RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

DIRE LES NOMBRES EN FRANÇAIS

Virginie DIALLO
Professeure au collège Léon JOUHAUX
Livry-Gargan

Nous remercions chaleureusement Madame Christine Poittevin, professeure à l'école élémentaire Benoit Malon 2 de Livry Gargan, qui a participé à ce projet, en collaboration avec Madame Virginie Diallo.

Modalités expérimentées

- En classe de 6ème : une séance de 30 minutes en travail individuel.
- En classe de CM2 : une séance de 1h décomposée en un temps de travail individuel puis un temps d'échange entre élèves répartis en groupes de 3 ou 4.

Objectif

L'objectif principal est de susciter des questionnements autour des mots utilisés en français pour dénombrer de 1 à 100.
En février 2017, ce travail a permis de préparer les élèves à une conférence sur l'origine de la numération française animée par Madame SCHWER, directrice de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques Paris Nord (IREM Paris Nord), professeur des universités à l'université Paris 13 et spécialiste de la représentation et du traitement du temps linguistique.
La conférence peut être visionnée en utilisant ce lien :
http://maths.ac-creteil.fr/spip.php?article205&lang=fr

Compétences mathématiques principalement mobilisées

Chercher – Communiquer - Représenter

Domaines mobilisés du socle

- Domaine 1 : Les langages pour penser et communiquer

  – Lire et comprendre l'écrit : *démarche de compréhension et d'interprétation d'un document en prenant appui sur différents indices signifiants, en mettant ces indices en relation, en prenant conscience des éléments implicites et en raisonnant à partir des informations données.*

  – Exploiter les ressources de la langue / Réfléchir sur le système linguistique : *activités d'analyse d'unités linguistiques*

- Domaine 3 : La formation de la personne et du citoyen

  - Formuler une opinion, la confronter à celle d'autrui, en discuter.

Déroulé

Une fiche d'activité intitulée « Dire les nombres » est distribuée aux élèves.
Sur cette fiche apparaissent les nombres de un à cent écrits en français.

L'accent est d'abord mis sur les icones placés de part et d'autre du titre :

Ce que je dis

Ce que j'entends

Ce travail est donc axé sur la grammaire et la phonétique des nombres.

La consigne est ensuite lue : « Classer les nombres suivants en coloriant de la même couleur les nombres que vous voulez associer. »
Il est précisé qu'il n'existe pas nécessairement une « bonne » réponse mais que tout classement est recevable du moment qu'il est justifié. En CM2, le travail de groupe a permis un classement commun.

Analyse de travaux d'élèves

En classe de 6ème
Une fois la consigne donnée, les élèves restent quelques secondes dans l'expectative. Une élève pose alors une première question :

« On peut colorier les dizaines ?
- Pourquoi pas, c'est un classement possible. »

Puis les questions s'enchaînent :

- **On peut mettre tous les *deux* ensemble ?**
- Oui, on peut.

- **Mais madame, le *douze* on peut le mettre avec les *deux* ?**
- C'est à toi de choisir ; tu peux décider de les regrouper ou de les séparer.

- **On peut colorier un nombre de deux couleurs ?**
- Non, il faut faire un choix ; mais ton choix sera le bon.

- **Et les *vingt* madame ?**
- Vous commencez à vous poser les bonnes questions, au travail maintenant.

Il s'agit effectivement de questions judicieuses puisque la plupart des nombres pourraient être coloriés de deux couleurs ; par exemple, *cinquante-deux* doit-il être regroupé avec *cinquante* ou avec *deux* ?...
Les élèves se lancent et un silence impressionnant s'installe.

Un élève très à l'aise en classe habituellement fait une remarque.

- **Madame, vous vous êtes trompée, vous avez écrit vingt-et-un !**
- Oui, et comment le prononces-tu ?
- **Bah *vintéun*….Aaaaaah ! J'avais jamais remarqué** !

Il venait donc de comprendre la signification du mot composé vingt-et-un…

Une autre élève me demande ensuite pourquoi *trente* s'écrit avec un « e » alors que les autres (quarante, cinquante, soixante) s'écrivent avec un « a » ? Et bien je ne le sais pas mais voilà une question que tu pourras poser lors de la conférence…

La sonnerie retentit mais certains élèves ne semblent pas l'entendre… Je dois les interrompre et créer une légère frustration chez ceux qui n'ont pas eu le temps de terminer. Leurs travaux sont toutefois exploitables puisqu'un classement se dessine déjà.

