



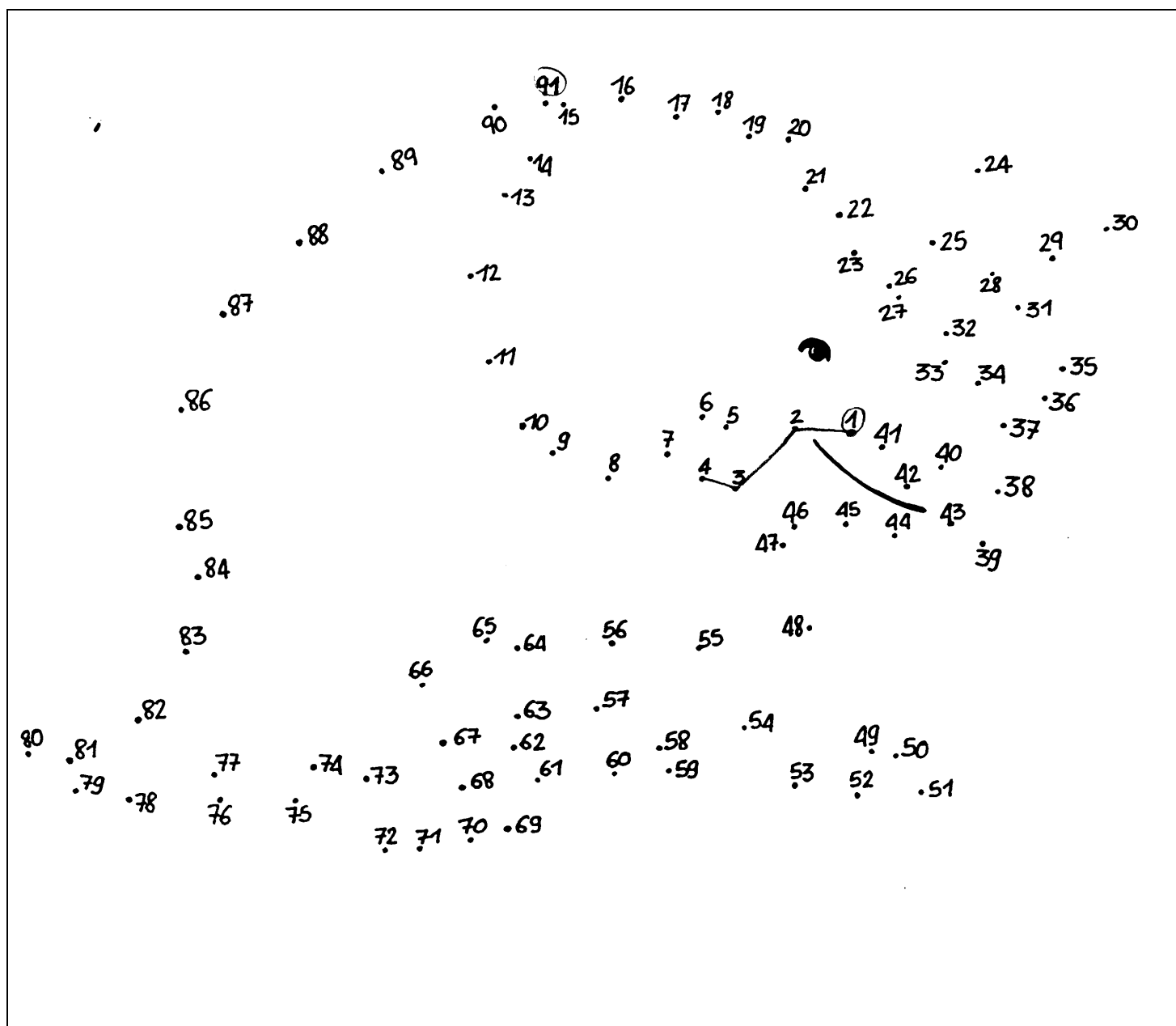
Fin CP  début CE1

Numération



1- Les nombres de 0 à 100

Notation :



2- Compter en langue d'origine

Notation :

8 - 10 - 15 - 23 - 41 - 50 - 67 - 73 - 91 - 100

3- Compter en français jusqu'à 20

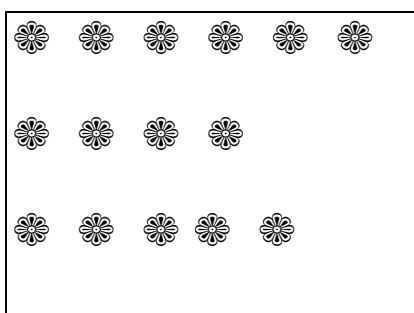
Notation :

