600 L ; 1 000 L.

Exercice 1

Quatre = 4 ; deux = 2 ; neuf = 9 ; sept = 7 ; un = 1 ;
six = 6 ; cinq = 5 ; trois = 3.

Exercice 2

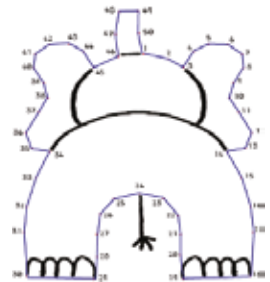
10, 11, **12**, 13 vive les merguez.

Exercice 3

14 - 15 - 16 ; 19 - 20 - 21 ;
31 - 32 - 33 ; 78 - 79 - 80 ;
49 - 50 - 51 ; 98 - 99 - 100.

Exercice 4

Il s'agit d'un éléphant !



Exercice 5

Nombres manquants : 13 ; 20 ; 26 ; 38 ; 42 ; 50 ; 55 ;
56 ; 68 ; 72 ; 74 ; 77 ; 78 ; 85 ; 86 ; 87 ; 90 ; 93 ; 98.

APPRENDRE AUTREMENT

Q'EST-CE QU'UNE CARTE MENTALE ?

La carte mentale est un outil qui permet de représenter l'information de manière simple, synthétique et claire. Elle donne à la fois une vision d'ensemble d'un sujet et une vision détaillée. Elle facilite le repérage et la compréhension globale. Elle est également très utile pour les révisions car elle permet une lecture rapide. Grâce aux cartes mentales, l'apprentissage est plus facile et plus ludique !

C'est pour cela que ceux qui les utilisent ont plus de plaisir à travailler. Ils réussissent et prennent confiance en eux !

Du CP à la 3^e, retrouvez notre collection de coffrets de cartes mentales pour apprendre autrement.



MERCI !

Vous êtes déjà plus de 150 000 à utiliser nos coffrets de cartes mentales. Merci à vous, enfants, parents, enseignants, associations... qui avez choisi nos cartes pour rendre les apprentissages plus ludiques !



Mes cartes mentales.fr