En classe de CM2, un peu plus de temps est laissé aux groupes pour achever leur coloriage.

- Deux types de classement sont souvent retrouvés, en classe de CM2 comme en classe de 6ème. Il s'agit du classement par dizaines et/ou vingtaines, et du classement par ligne (par unités) :

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

- Plusieurs autres élèves ont voulu classer par ligne mais se sont interrompus en séparant par exemple les *deux* des *douze*.

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

- Nous retrouvons également chez certains des classements hybrides entre lignes et colonnes :

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

Ce dernier élève est celui qui a décidé du plus grand nombre de groupes. Il a à la fois amorcé un classement par ligne (six, quarante-six, soixante-six), par colonne (les quatre-vingts) mais il a également tenu compte de la phonétique. Il a par exemple décidé de regrouper tous les « ze » (onze, douze, treize…) ou bien tous les « dix ».

- D'autres élèves ont raisonné également d'un point de vue purement phonétique, en s'appuyant sur les sons qu'ils entendaient :

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

Cette élève a commencé par regrouper les sons « in » (un, cinq, vingt…) puis les sons « è » (sept et treize) et les sons « ante ».

Deux autres élèves qui n'étaient pas voisins furent surpris (et déçus) de constater qu'ils avaient, sans se concerter, obtenu le même classement :

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-et-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

Eux ont regroupé les sons « in », les sons « ante », le son « ze » et les unités

Remarque

Une coquille s'est glissée dans le tableau, il faut lire « quatre-vingt-onze » et non « quatre-vingt-et-onze ».

Prolongement possible

Découvrir une autre grammaire des nombres, en demandant aux élèves de savoir dire les nombres de 1 à 25 dans une langue étrangère.

Dire les nombres

Classer les nombres suivants en coloriant de la même couleur les nombres que vous voulez associer.

		20	vingt	40	quarante	60	soixante	80	quatre-vingt
1	un	21	vingt-et-un	41	quarante-et-un	61	soixante-et-un	81	quatre-vingt-un
2	deux	22	vingt-deux	42	quarante-deux	62	soixante-deux	82	quatre-vingt-deux
3	trois	23	vingt-trois	43	quarante-trois	63	soixante-trois	83	quatre-vingt-trois
4	quatre	24	vingt-quatre	44	quarante-quatre	64	soixante-quatre	84	quatre-vingt-quatre
5	cinq	25	vingt-cinq	45	quarante-cinq	65	soixante-cinq	85	quatre-vingt-cinq
6	six	26	vingt-six	46	quarante-six	66	soixante-six	86	quatre-vingt-six
7	sept	27	vingt-sept	47	quarante-sept	67	soixante-sept	87	quatre-vingt-sept
8	huit	28	vingt-huit	48	quarante-huit	68	soixante-huit	88	quatre-vingt-huit
9	neuf	29	vingt-neuf	49	quarante-neuf	69	soixante-neuf	89	quatre-vingt-neuf
10	dix	30	trente	50	cinquante	70	soixante-dix	90	quatre-vingt-dix
11	onze	31	trente-et-un	51	cinquante-et-un	71	soixante-et-onze	91	quatre-vingt-et-onze
12	douze	32	trente-deux	52	cinquante-deux	72	soixante-douze	92	quatre-vingt-douze
13	treize	33	trente-trois	53	cinquante-trois	73	soixante-treize	93	quatre-vingt-treize
14	quatorze	34	trente-quatre	54	cinquante-quatre	74	soixante-quatorze	94	quatre-vingt-quatorze
15	quinze	35	trente-cinq	55	cinquante-cinq	75	soixante-quinze	95	quatre-vingt-quinze
16	seize	36	trente-six	56	cinquante-six	76	soixante-seize	96	quatre-vingt-seize
17	dix-sept	37	trente-sept	57	cinquante-sept	77	soixante-dix-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
18	dix-huit	38	trente-huit	58	cinquante-huit	78	soixante-dix-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
19	dix-neuf	39	trente-neuf	59	cinquante-neuf	79	soixante-dix-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf