

#### CP-NC21: LE LIVRE DES NOMBRES jusqu'à 99

#### Objectif

S'approprier les nombres (de 1 à 99) et faire la correspondance entre les nombres écrits en chiffres et en lettres et les nombres dits à l'oral.

Comprendre en particulier la signification du nom des nombres entre 60 et 99 pour aider au passage d'un nombre dit à l'oral ou écrit en toutes lettres à son écriture en chiffres et réciproquement.

#### Matériel pour chaque élève

- ✓ Le livre des nombres jusqu'à 59 à compléter
- ✓ Les pages du livre des nombres de 60 à 99 à coller et de la colle.

#### • Déroulement de l'activité : collective

**Première phase :** faire compléter le livre des nombres de chaque élève. Vérifier la succession des pages avant que les élèves les collent.

**Deuxième phase** : faire manipuler le livre des nombres. Ecrire sur le tableau un nombre et demander aux élèves de le retrouver dans leur livre des nombres.

Faire une validation collective en explicitant leurs manipulations.

Poser des questions telles que « ce nombre est sur quelle page ?», « sur quelle ligne ? » quel est son nom ? quelle est son nombre de dizaines ? quelle est son chiffre des unités ?

Recommencer plusieurs fois en changeant de nombre et de façon de le donner :

En particulier en l'écrivant au tableau en toutes lettres et en le disant à l'oral...).

Mettre l'accent sur le nom des nombres entre 60 et 69 et entre 80 et 99.

Exemples

79 : soixante-dix-neuf c'est 60 + 10 + 9 (soixante *plus* dix *plus* cinq)

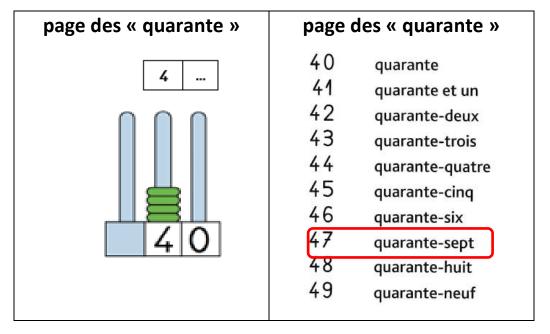
ou 85 : quatre- vingt- cinq c'est 20 + 20 + 20 + 20 + 5 (quatre fois vingt plus cinq)



quatre-vingts
quatre-vingt-un
quatre-vingt-deux
quatre-vingt-trois
quatre-vingt-quatre
quatre-vingt-cinq
quatre-vingt-six
quatre-vingt-sept
quatre-vingt-huit
quatre-vingt-neuf

#### **CP-situations de découverte-NC21**







#### CP-NC21: LE LIVRE DES NOMBRES jusqu'à 99 -matériel

#### Contenu du livre des nombres

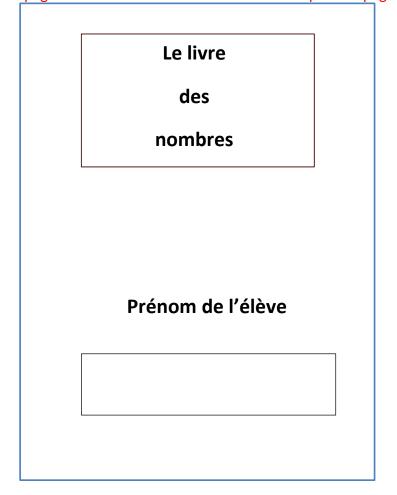
- > Il est constitué de 10 pages doubles :
  - ✓ Chaque double page est illustrée à gauche par un abaque avec des anneaux avec la bande correspondante, à droite par les nombres correspondants.
  - ✓ Chaque double page correspond à un même nombre de dizaines.
- Sur chaque page de droite on trouve :
  - ✓ 10 lignes numérotées de ... 0 à ... 9. Les chiffres de 0 à 9 correspondent aux chiffres des unités.
- Sur chaque ligne d'une page de droite on trouve :
  - ✓ Un nombre écrit en chiffres et en lettres.

#### Consignes de fabrication ou pour compléter le livre des nombres jusqu'à 59 déjà fait en NC16

<u>Couverture</u>: Découper le premier cadre bleu et coller le premier quart de page sur une feuille cartonnée. <u>Le livre</u>: Découper les cadres bleus suivants et plier chaque demi-page au milieu.

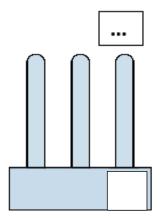
Assembler les pages en collant le verso de la couverture avec le verso de la page 1. Puis coller le verso de la page 2 avec le verso de la page 3. Et ainsi de suite jusqu'à la page des quatre-vingt-dix (page 20). Pour fixer le tout ensemble on pourra utiliser 2 attaches parisiennes ou deux agraphes.

Première demi-page à coller sur du carton de la taille d'un quart de page de A4.





### Page des « unités »

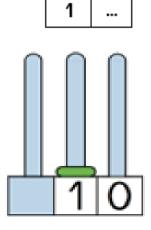


### Page des « unités »

1 un deux 3 trois quatre 5 cinq 6 six 7 sept 8 huit 9 neuf

2

### Page des « dix »



### Page des « dix »

dix

10

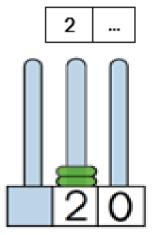
11 onze 12 douze 13 treize 14 quatorze 15 quinze 16 seize 17 dix-sept 18 dix-huit 19 dix-neuf

4

3



# Page des « vingt »



5

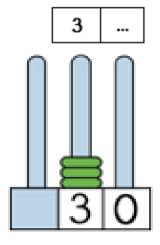
7

# Page des « vingt »

20	vingt
21	vingt-et-un
22	vingt-deux
23	vingt-trois
24	vingt-quatre
25	vingt-cinq
26	vingt-six
27	vingt-sept
28	vingt-huit
29	vingt-neuf

6

# Page des « trente »

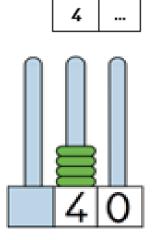


# Page des « trente »

30	trente
31	trente-et-un
32	trente-deux
33	trente-trois
34	trente-quatre
35	trente-cinq
36	trente-six
37	trente-sept
38	trente-huit
39	trente-neuf



# Page des « quarante »



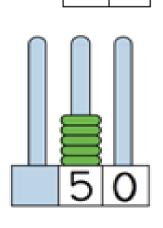
# Page des « quarante »

40	quarante
41	quarante-et-un
42	quarante-deux
43	quarante-trois
44	quarante-quatre
45	quarante-cinq
46	quarante-six
47	quarante-sept
48	quarante-huit
49	quarante-neuf

10

9

# Page des « cinquante »



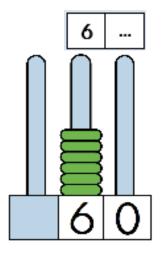
5

# Page des « cinquante »

50	cinquante
51	cinquante-et-un
52	cinquante-deux
53	cinquante-trois
54	cinquante-quatre
55	cinquante-cinq
56	cinquante-six
57	cinquante-sept
58	cinquante-huit
59	cinquante-neuf



# Page des « soixante »



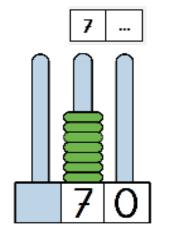
# Page des « soixante »

60	soixante
61	soi soixante-et-un
62	soixante-deux
63	soixante-trois
64	soixante-quatre
65	soixante-cinq
66	soixante-six
67	soixante-sept
68	soixante-huit
69	soixante-neuf

13

14

# Page des « soixante-dix »



### Page des « soixante-dix »

soixante-dix

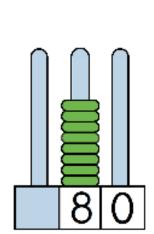
71	soixante-et-onze
72	soixante-douze
73	soixante-treize
74	soixante-quatorze
75	soixante-quinze
76	soixante-seize
77	soixante-dix-sept
78	soixante-dix-huit
79	soixante-dix-neuf

15

70



### Page des « quatre-vingts »



8

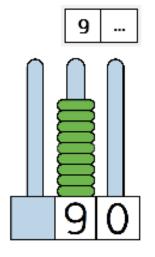
### Page des « quatre-vingts »

00

80	quatre-vingts
81	quatre-vingt-un
82	quatre-vingt-deux
83	quatre-vingt-trois
84	quatre-vingt-quatre
85	quatre-vingt-cinq
86	quatre-vingt-six
87	quatre-vingt-sept
88	quatre-vingt-huit
89	quatre-vingt-neuf
	-

17

### Page des « quatre-vingt-dix »



### Page des « quatre-vingt-dix »

90 quatre-vingt-dix 91 quatre-vingt-onze 92 quatre-vingt-douze 93 quatre-vingt-treize 94 quatre-vingt-quatorze 95 quatre-vingt-quinze 96 quatre-vingt-seize 97 quatre-vingt-dix-sept 98 quatre-vingt-dix-huit 99 quatre-vingt-dix-neuf

19

20