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10

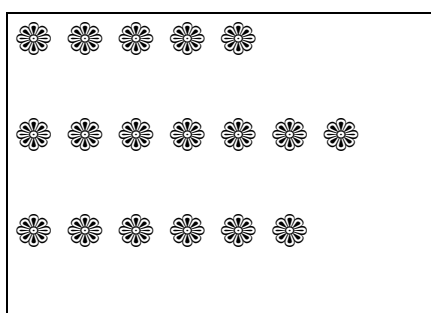
11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20

4- Dénombrer

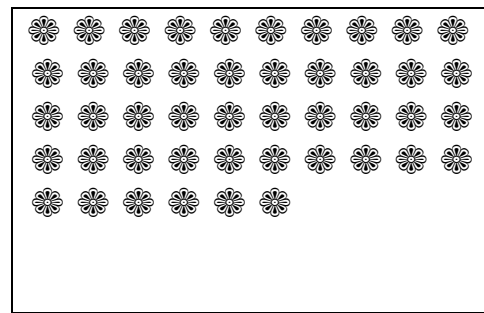
Notation :



15



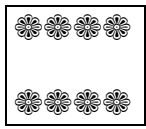
..



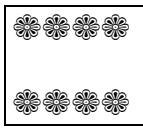
..

5- Comparaison de deux nombres

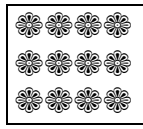
Notation :



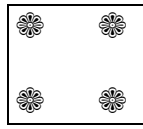
=



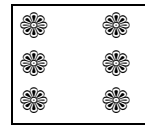
$$8 = 8$$



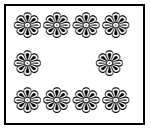
>



$$12 > 4$$



<



$$6 < 10$$

$$8 = 8$$

$$12 > 4$$

$$6 < 10$$

$$9 \dots 15$$

$$16 \dots 16$$

$$28 \dots 24$$

$$30 \dots 35$$

$$31 \dots 29$$

$$50 \dots 42$$

$$45 \dots 45$$

$$33 \dots 50$$

$$62 \dots 38$$

$$87 \dots 100$$

6- Ordre croissant

Notation :



6



2



4



10



<



<



<



2

<

4

<

6

<

10

12

6

8

17

14

19

6

<

...

<

...

<

...

<

...

<

...

55

37

81

65

13

33

13

<

...

<

...

<

...

<

...

<

...

7- Ordre décroissant

Notation :

5

11

3

7



*****	>	*****	>	*****	>	***
11	>	7	>	5	>	3



9	18	5	13	11	15			
18	>	...	>	...	>	...	>	...



42	16	9	60	28	48			
60	>	...	>	...	>	...	>	...

8- Séries à compléter

Notation :

	2		4	5		7	8			11
↗		↗		↗		↗	↗	↗		
①		③		⑥		⑨	⑩			

9			12	13	14
	↗	↗			

	17	18		20	
↗		↗	↗		

	30		32	33	34
↗		↗			

		44		46	47
↗	↗		↗		

Fin CP



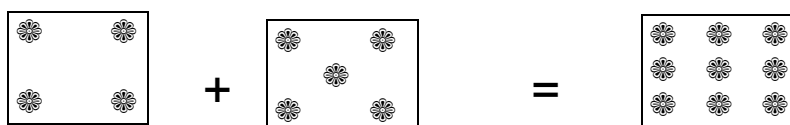
début CE1

Additions



9- Additions d'unités

Notation :



$$4 + 5 = 9$$

$$3 + 4 = 7$$

$$4 + 2 = \dots$$

$$6 + 6 = \dots$$

$$8 + 6 = \dots$$

$$7 + 5 = \dots$$

$$3 + 9 = \dots$$

$$3 + 2 + 4 = 9$$

$$1 + 8 + 2 = \dots$$

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

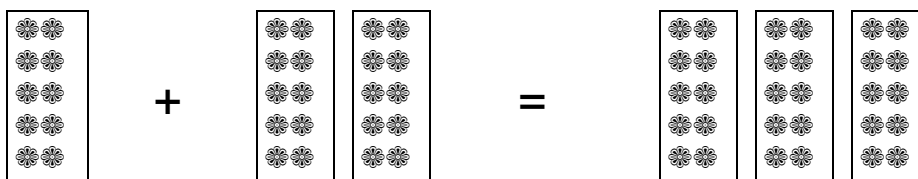
$$8 + 2 + 6 = \dots$$

$$6 + 4 + 2 + 2 = \dots$$

$$9 + 1 + 6 + 4 = \dots$$

10- Additions de dizaines

Notation :



$$10 + 20 = 30$$

$$20 + 20 = 40$$

$$30 + 20 = \dots$$

$$20 + 40 = \dots$$

$$50 + 30 = \dots$$

$$30 + 60 = \dots$$

$$80 + 20 = \dots$$

$$10 + 20 + 20 = 50$$

$$30 + 20 + 10 = \dots$$

$$40 + 40 + 0 = \dots$$

$$10 + 60 + 10 = \dots$$

$$70 + 10 + 20 = \dots$$

$$30 + 50 + 10 = \dots$$

Notation :

11- Suites additives complexes

$$30 + 20 + 4 = 54$$

$$40 + 5 + 20 = 65$$

$$20 + 20 + 8 = \dots$$

$$60 + 10 + 6 = \dots$$

$$50 + 7 + 20 = \dots$$

$$30 + 50 + 3 = \dots$$

$$8 + 40 + 2 = \dots$$

$$60 + 7 + 10 = \dots$$

$$20 + 9 + 40 = \dots$$

$$50 + 16 = \dots$$

$$27 + 3 + 20 = \dots$$

$$60 + 15 + 5 = \dots$$

12- Comparaison de deux suites additives

Notation :

$$10 + 10 + 4 > 10 + 10 + 2$$

$$20 + 5 < 20 + 8$$

$$30 + 10 + 2 = 10 + 30 + 2$$

$$10 + 10 + 5 \dots 10 + 10 + 1$$

$$10 + 10 + 6 \dots 10 + 6 + 10$$

$$20 + 20 + 4 \dots 10 + 30 + 2$$

$$50 + 7 + 10 \dots 10 + 5 + 50$$

$$60 + 10 + 13 \dots 3 + 70$$

13- Mécanisme opératoire (additions simples)

Notation :

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 32 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 42 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 50 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 5 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 26 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ + 22 \\ \hline \dots \end{array}$$

14- Mécanisme opératoire (additions à retenues)

Notation :

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 24 \\ \hline 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 14 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ + 27 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ + 9 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 68 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ + 26 \\ \hline + 18 \\ \hline \dots \end{array}$$

15- Ecriture en lignes et en colonnes

Notation :

32 + 24	42 + 17	51 + 18	33 + 6	8 + 62	34 + 3 + 22
$\begin{array}{r} 32 \\ + 24 \\ \hline 56 \end{array}$	$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$

16- Additions à trous (simples)

Notation :

$$6 + . = 10$$

↗
④

$$7 + . = 10$$

$$9 + . = 10$$

$$. + 5 = 10$$

$$4 + .. = 10$$

$$8 + . = 12$$

$$6 + . = 12$$

$$. + 10 = 18$$

$$8 + . = 16$$

$$9 + . = 16$$

$$3 + .. = 13$$

17- Additions à trous (complexes)

Notation :

$$60 + .. = 70$$

↗
⑩

$$20 + . = 30$$

$$50 + .. = 70$$

$$40 + .. = 100$$

$$30 + 10 + .. = 50$$

$$50 + .. + 10 = 70$$

$$13 + .. = 23$$

$$15 + .. = 25$$

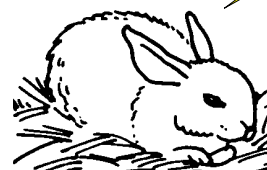
$$60 + .. = 74$$

$$80 + .. = 95$$

$$40 + .. = 58$$

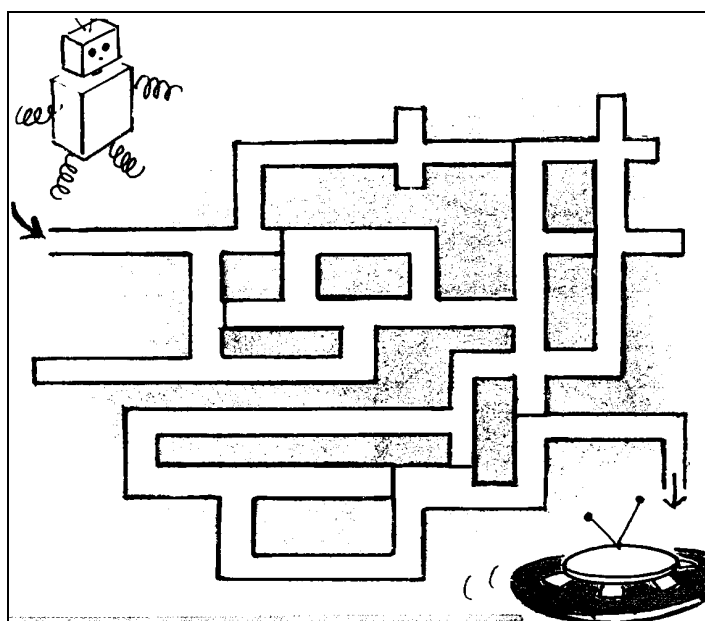
Fin CP  début CE1

Espace



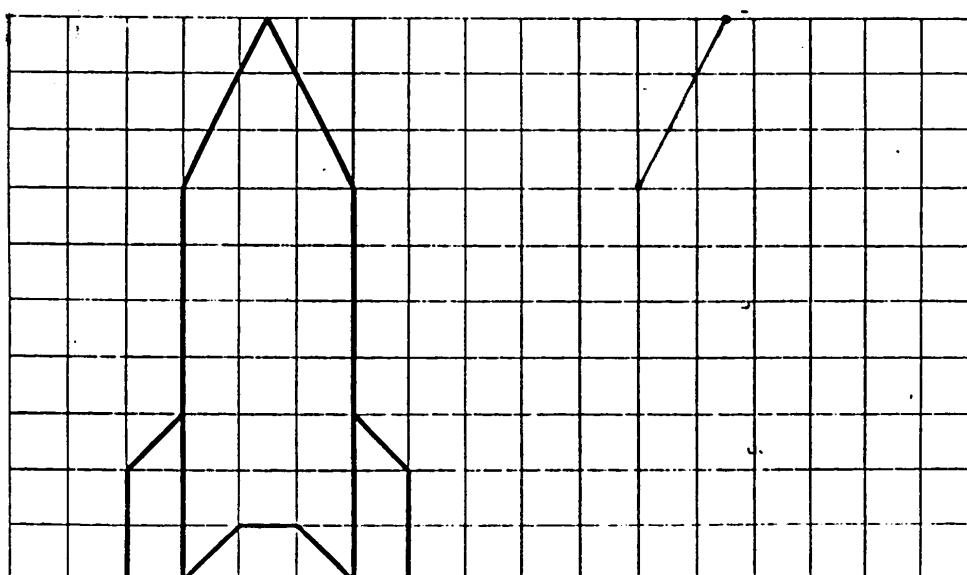
18- Parcours

Notation :



19- Symétrie

Notation :



20- Tableau à double entrée

Notation :

	1	2 ↓	3	4	5
a					
e →		×			
i					
o					

2 - e ×

4 - a ○

1 - a ●

5 - o □

4 - i *

3 - e ■

Evaluation¹
fin CP / debut CE1



	Principaux items ¹	Notation
	Numération	
1	Connaissance des nombres jusqu'à 100 (I)	
2	Connaissance des nombres jusqu'à 100 (II)	
3	Connaissance de ces nombres en français	
4	Dénombrement	
5	Comparaison de deux nombres	
6	Ordre croissant	
7	Ordre décroissant	
8	Séries à compléter	
	Additions	
9	Addition d'unités ($x + y + \dots =$)	
10	Addition de dizaines ($x + y + \dots =$)	
11	Suite additive (<i>dizaines + unités + ... =</i>)	
12	Comparaison de deux suites additives	
13	Addition simple (mécanisme opératoire)	
14	Addition à retenue	
15	Passage de l'écriture en ligne à l'écriture en colonnes	
16	Addition à trous (<i>unités simples</i> : $x + \dots = 10$)	
17	Addition à trous (<i>dizaines + ...</i>)	
	Espace	
18	Parcours	
19	Figures sur quadrillage	
20	Tableau à double entrée	

¹ Pour une remise à niveau, cocher les points qui ne sont pas acquis.