

## Résultats par épreuve

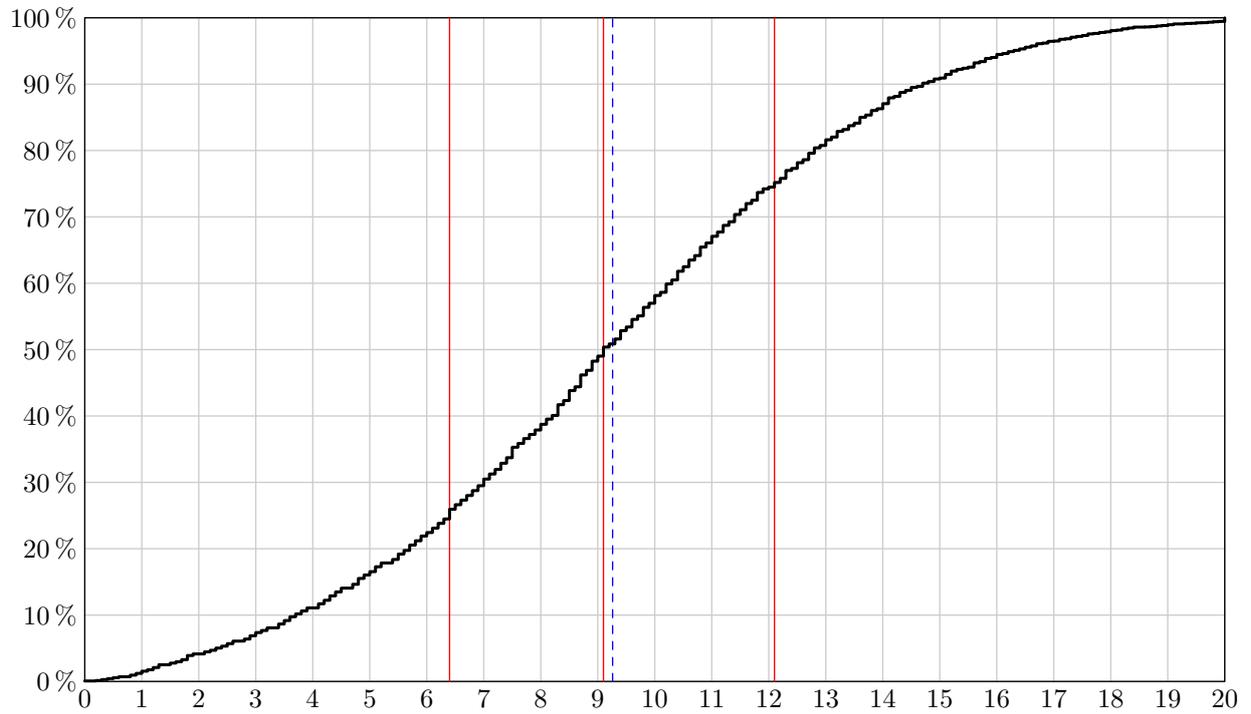
Le tableau ci-dessous donne, pour chaque épreuve, les paramètres statistiques calculés sur les notes sur 20 des candidats présents. Les colonnes ont la signification suivante :

<b>M</b>	moyenne
<b>ET</b>	écart-type
<b>Q1</b>	premier quartile
<b>Q2</b>	médiane
<b>Q3</b>	troisième quartile
<b>EI</b>	écart interquartile

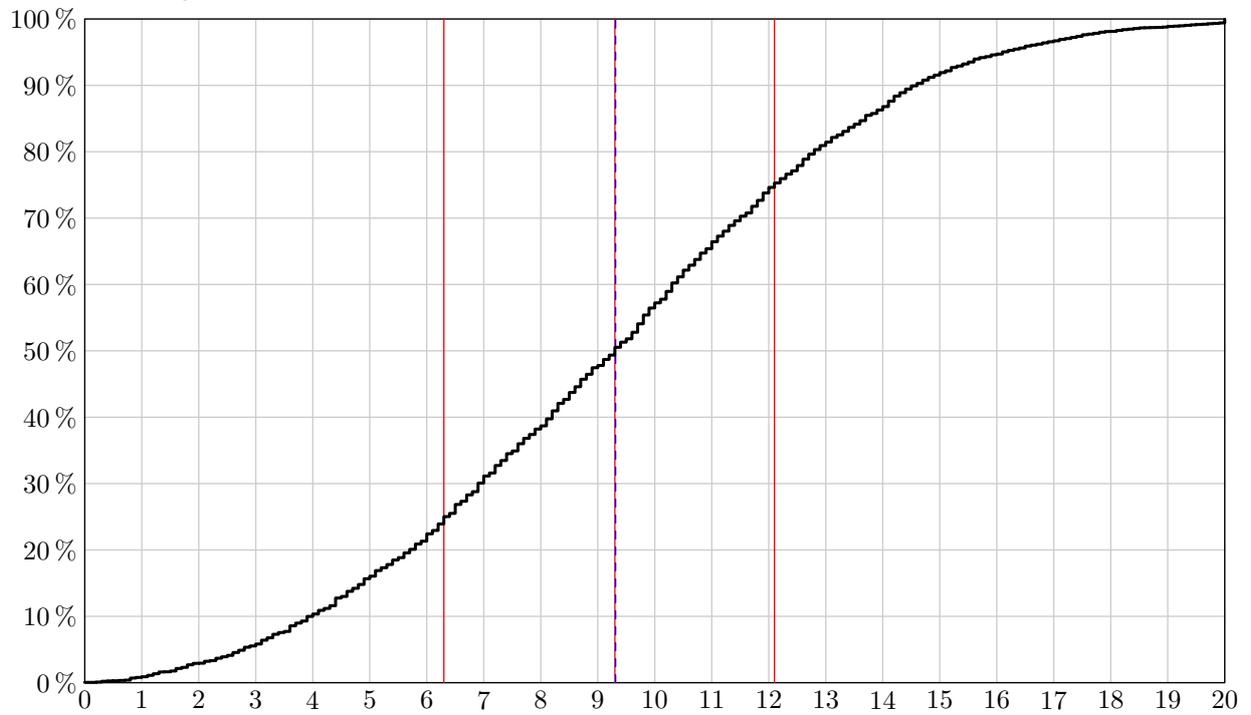
Épreuve	Inscrits	Absents	Présents	M	ET	Q1	Q2	Q3	EI
Mathématiques 1	4365	3,9%	4193	9,26	4,14	6,4	9,1	12,1	5,7
Mathématiques 2	4365	4,8%	4154	9,31	4,05	6,3	9,3	12,1	5,8
Physique-chimie 1	4365	4,6%	4166	9,32	4,04	6,2	9,0	12,2	6,0
Physique-chimie 2	4365	4,8%	4155	9,31	3,98	6,3	9,3	12,0	5,7
Rédaction	4365	4,2%	4181	9,41	4,05	6,3	9,2	12,2	5,9
S2I	4365	4,7%	4161	9,27	4,01	6,3	9,2	12,0	5,7
Langue	4363	4,8%	4154	10,63	3,25	8,2	10,3	12,5	4,3
Allemand	67	3,0%	65	10,71	4,55	7,6	10,3	13,0	5,4
Anglais	4171	4,7%	3977	10,50	3,12	8,2	10,3	12,5	4,3
Arabe	72	15,3%	61	16,38	2,58	15,2	16,8	18,4	3,2
Chinois	8	0,0%	8	17,76	1,11	17,8	17,9	18,2	0,4
Espagnol	34	5,9%	32	11,93	3,54	9,7	11,9	14,6	4,9
Italien	6	0,0%	6	18,95	1,33	18,5	19,5	20,0	1,5
Portugais	4	0,0%	4	14,90	0,87	14,3	15,1	15,7	1,3
Russe	1	0,0%	1	16,80	—	16,8	16,8	16,8	0,0

Les courbes suivantes donnent la répartition des notes des candidats présents. Elles fournissent, pour chaque valeur en abscisse, la proportion de copies ayant obtenu une note inférieure ou égale à cette valeur. Les traits continus (rouge) matérialisent les quartiles et le trait pointillé (bleu), la moyenne.

