

habitants. Lyon a 323 mille habitants, Marseille, 313 mille, Bordeaux 194 mille.

Les richesses du sol français sont immenses, l'industrie et le commerce sont fort développés. Les Français sont dans un rang éminent relativement aux divers travaux d'art, de science et de littérature ; une multitude d'œuvres de bienfaisance sont nées en France, et se répandent, comme les missionnaires français, dans toutes les contrées de l'Univers.

L'empire d'Allemagne occupe le 6^e rang parmi les puissances, quant à la population, et le 11^e rang quant à l'étendue ; l'Allemagne couvre une surface un peu plus grande que celle de la France proprement dite, et possède une population de 45 millions 700 mille individus.

L'empire allemand est une confédération de 26 états, dont 4 royaumes, 6 grands duchés, 5 duchés, 7 principautés, 3 villes libres et 1 pays d'empire.

Les 4 royaumes sont ceux de Prusse, de Bavière, de Saxe et de Wurtemberg.

Les 6 grands-duchés sont ceux de Bade, de Hesse, de Mecklenbourg-Schwérin, de Macklenbourg-Strélitz, de Saxe-Weimar et d'Oldenbourg.

Les 5 duchés sont ceux de Brunswick, de Saxe-Meiningen, de Saxe-Altenbourg, de Saxe-Cobourg-Gotha et d'Anhalt.

Les 7 principautés sont celles de Schwarzbourg-Rudolstadt, de Schwarzbourg-Sondershausen, de Waldeck, de Reuss (ligne aînée), de Reuss (ligne cadette), de Schaumbourg-Lippe et de Lippe.

Les 3 villes libres sont celles de Lubeck, de Brême et de Hambourg.

Le pays d'empire est l'Alsace-Lorraine.

La capitale, Berlin, compte 1 million 118 mille habitants ; c'est la 6^e ville de l'Univers ; Breslau a 267 000 habitants, Hambourg 264 000, Munich 198 000.

STATISTIQUE

Les principales villes de l'Amérique en 1881

1 New-York	Etats-Unis	1 207 000 h.
2 Philadelphie	Pennsylvanie	847 000
3 Brooklyn	New-York	567 000
4 Chicago	Illinois	503 000
5 Boston	Massachusetts	362 000
6 Saint-Louis	Missouri	351 000
7 Baltimore	Maryland	332 000

8 Rio-de-Janeiro	Brésil	275 000 h.
9 Cincinnati	Ohio	255 000
10 San-Francisco	Californie	234 000
11 Mexico	Mexique	230 000
12 Havane	Cuba	230 000
13 Nouv.-Orléans	Louisiane	216 000
14 Buénos-Ayres	Plata	178 000
15 Cleveland	Ohio	160 000
16 Pittsburg	Pennsylvanie	166 000
17 Buffalo	New-York	155 000
18 Santiago	Chili	150 000
19 Washington	Etats-Unis	147 000
20 Montréal	Canada	141 000
21 Newark	New-Jersey	136 000
22 Bahia	Brésil	129 000
23 Louisville	Kentucky	124 000
24 Jersey-City	New-Jersey	121 000
25 Pernambuco	Brésil	117 000
26 Détroit	Michigan	116 000
27 Milwaukee	Wisconsin	116 000
28 Providence	Rhode-Island	105 000
29 Lima	Pérou	100 000
30 Montévidéo	Uruguay	92 000
31 Albany	New-York	91 000
32 Rochester	"	89 000
33 Toronto	Canada	86 000
34 Quito	Equateur	80 000
35 Allegheny	Pennsylvanie	79 000
36 La Paz	Bolivie	76 000
37 Indianapolis	Indiana	75 000
38 Richmond	Virginie	64 000
39 New-Haven	Connecticut	63 000
40 Québec	Canada	62 000
41 Lowell	Massachusetts	59 000
42 Worcester	"	58 000
43 Troy	New-York	57 000
44 Kansas-City	Missouri	56 000
45 Rockbury	Massachusetts	56 000
46 Cambridge	"	53 000
47 Syracuse	New-York	52 000
48 Paterson	New-Jersey	51 000
49 Charleston	Caroline Sud	50 000
50 Tolédo	Ohio	50 000
51 Caracas	Vénézuëla	50 000
52 Bogota	Colombie	50 000

Arithmétique

CAS PARTICULIERS DE LA DIVISION

Si le diviseur est terminé par des zéros sur la droite, on fait disparaître ces zéros, en rendant le dividende et le diviseur 10 fois, 100 fois, 1 000... plus petits, ce qui ne change pas le quotient (voir page 523).

“ Pour diviser une fraction ordinaire “ par un nombre entier, ” on multiplie le dénominateur par ce nombre, ou bien on divise le numérateur par ce même nombre.

Par exemple, s'il faut diviser $\frac{5}{7}$ par 3, on triple le dénominateur, ce qui donne $\frac{5}{21}$. Le dénominateur étant