

Nom

Prénom

Lilid

# Mathématiques



**Année scolaire 2019 - 2020**  
Classe de CP - Mme Fauquet





# Les nombres de 1 à 5

7



1		•	un un
2		••	deux deux
3		•••	trois trois
4		••••	quatre quatre
5		•••••	cinq cinq



# L'addition

2

Picbille ajoute des jetons, il fait une addition.  
Combien Picbille aura-t-il de jetons dans sa boîte ?  
Faudra-t-il fermer le couvercle ?

$1 + 2 = 3$ 	
$3 + 1 = 4$ 	
$2 + 3 = 5$ 	
$1 + 4 = 5$ 	



# Les maisons des nombres

3

3

$0 + 3 = 3$
$1 + 2 = 3$
$2 + 1 = 3$
$3 + 0 = 3$

4

$0 + 4 = 4$
$1 + 3 = 4$
$2 + 2 = 4$
$3 + 1 = 4$
$4 + 0 = 4$

5

$0 + 5 = 5$
$1 + 4 = 5$
$2 + 3 = 5$
$3 + 2 = 5$
$4 + 1 = 5$
$5 + 0 = 5$

6

$0 + 6 = 6$
$1 + 5 = 6$
$2 + 4 = 6$
$3 + 3 = 6$
$4 + 2 = 6$
$5 + 1 = 6$
$6 + 0 = 6$



# La soustraction

4

Picbille calcule des soustractions.  
Il barre les jetons à la fin.  
Cache avec ta main et complète.



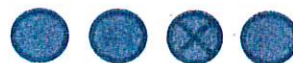
$4 - 1 = 3$



$5 - 2 = 3$



$3 - 3 = 0$



$4 - 0 = 4$







# Les nombres de 1 à 10

5



1		•	un	un
2		••	deux	deux
3		•••	trois	trois
4		••••	quatre	quatre
5		•••••	cinq	cinq
6		••••••	six	six
7		•••••••	sept	sept
8		••••••••	huit	huit
9		•••••••••	neuf	neuf
10		••••••••••	dix	dix



# Les petits doubles

6

Un double est l'addition d'un nombre avec lui-même.  
Dédé dessine les doubles et le résultat est un nombre pair : 2, 4, 6, 8, 10,...

	$1 + 1 = 2$
	$2 + 2 = 4$
	$3 + 3 = 6$
	$4 + 4 = 8$
	$5 + 5 = 10$





## Les maisons des nombres



**7**

$0 + 7 = 7$
$1 + 6 = 7$
$2 + 5 = 7$
$3 + 4 = 7$
$4 + 3 = 7$
$5 + 2 = 7$
$6 + 1 = 7$
$7 + 0 = 7$

**8**

$0 + 8 = 8$
$1 + 7 = 8$
$2 + 6 = 8$
$3 + 5 = 8$
$4 + 4 = 8$
$5 + 3 = 8$
$6 + 2 = 8$
$7 + 1 = 8$
$8 + 0 = 8$

**9**

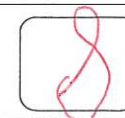
$0 + 9 = 9$
$1 + 8 = 9$
$2 + 7 = 9$
$3 + 6 = 9$
$4 + 5 = 9$
$5 + 4 = 9$
$6 + 3 = 9$
$7 + 2 = 9$
$8 + 1 = 9$
$9 + 0 = 9$

**10**

$0 + 10 = 10$
$1 + 9 = 10$
$2 + 8 = 10$
$3 + 7 = 10$
$4 + 6 = 10$
$5 + 5 = 10$
$6 + 4 = 10$
$7 + 3 = 10$
$8 + 2 = 10$
$9 + 1 = 10$
$10 + 0 = 10$



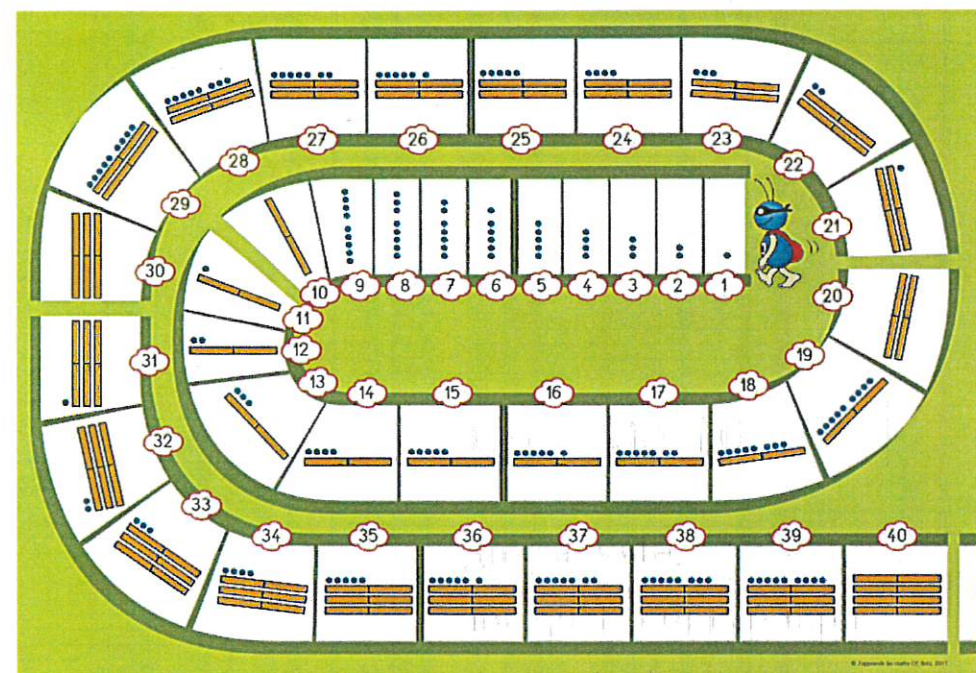
## Les groupes de 10



Picbille range ses jetons dans sa boîte.

Il ne prend une boîte que lorsqu'il veut la remplir.

C'est un groupe de 10, on l'appelle dizaine.



**17**, c'est **1** groupe de 10 et **7** jetons.

**21**, c'est **2** groupes de 10 et **1** jeton.

**39**, c'est **3** groupes de 10 et **9** jetons.

**40**, c'est **4** groupes de 10 et **0** jeton.





# Les nombres de 11 à 20

9



11		$10 + 1$	onze
12		$10 + 2$	douze
13		$10 + 3$	treize
14		$10 + 4$	quatorze
15		$10 + 5$	quinze
16		$10 + 6$	seize
17		$10 + 7$	dix-sept
18		$10 + 8$	dix-huit
19		$10 + 9$	dix-neuf
20		$10 + 10$	vingt



# Les nombres de 21 à 30

10



21		$10 + 10 + 1$	vingt-et-un
22		$10 + 10 + 2$	vingt-deux
23		$10 + 10 + 3$	vingt-trois
24		$10 + 10 + 4$	vingt-quatre
25		$10 + 10 + 5$	vingt-cinq
26		$10 + 10 + 6$	vingt-six
27		$10 + 10 + 7$	vingt-sept
28		$10 + 10 + 8$	vingt-huit
29		$10 + 10 + 9$	vingt-neuf
30		$10 + 10 + 10$	trente





## Les grands doubles

11

Un double est l'addition d'un nombre avec lui-même.  
Dédé dessine les doubles et le résultat est un nombre pair : 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20,...

	$6 + 6 = 12$
	$7 + 7 = 14$
	$8 + 8 = 16$
	$9 + 9 = 18$
	$10 + 10 = 20$