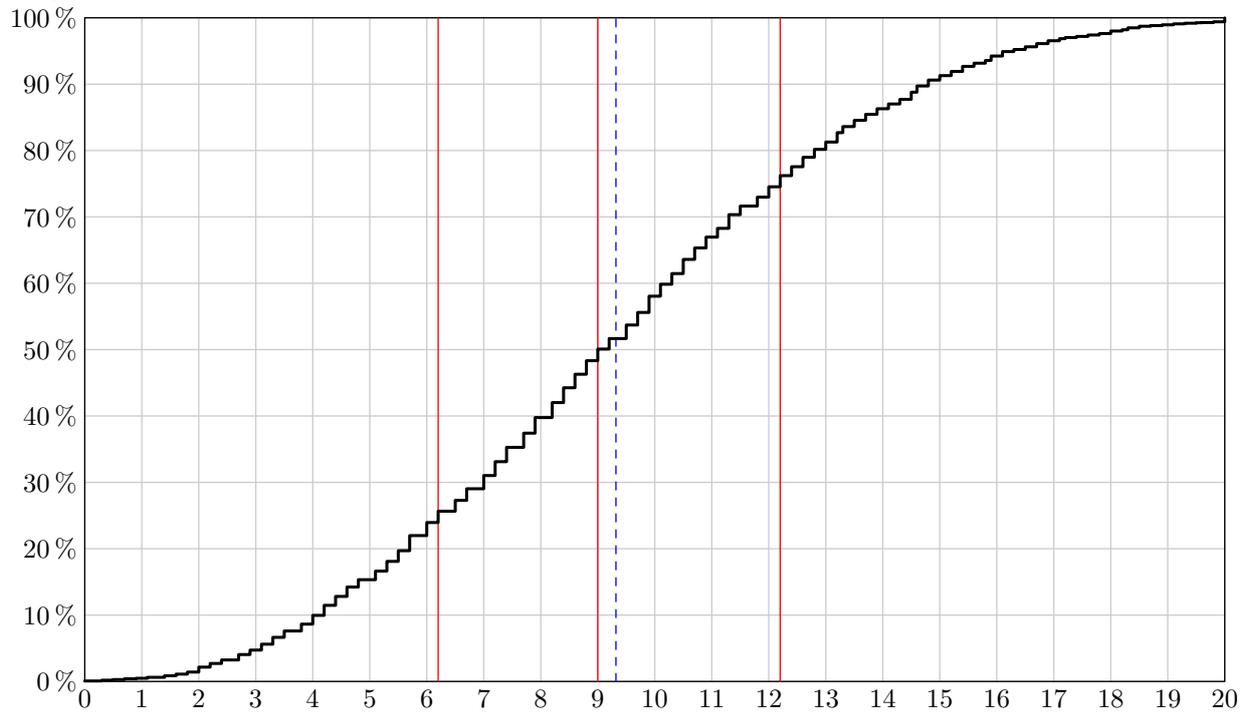
### Mathématiques 1



