

Résultats par épreuve

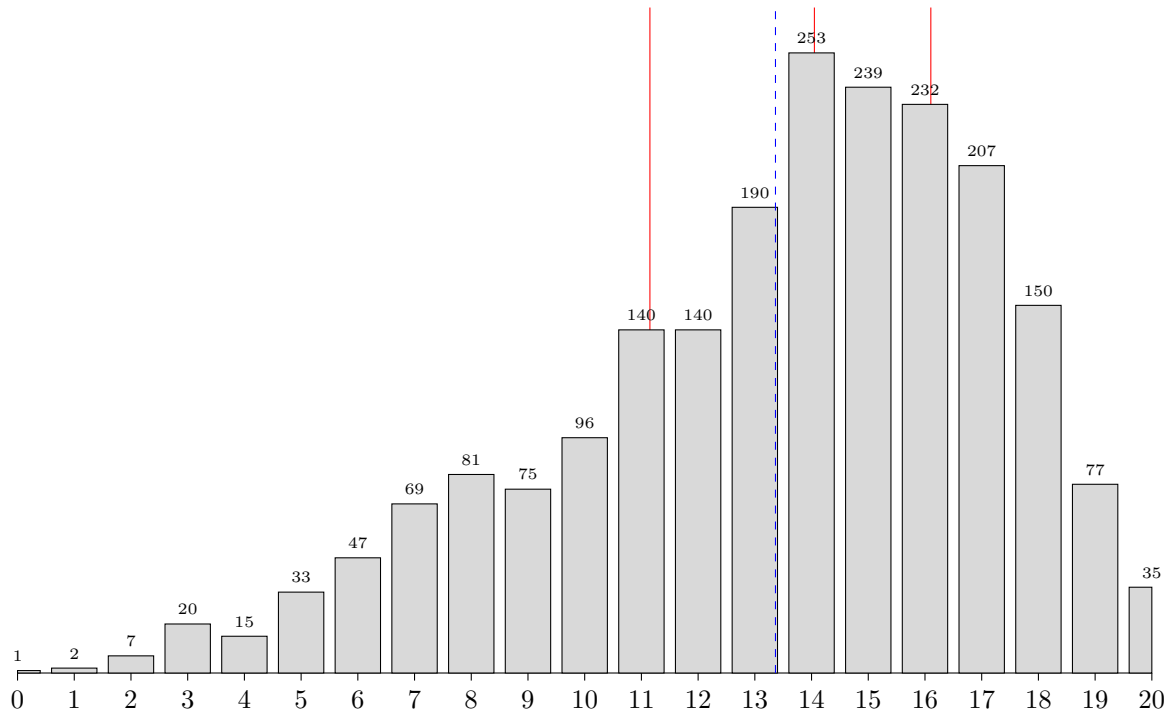
Le tableau ci-dessous donne, pour chaque épreuve, les paramètres statistiques calculés sur les notes sur 20 des candidats présents. Les colonnes ont la signification suivante :

M **ET** **Q1** **Q2** **Q3** **EI**
moyenne écart-type premier quartile médiane troisième quartile écart interquartile

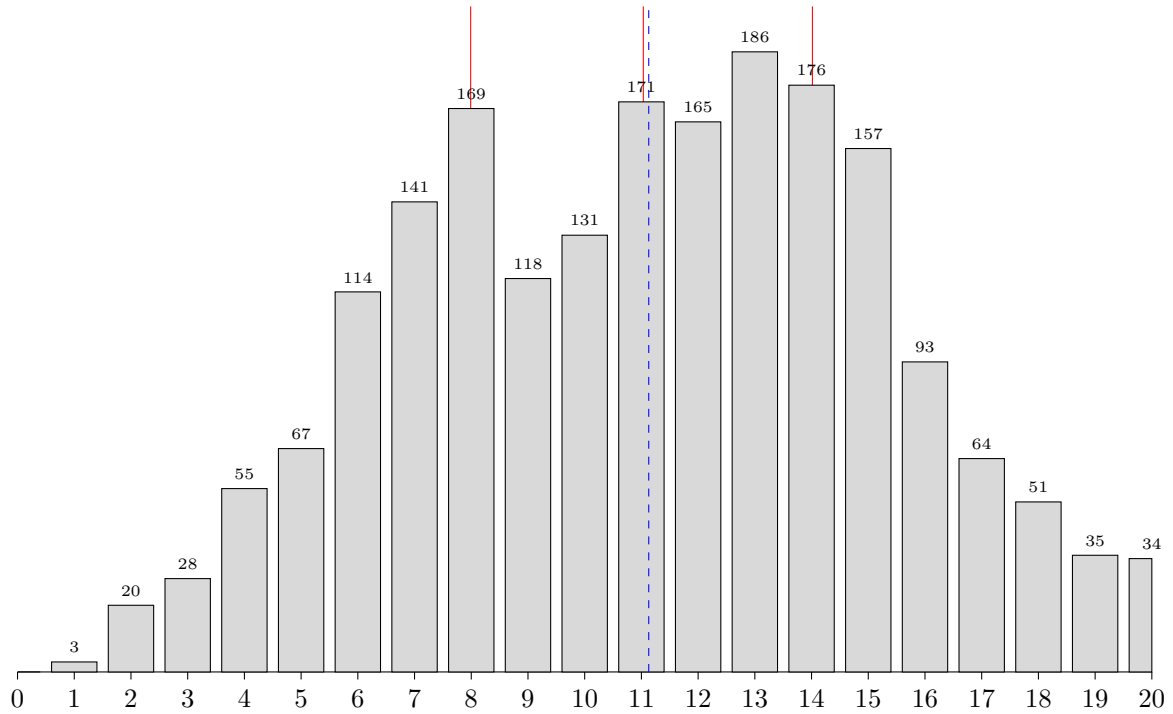
Épreuve	Admissibles	Absents	Présents	M	ET	Q1	Q2	Q3	EI
TIPE	2180	3,3%	2109	13,36	3,80	11,15	14,05	16,10	4,95
Mathématiques 1	2180	9,3%	1978	11,13	4,09	7,99	11,03	14,02	6,03
Mathématiques 2	2180	9,0%	1984	11,59	3,87	8,95	11,97	14,05	5,09
Physique-chimie 1	2180	9,2%	1980	11,96	3,75	9,01	12,03	14,98	5,96
Physique-chimie 2	2180	9,3%	1977	12,00	3,75	9,03	12,03	14,98	5,95
TP physique-chimie	2180	9,5%	1973	11,06	3,75	8,04	11,01	13,97	5,93
Langue obligatoire	1906	9,2%	1731	12,89	3,95	10,02	13,00	15,95	5,94
Allemand	120	7,5%	111	14,28	3,58	11,95	14,14	17,00	5,05
Anglais	1693	9,3%	1535	12,57	3,89	9,85	12,74	15,19	5,34
Arabe	46	0,0%	46	16,17	3,02	14,50	16,50	18,80	4,30
Chinois	4	0,0%	4	19,75	0,43	19,50	19,83	20,17	0,67
Espagnol	29	17,2%	24	16,54	3,32	13,50	17,50	19,50	6,00
Italien	9	22,2%	7	18,29	1,28	17,50	18,83	19,17	1,67
Portugais	2	0,0%	2	19,00	1,00	—	—	—	—
Russe	3	33,3%	2	19,00	1,00	—	—	—	—
Langue facultative	720	7,9%	663	12,95	3,73	10,97	12,99	15,96	4,99
Allemand	204	5,9%	192	12,76	3,54	10,61	12,86	15,07	4,47
Anglais	192	7,8%	177	12,52	3,63	10,61	12,50	15,03	4,42
Arabe	17	5,9%	16	16,00	3,67	13,00	16,83	19,70	6,70
Chinois	17	23,5%	13	15,85	3,44	14,50	16,50	19,50	5,00
Espagnol	238	7,6%	220	12,45	3,69	10,22	12,50	15,07	4,85
Finnois	1	0,0%	1	20,00	0,00	—	—	—	—
Italien	30	3,3%	29	16,31	1,78	15,07	16,50	17,50	2,43
Japonais	1	0,0%	1	20,00	0,00	—	—	—	—
Norvégien	1	0,0%	1	17,00	0,00	—	—	—	—
Néerlandais	2	100,0%	0	—	—	—	—	—	—
Polonais	2	0,0%	2	20,00	0,00	—	—	—	—
Portugais	1	100,0%	0	—	—	—	—	—	—
Roumain	1	100,0%	0	—	—	—	—	—	—
Russe	10	10,0%	9	12,56	3,50	10,50	12,00	13,50	3,00
Suédois	1	0,0%	1	19,00	0,00	—	—	—	—
Turc	1	100,0%	0	—	—	—	—	—	—
Vietnamien	1	0,0%	1	15,00	0,00	—	—	—	—

Les histogrammes suivants donnent la répartition des notes des candidats présents. Les traits continus (rouge) matérialisent les quartiles et le trait pointillé (bleu), la moyenne. Dans les graphes de corrélation, la surface du disque est proportionnelle au nombre de candidats ayant obtenu le couple de notes correspondant.