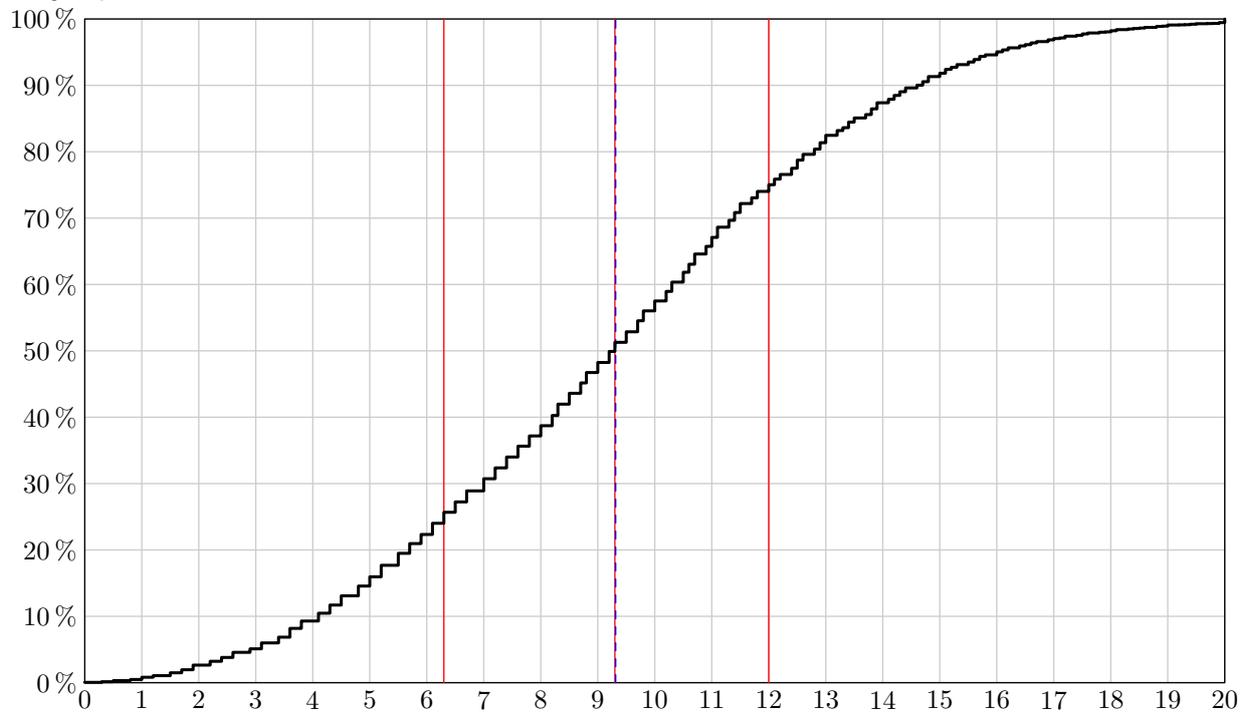
### Mathématiques 2



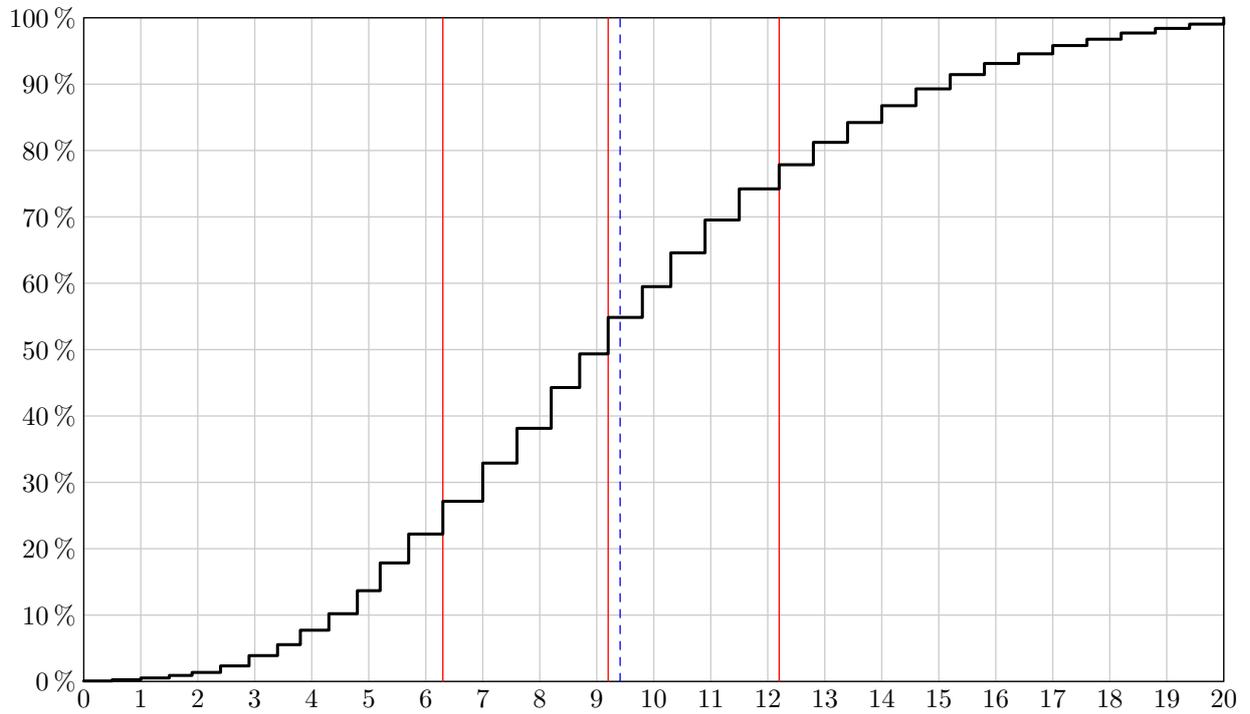
### Physique-chimie 1



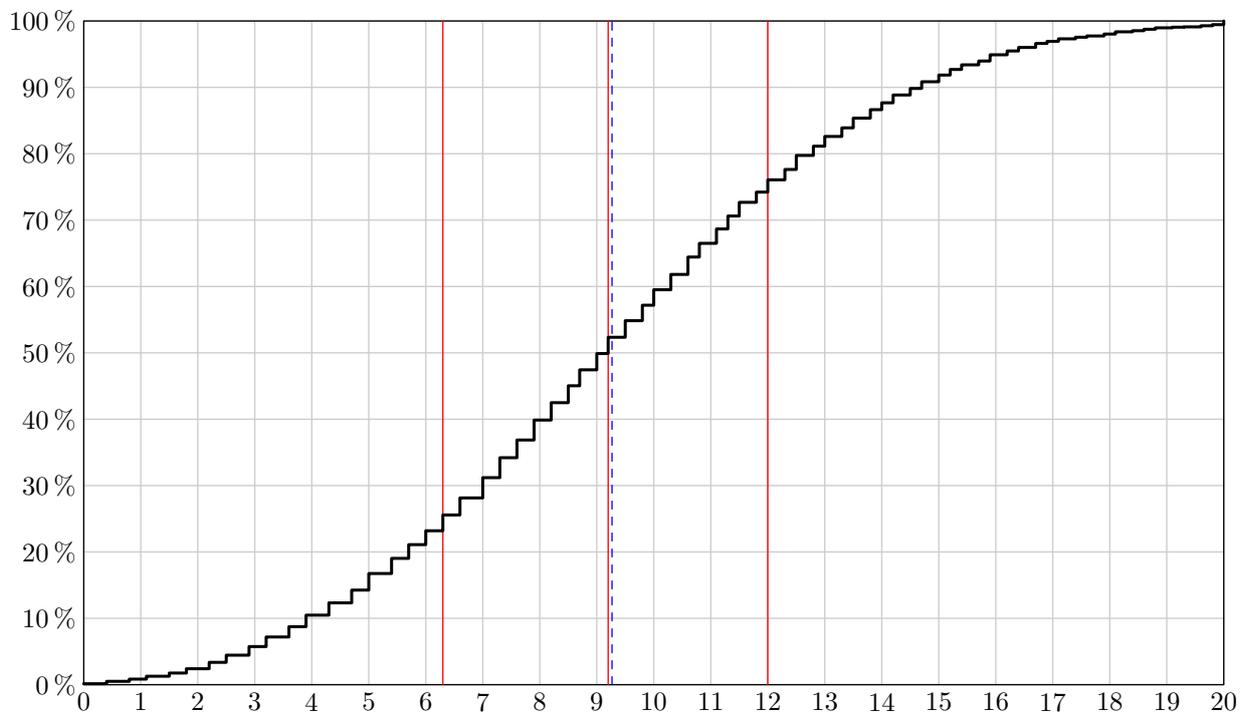
### Physique-chimie 2



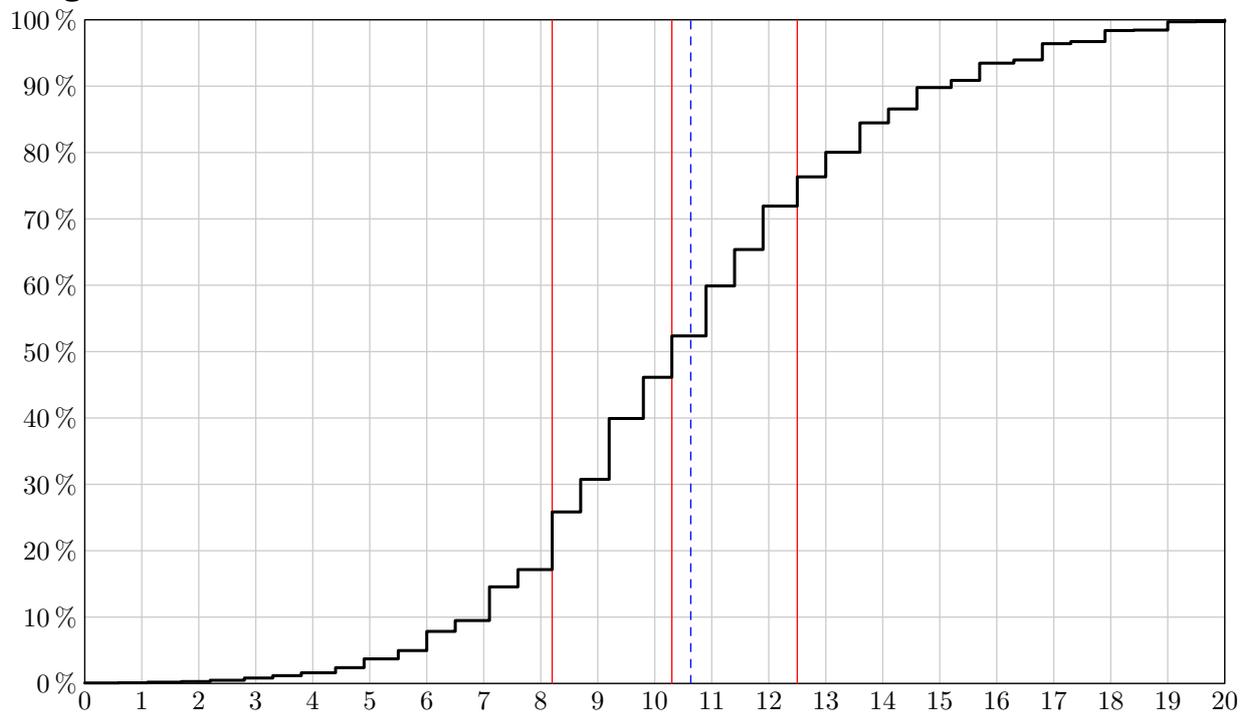
### Rédaction



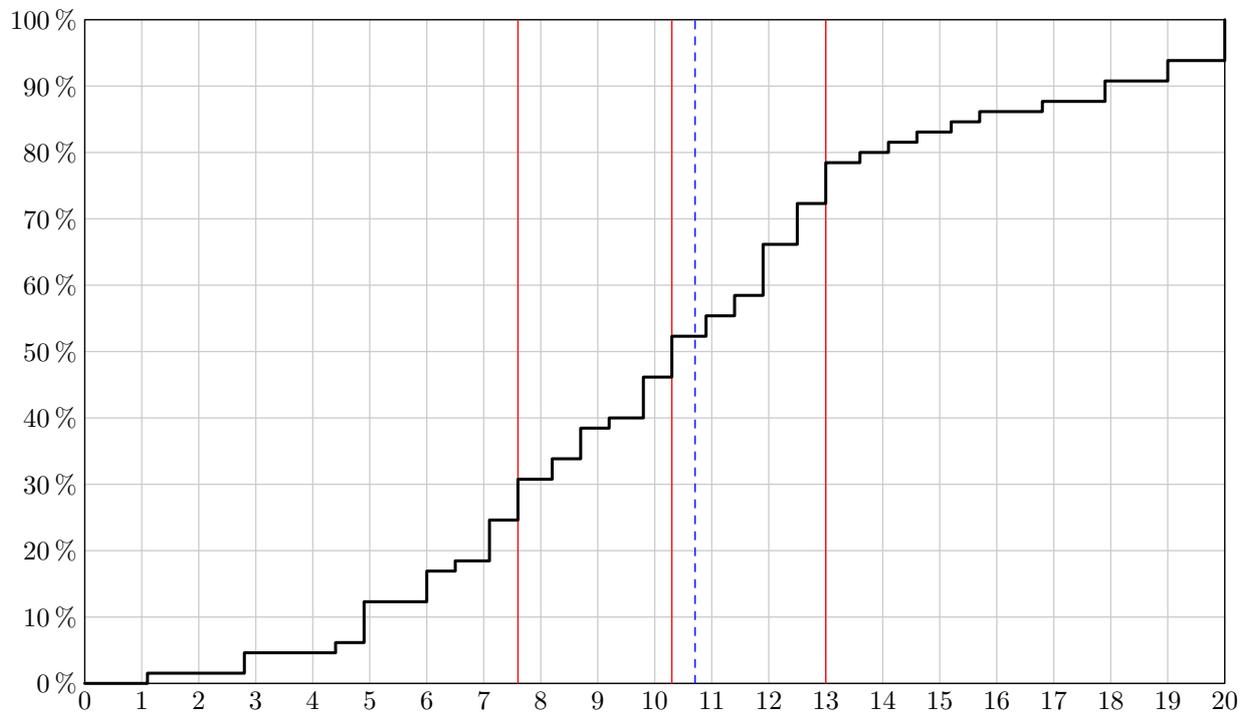