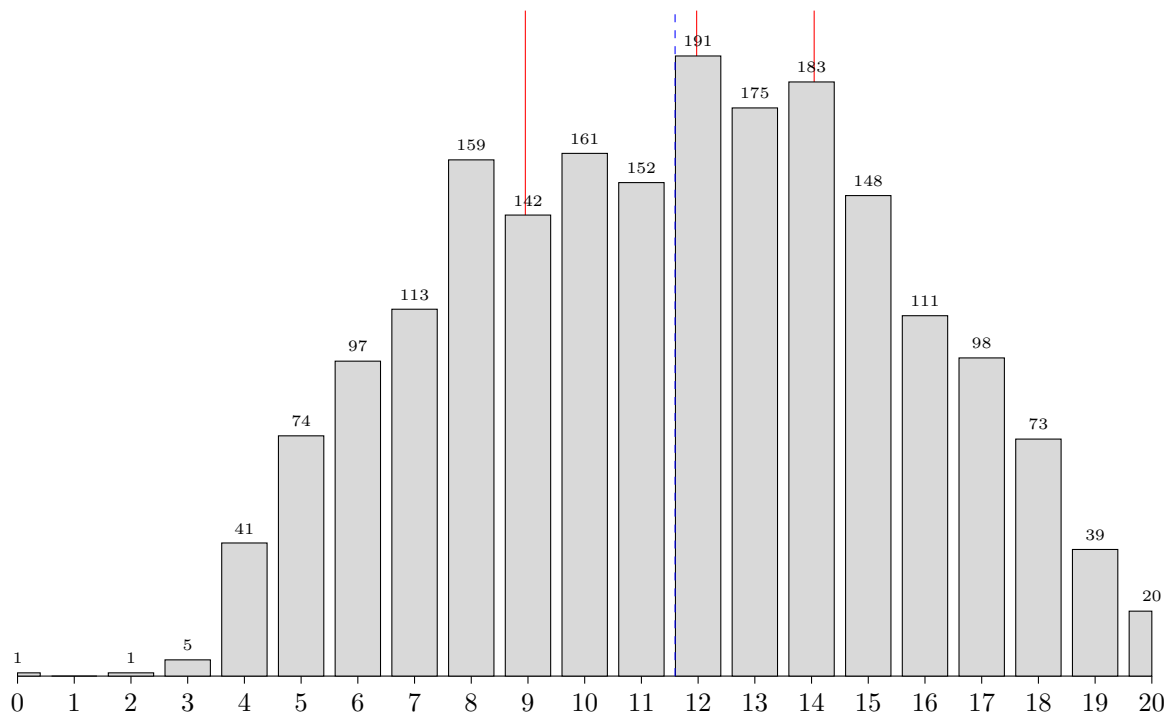
TIPE



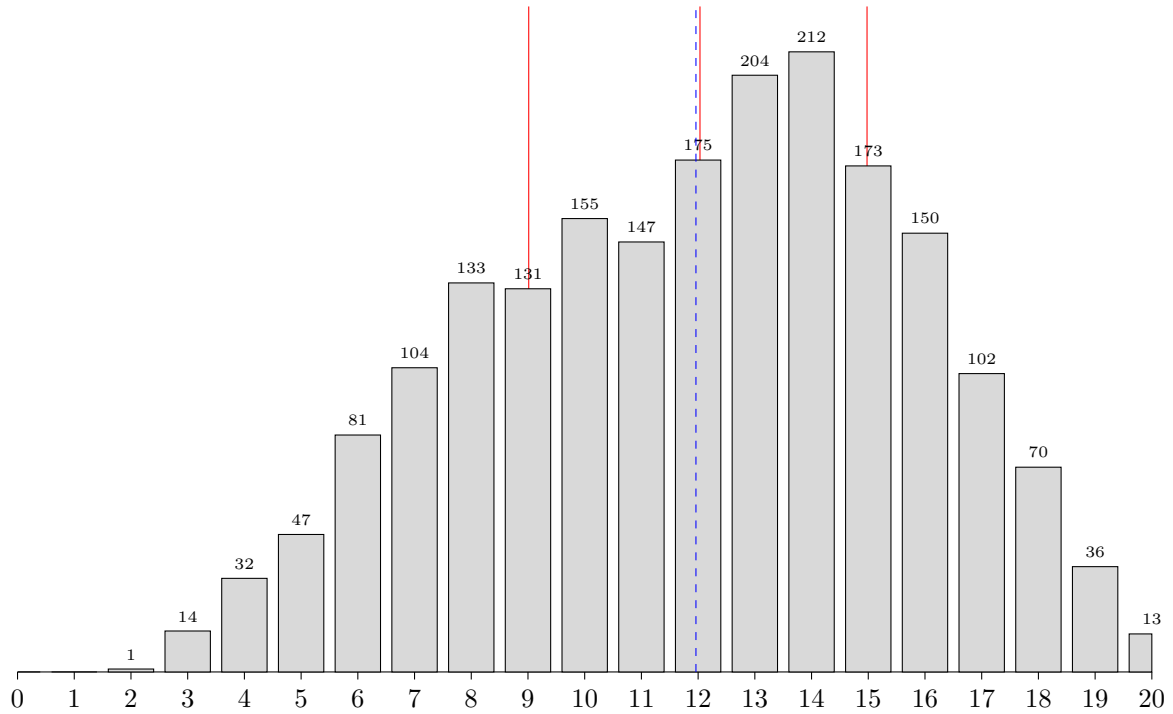
Mathématiques 1



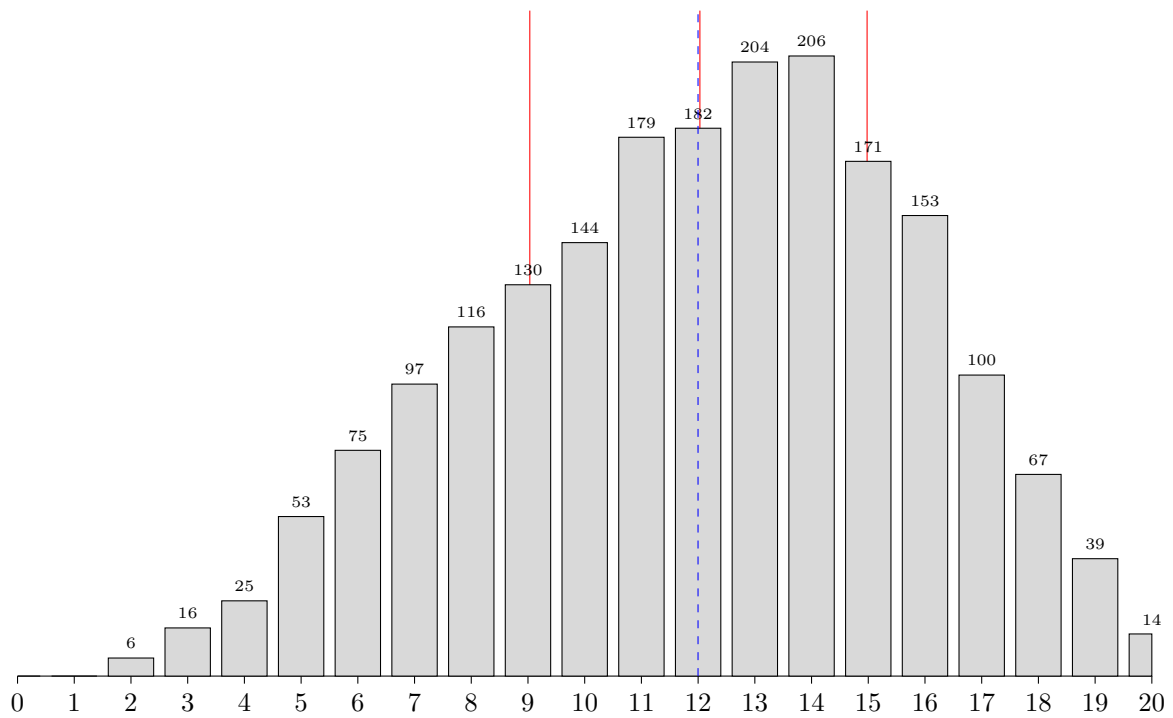
Mathématiques 2



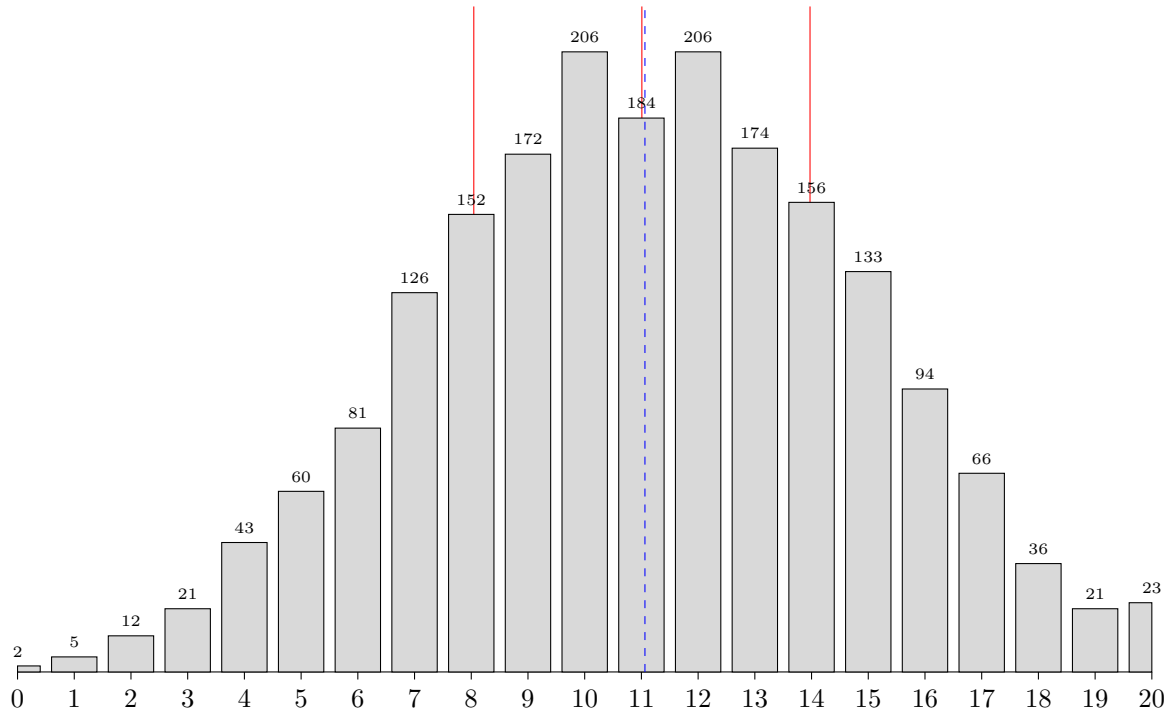
Physique-chimie 1



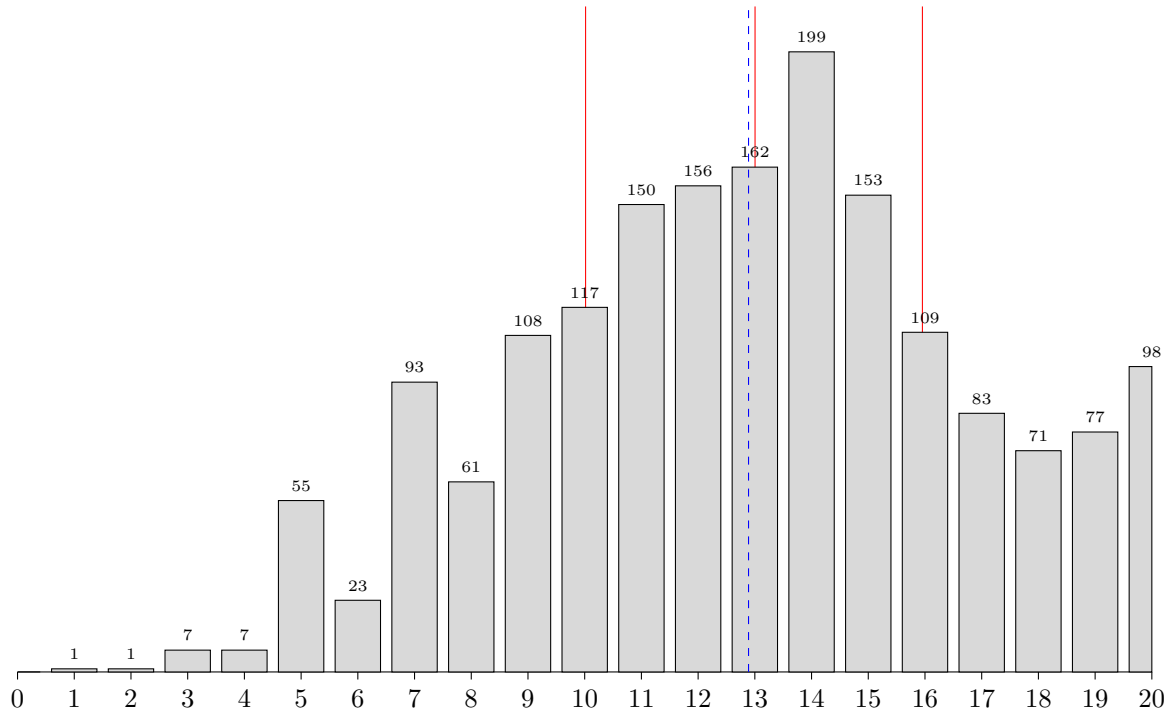
Physique-chimie 2



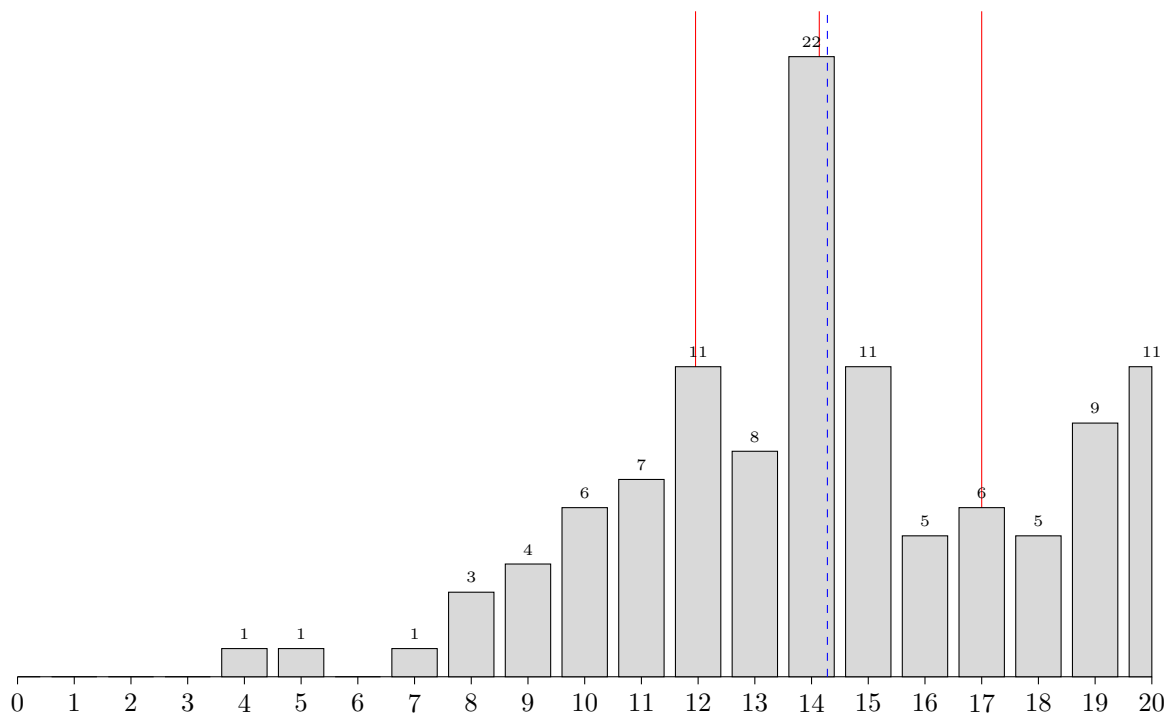
TP physique-chimie



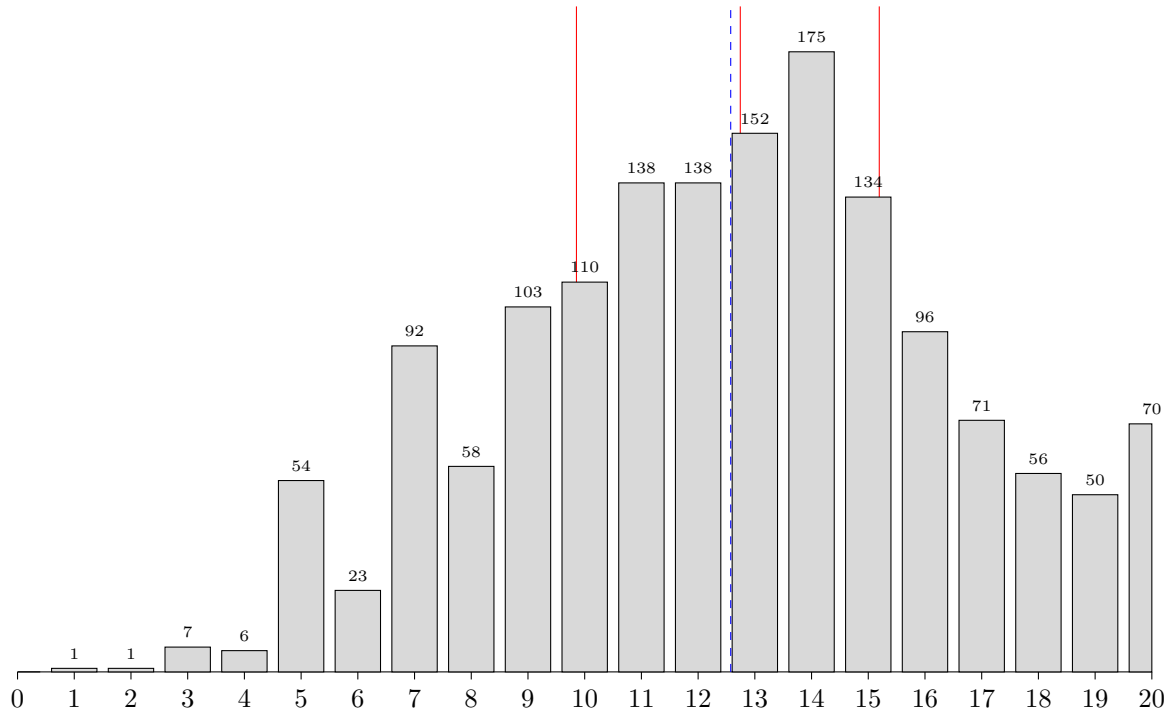
Langue obligatoire



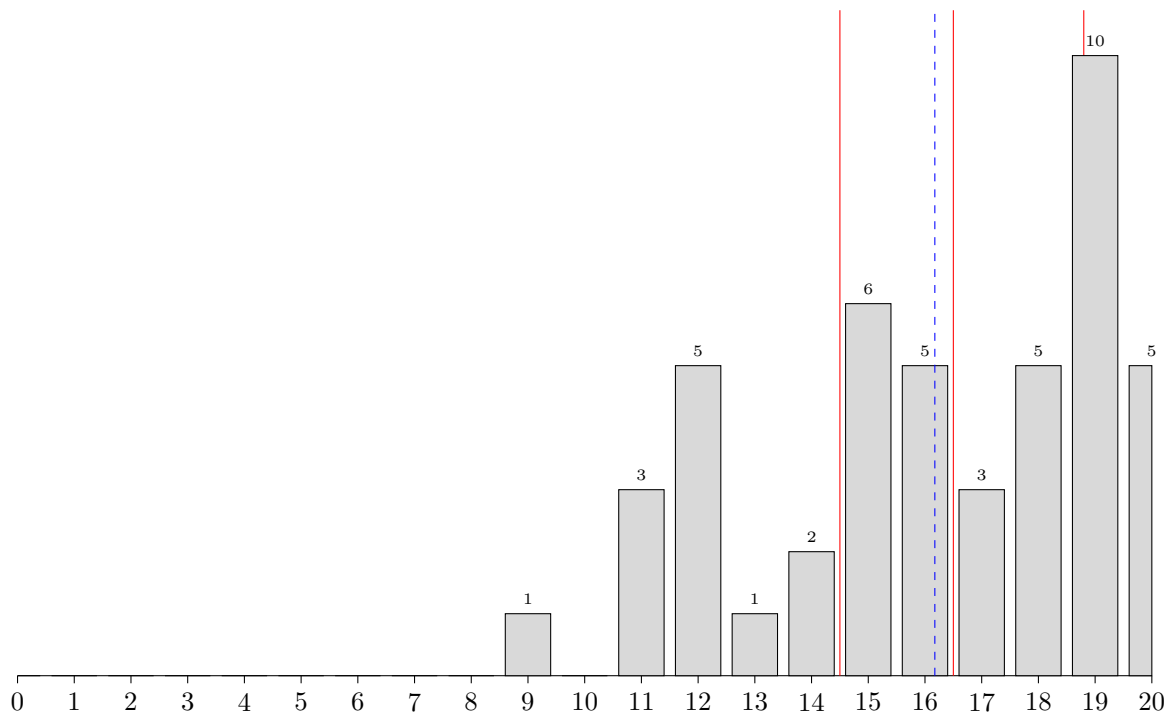
Allemand



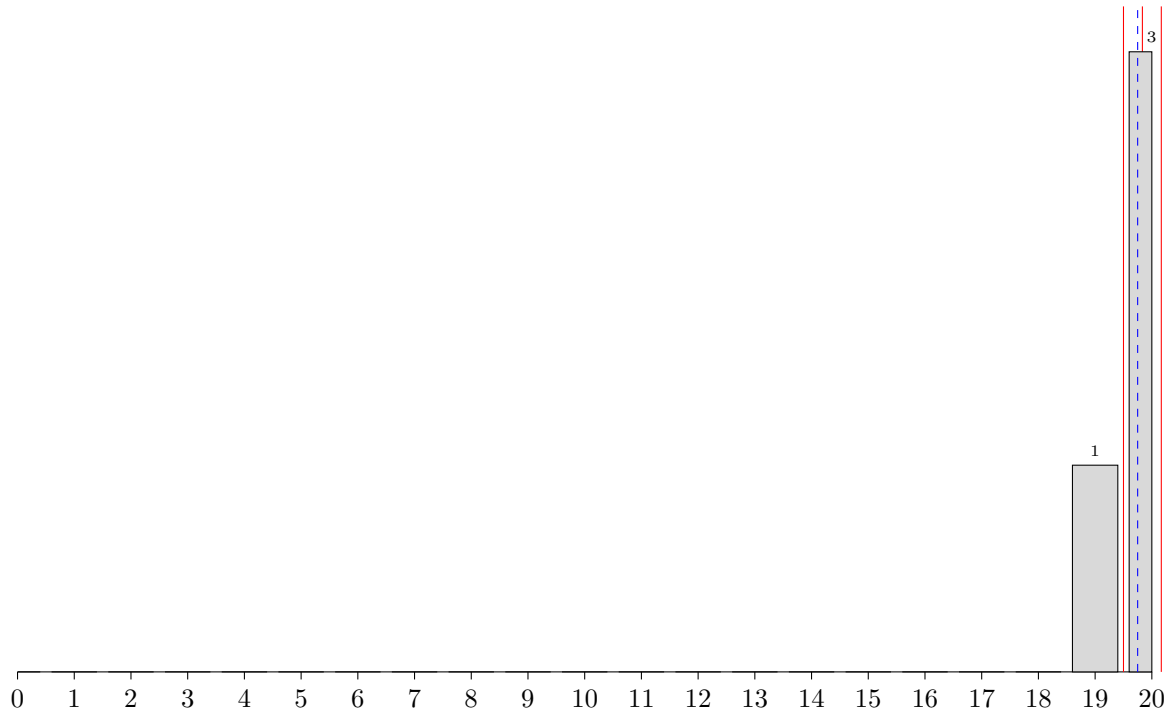
Anglais



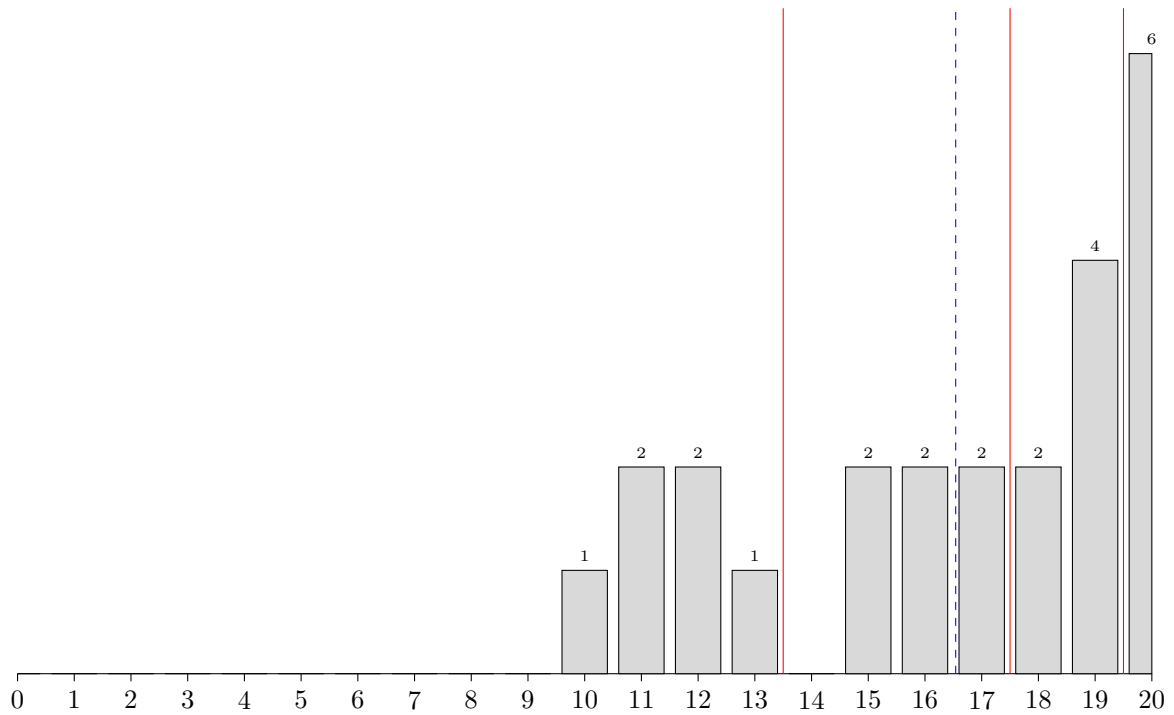
Arabe



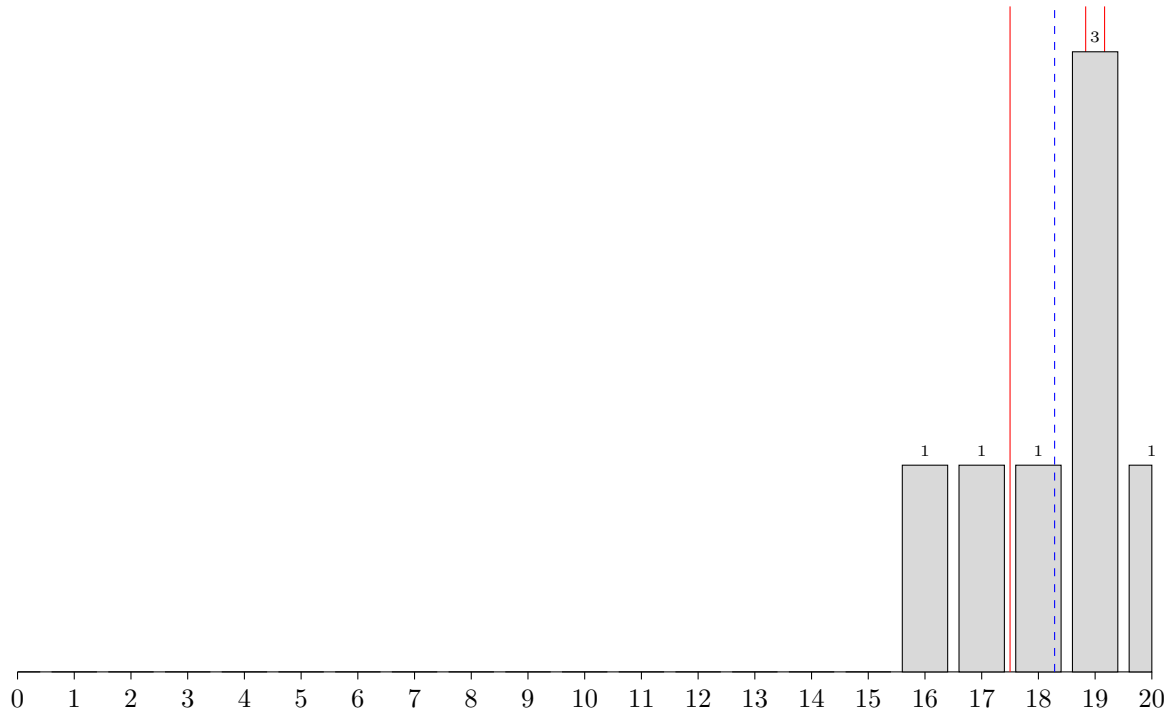
Chinois



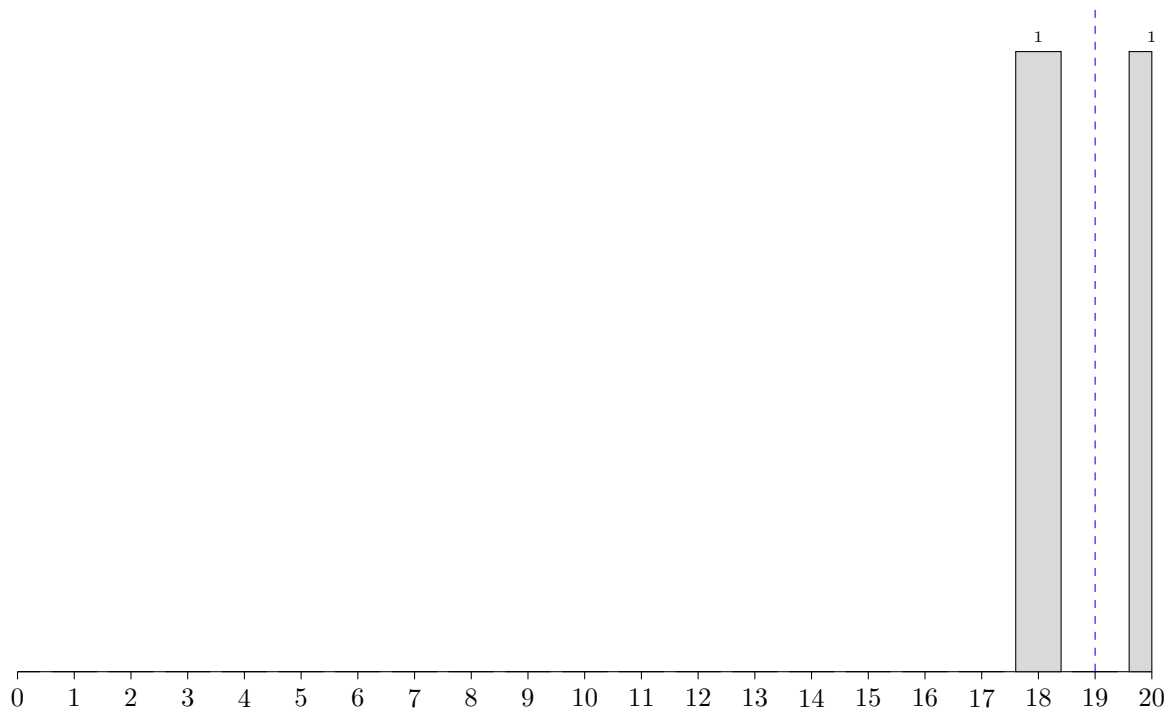
Espagnol



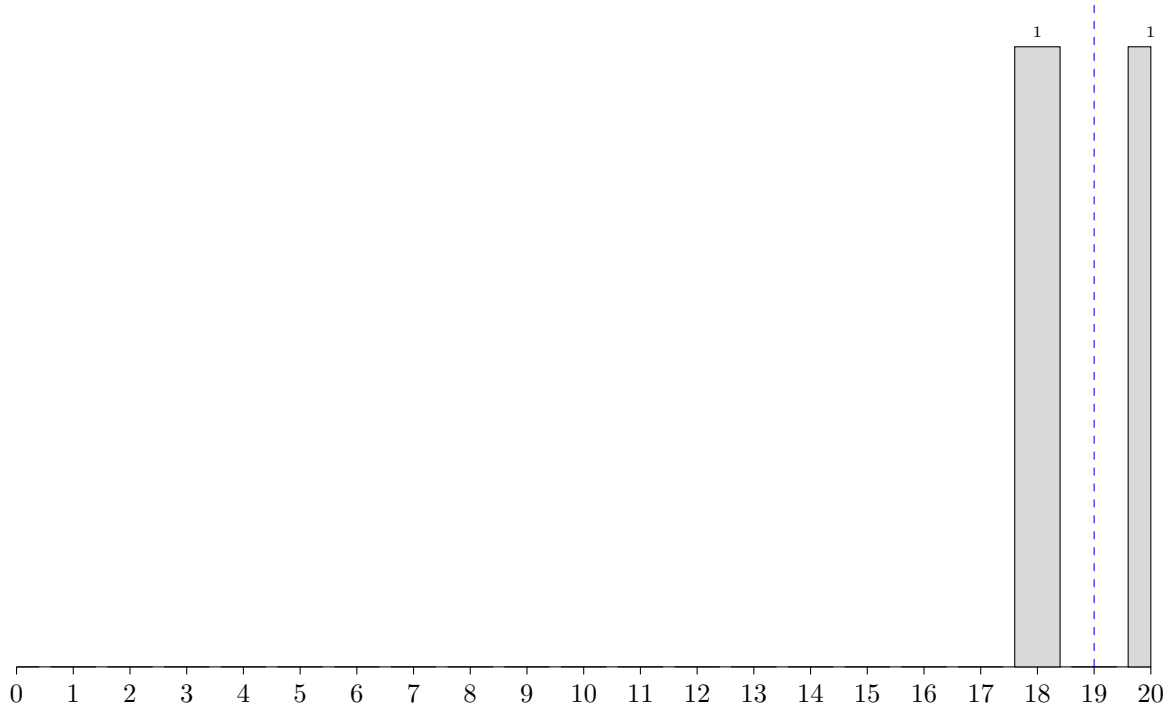
Italien



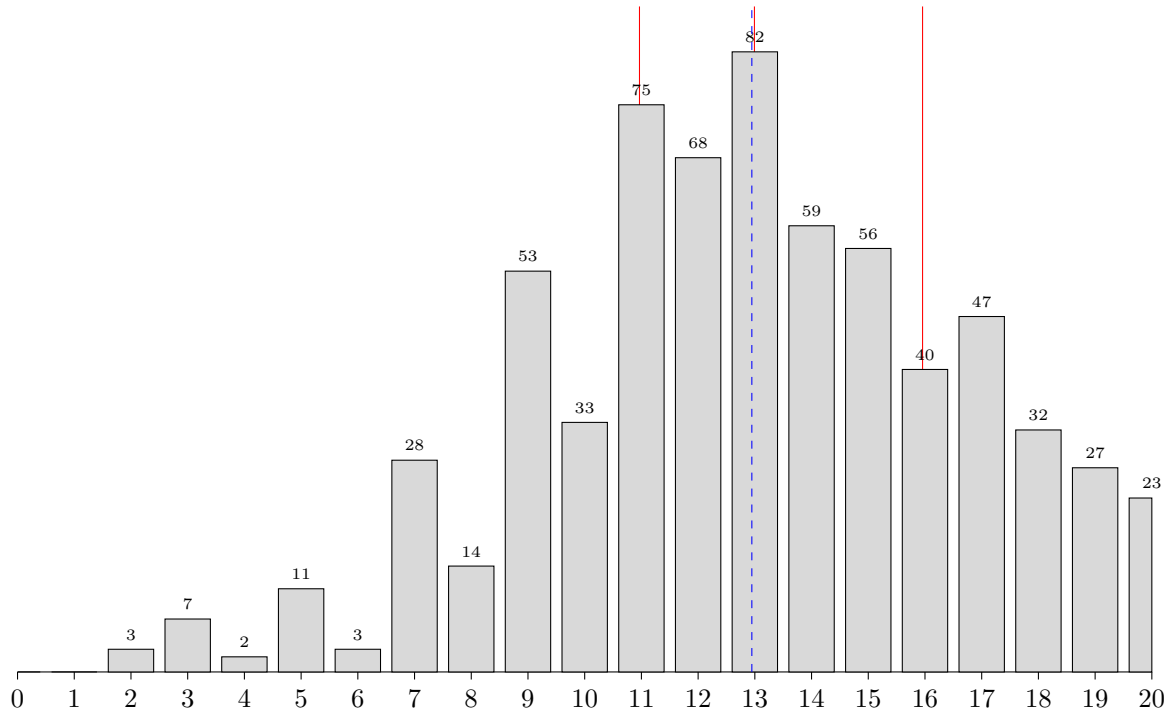
Portugais



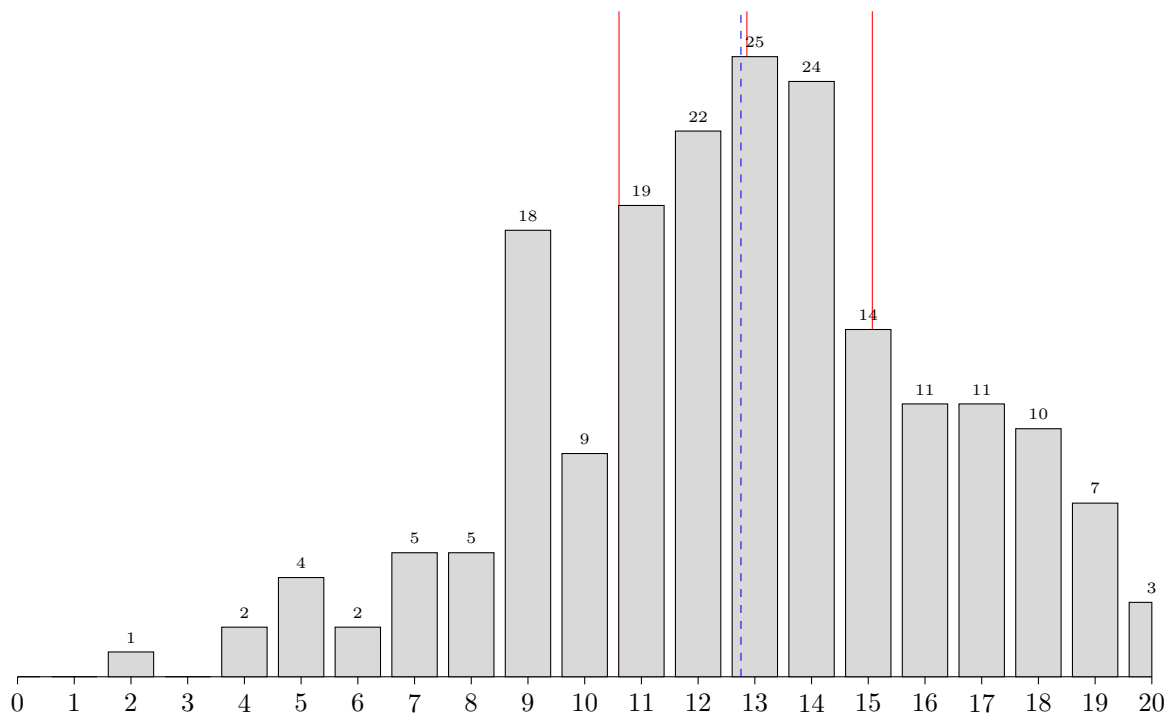
Russe



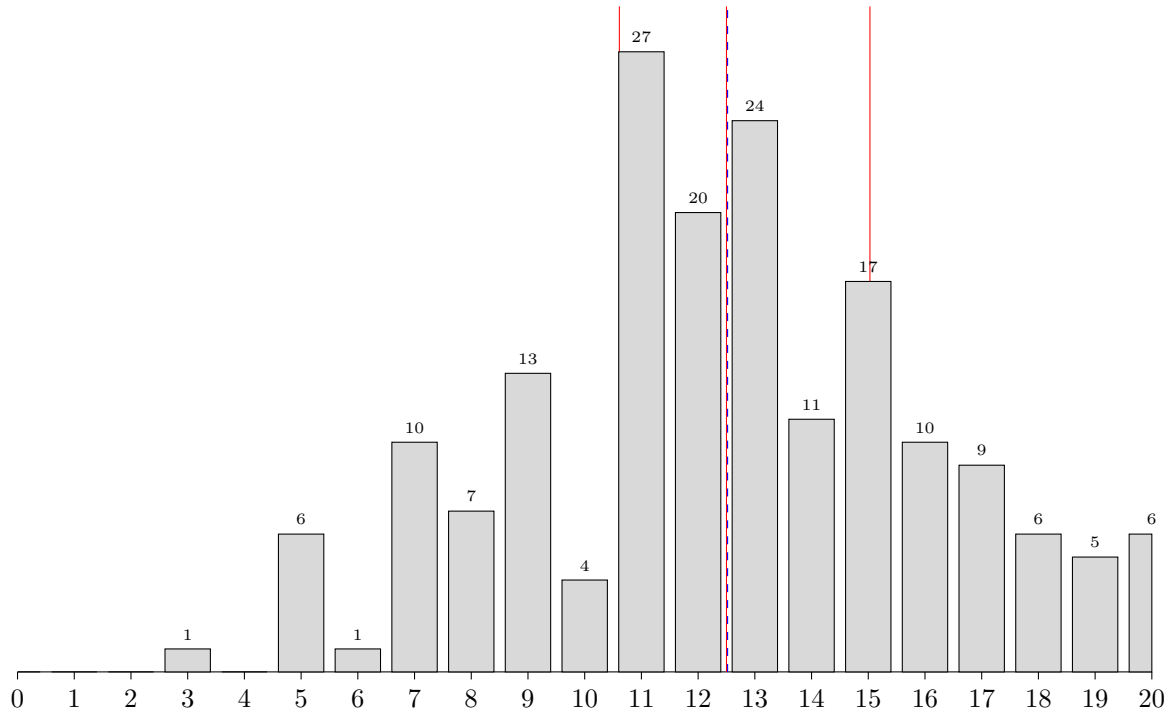
Langue facultative



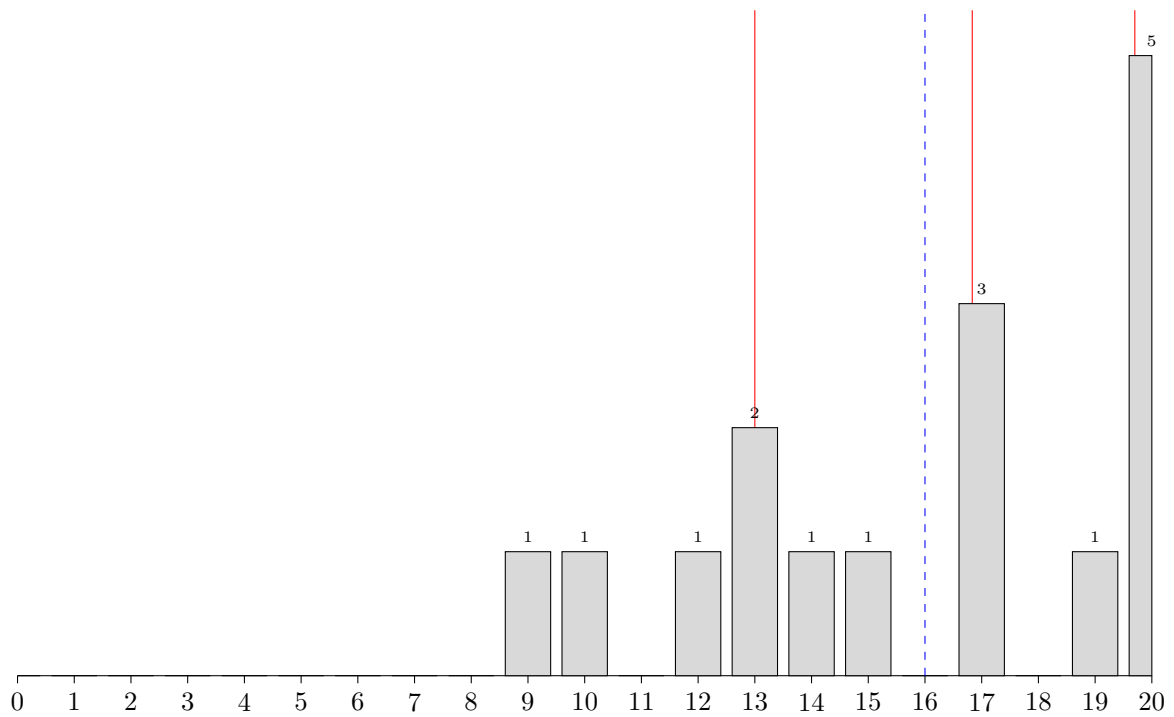
Allemand



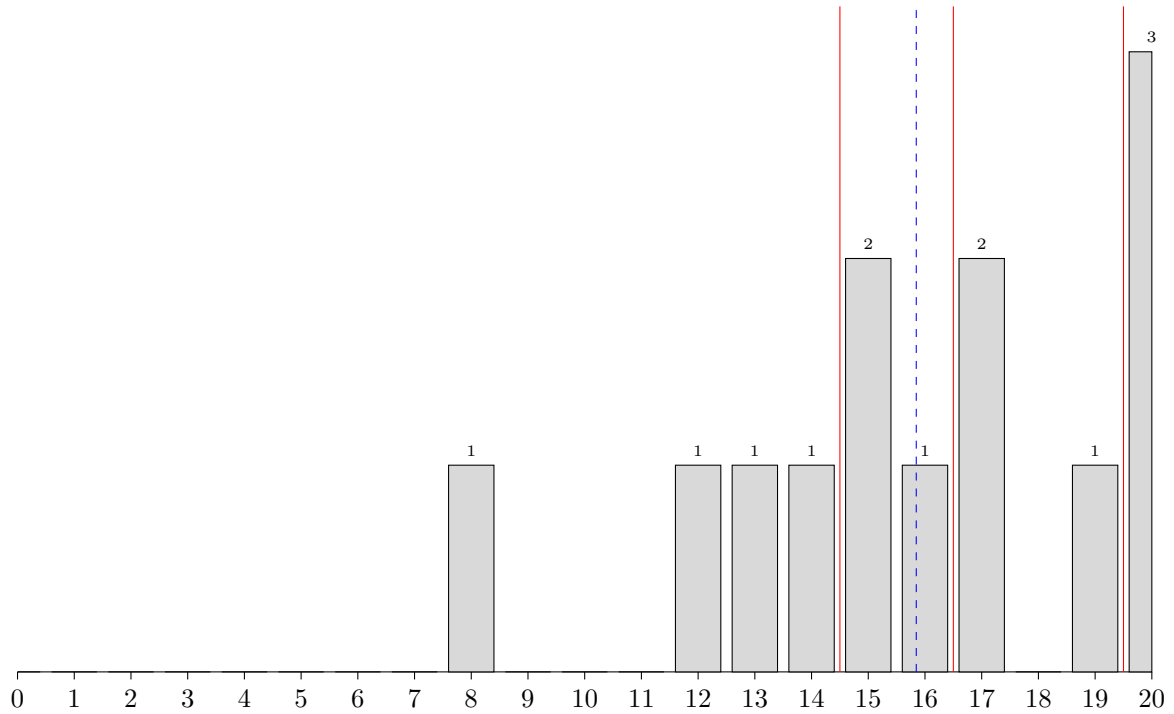
Anglais



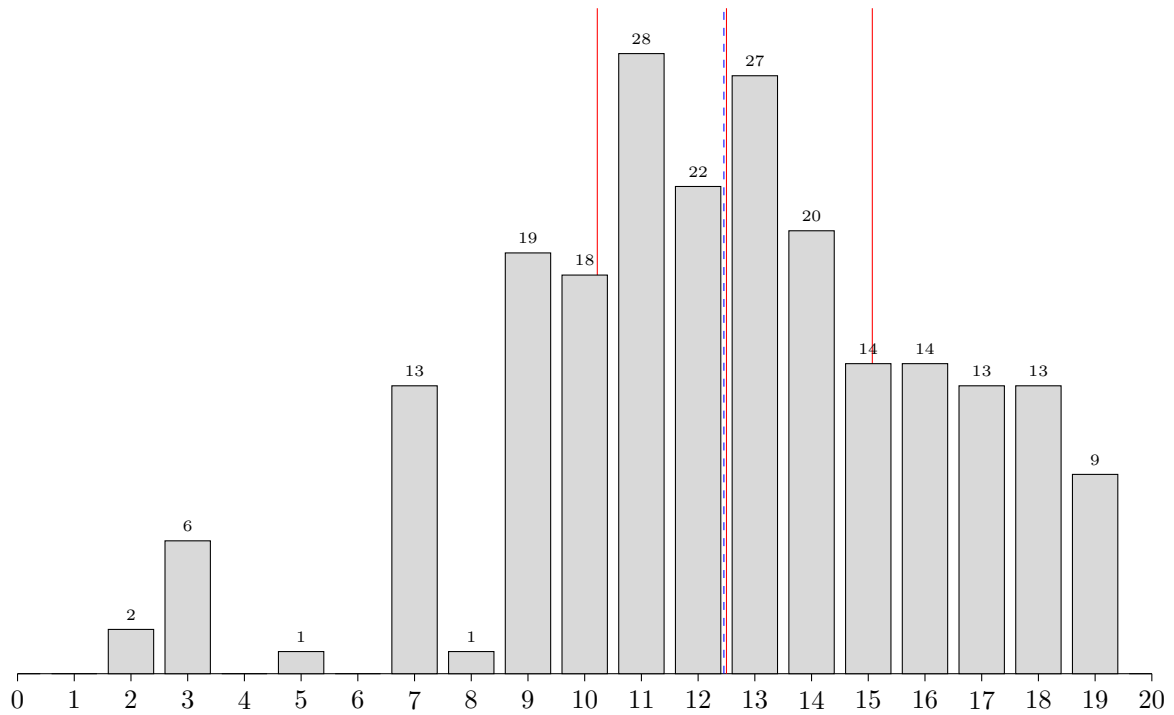
Arabe



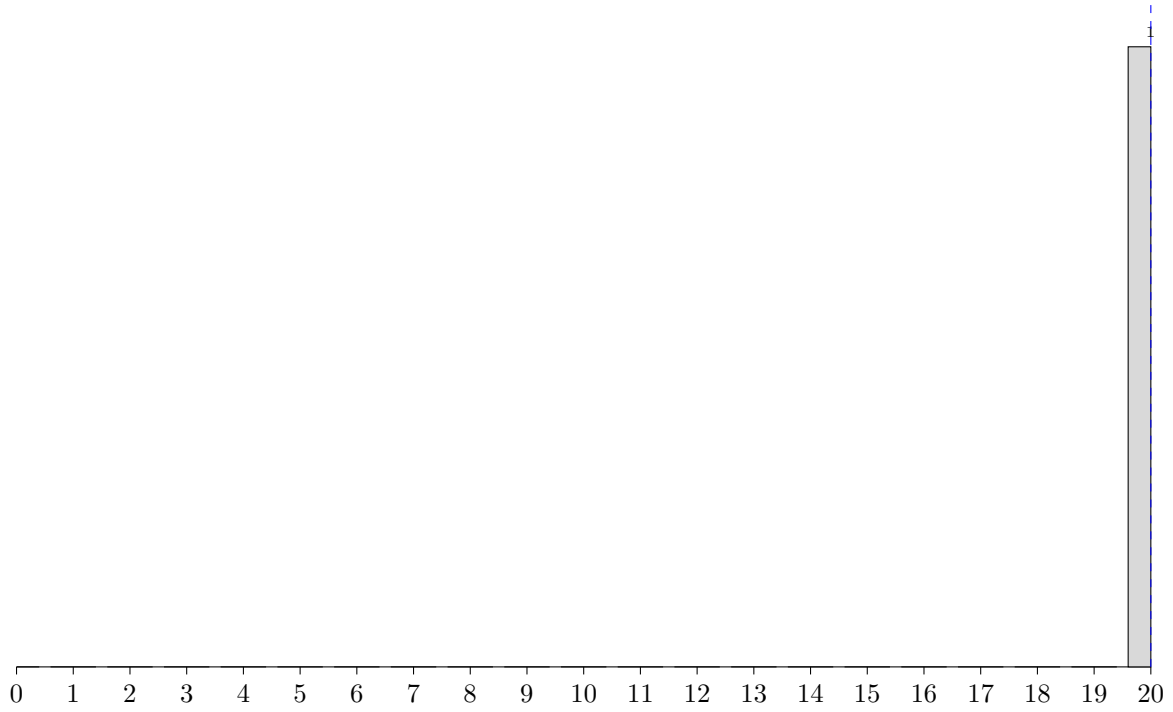
Chinois



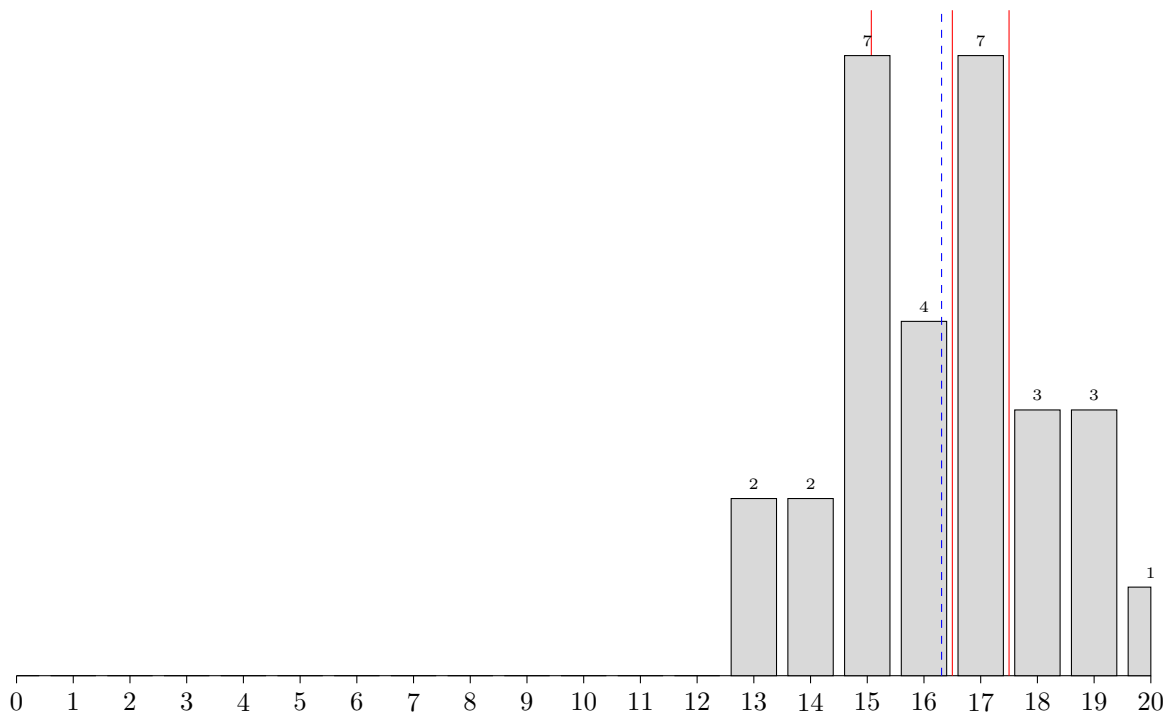
Espagnol



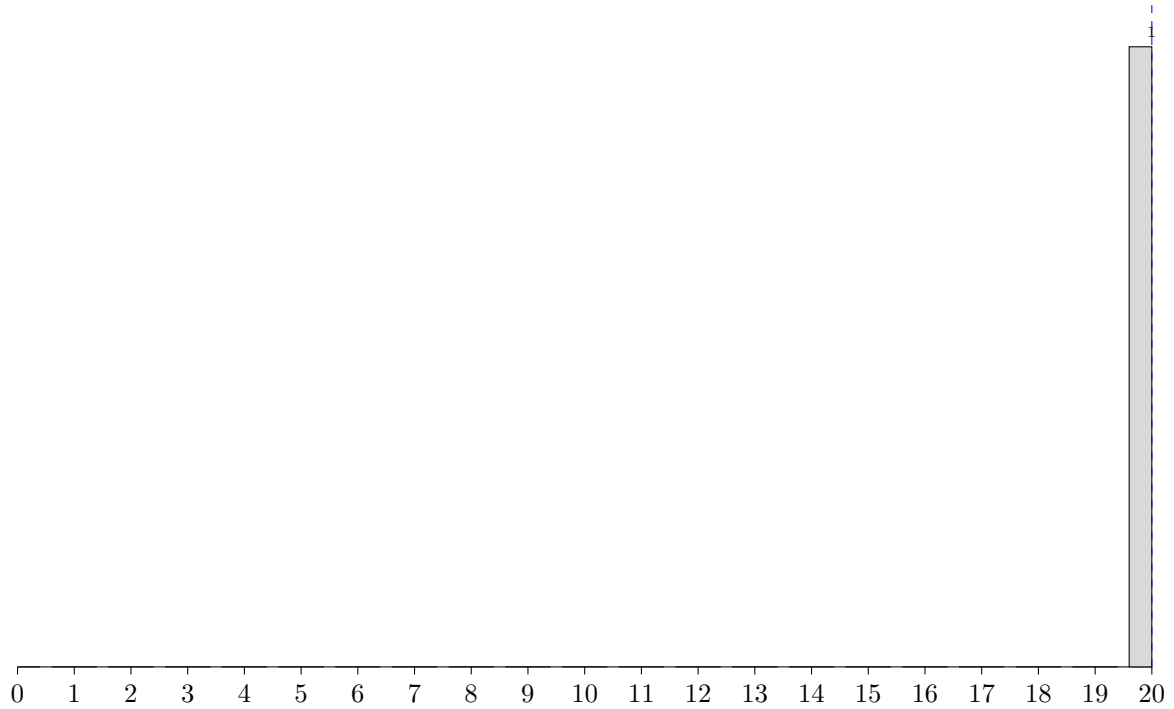
Finnois



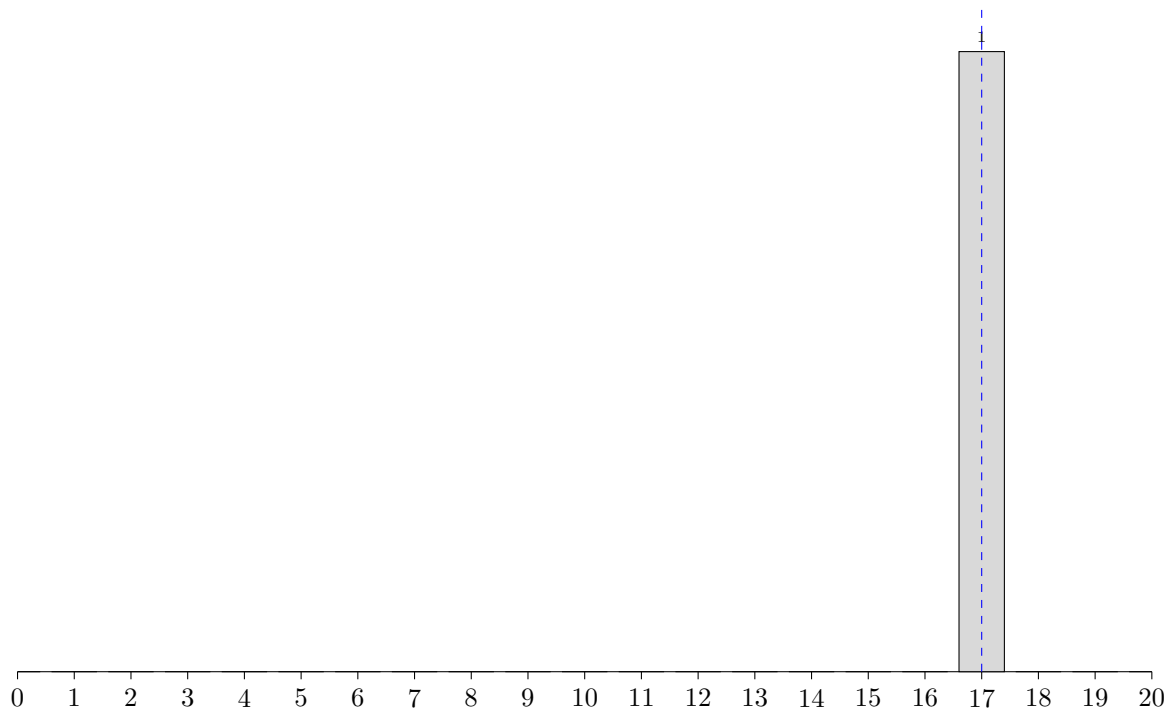
Italien



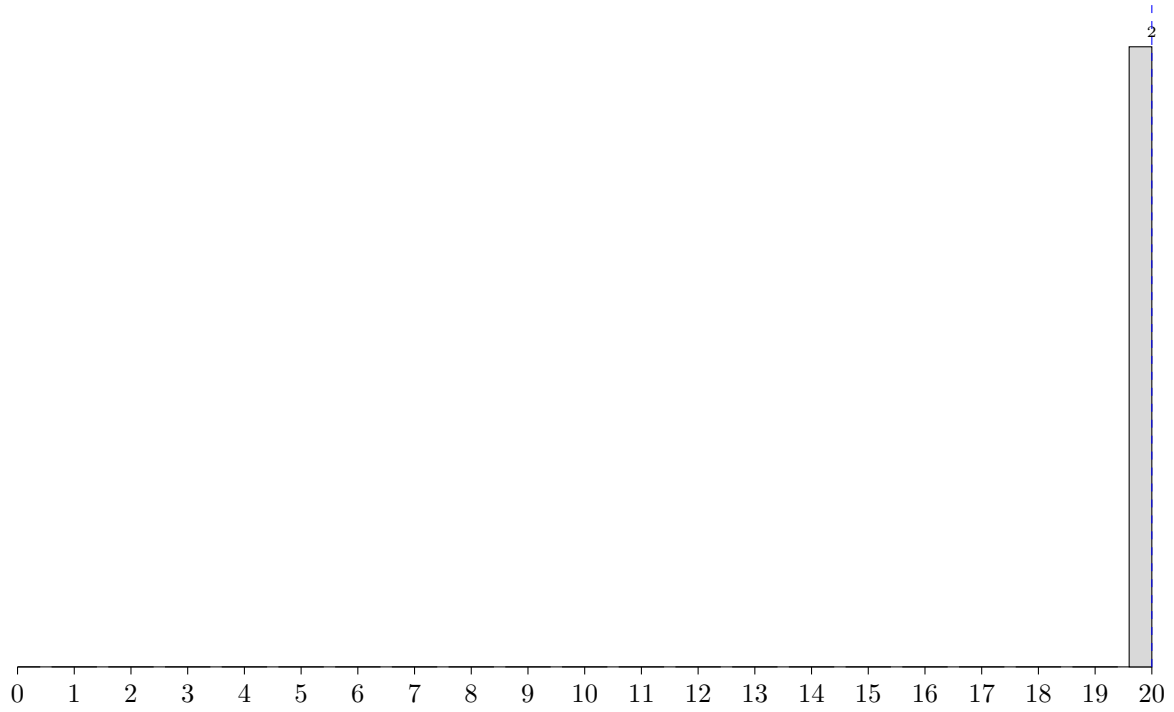
Japonais



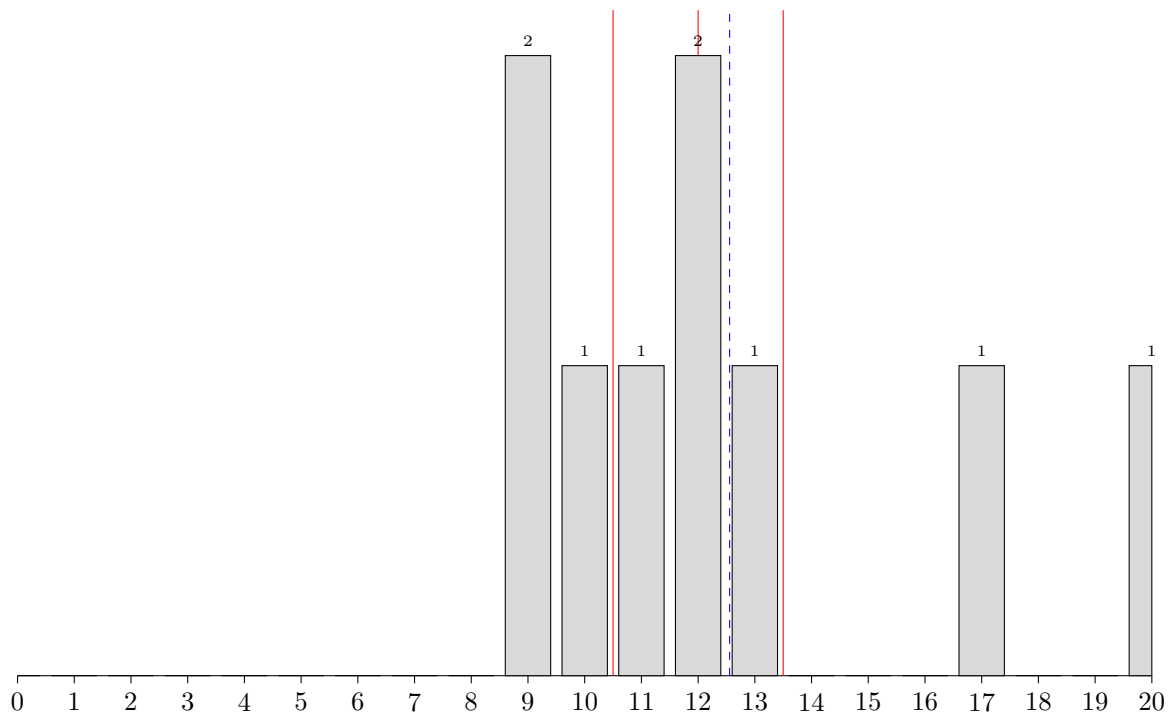
Norvégien



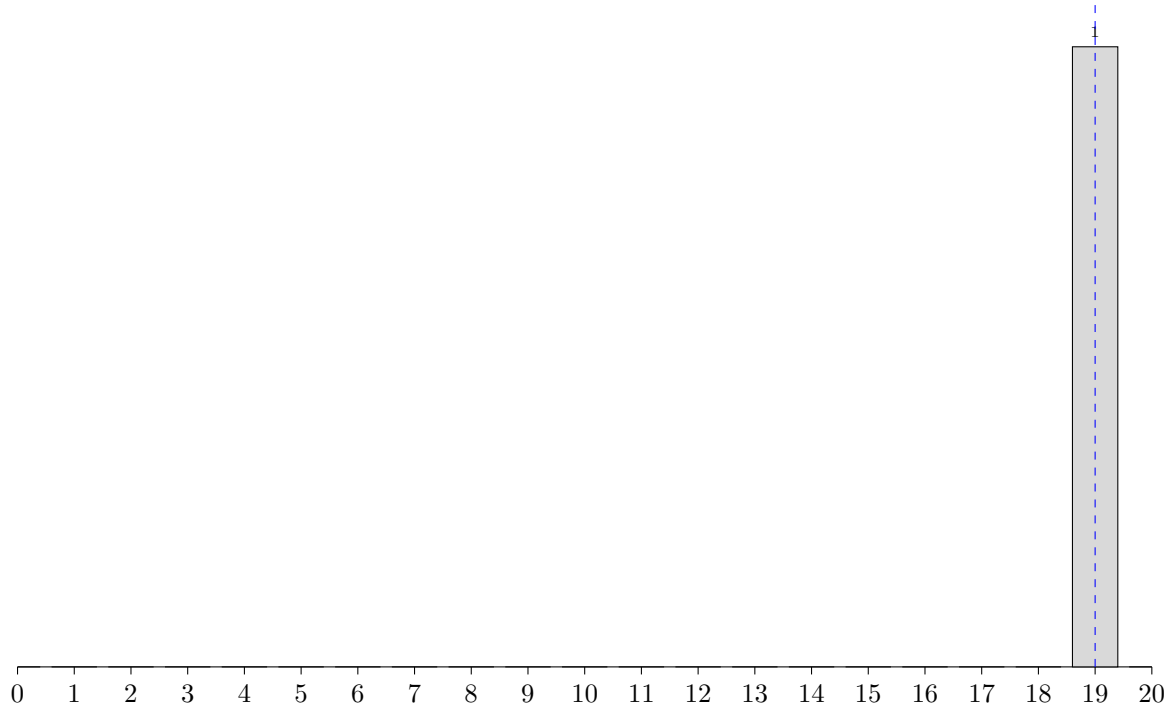
Polonais



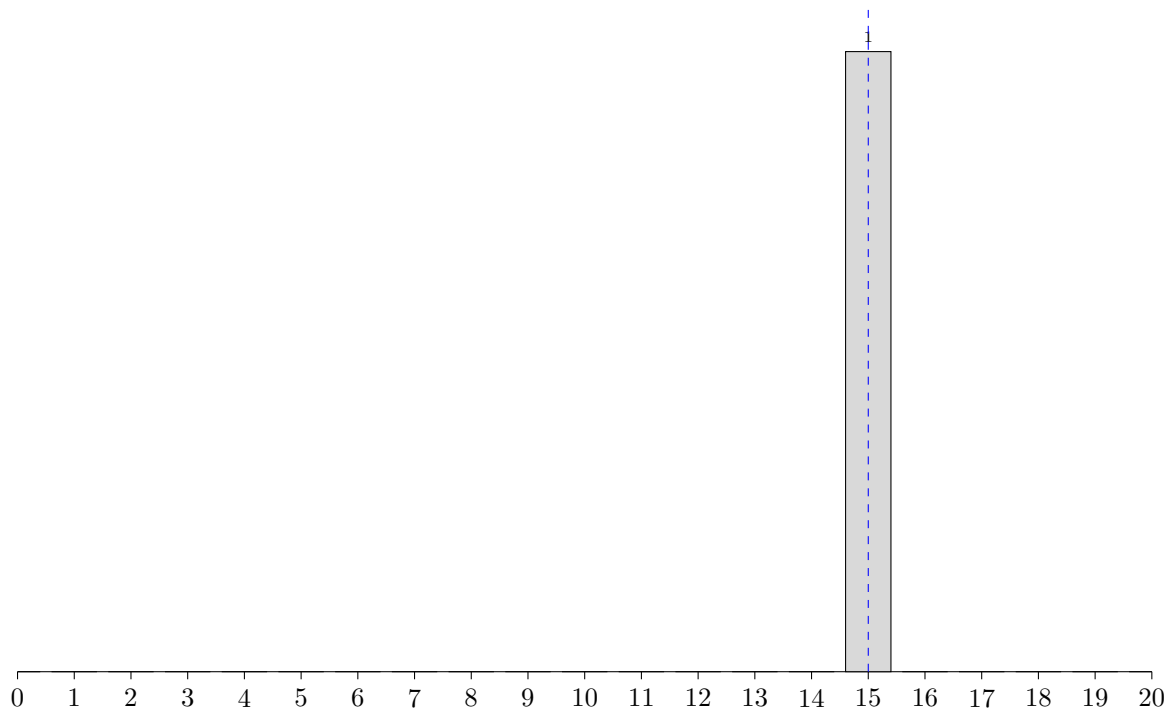
Russe



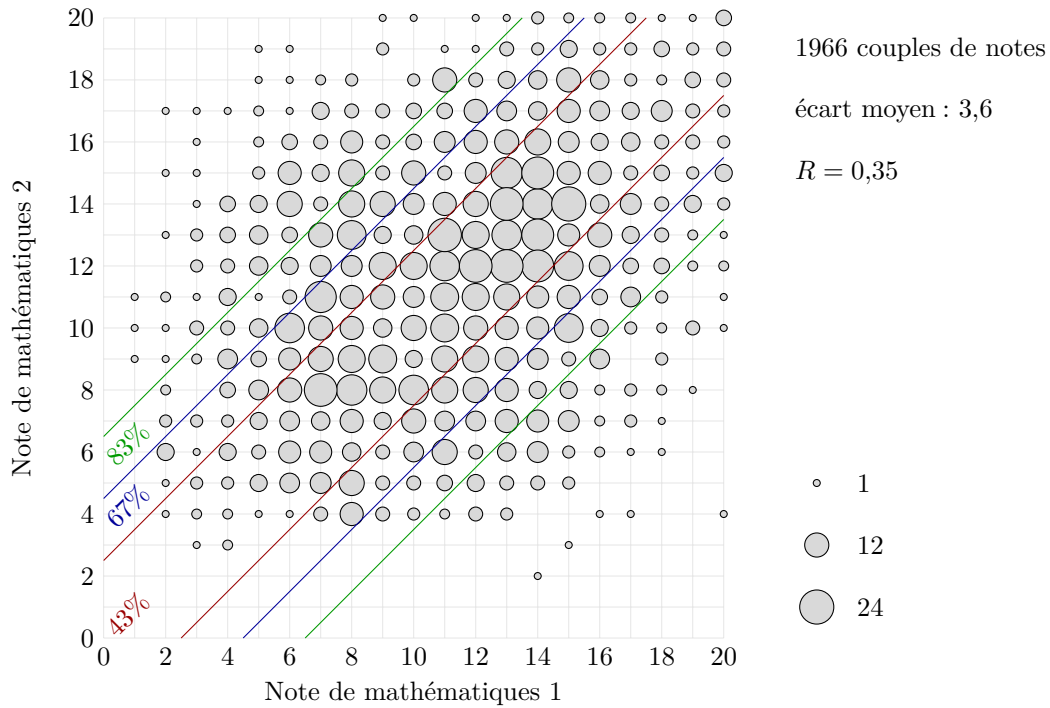
Suédois



Vietnamien



Corrélation entre mathématiques 1 et mathématiques 2



Corrélation entre physique-chimie 1 et physique-chimie 2