### S2I



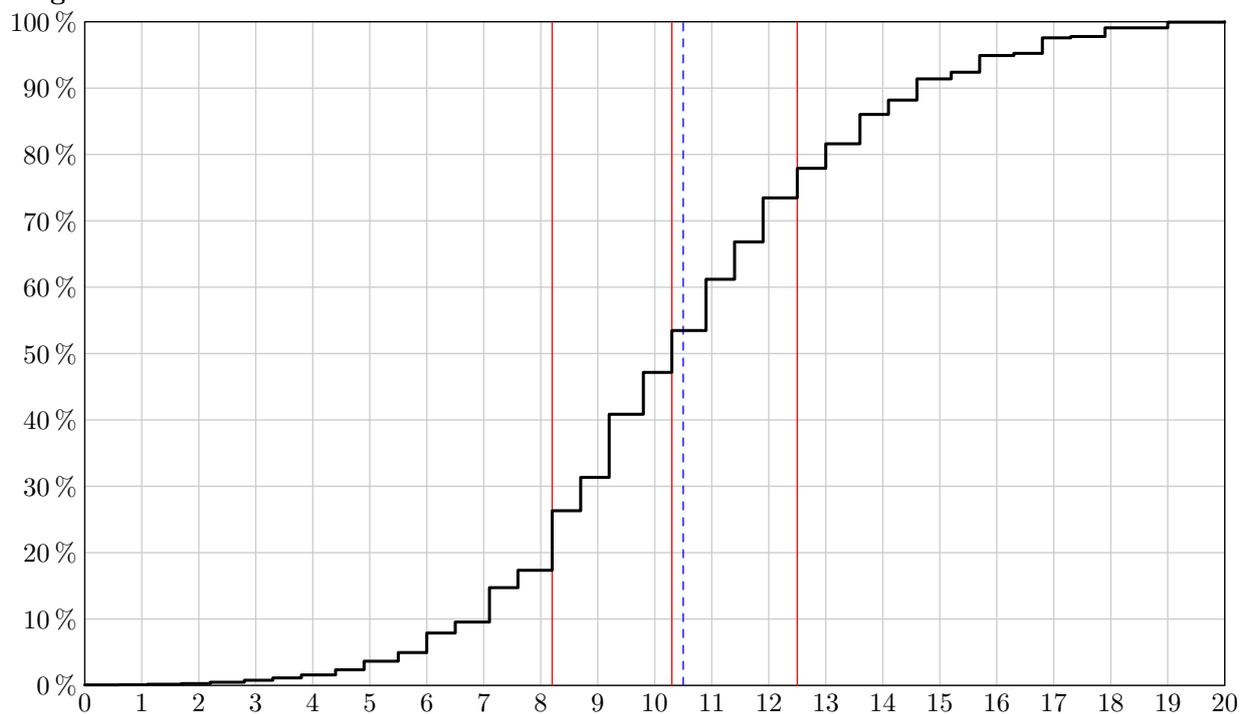
### Langue



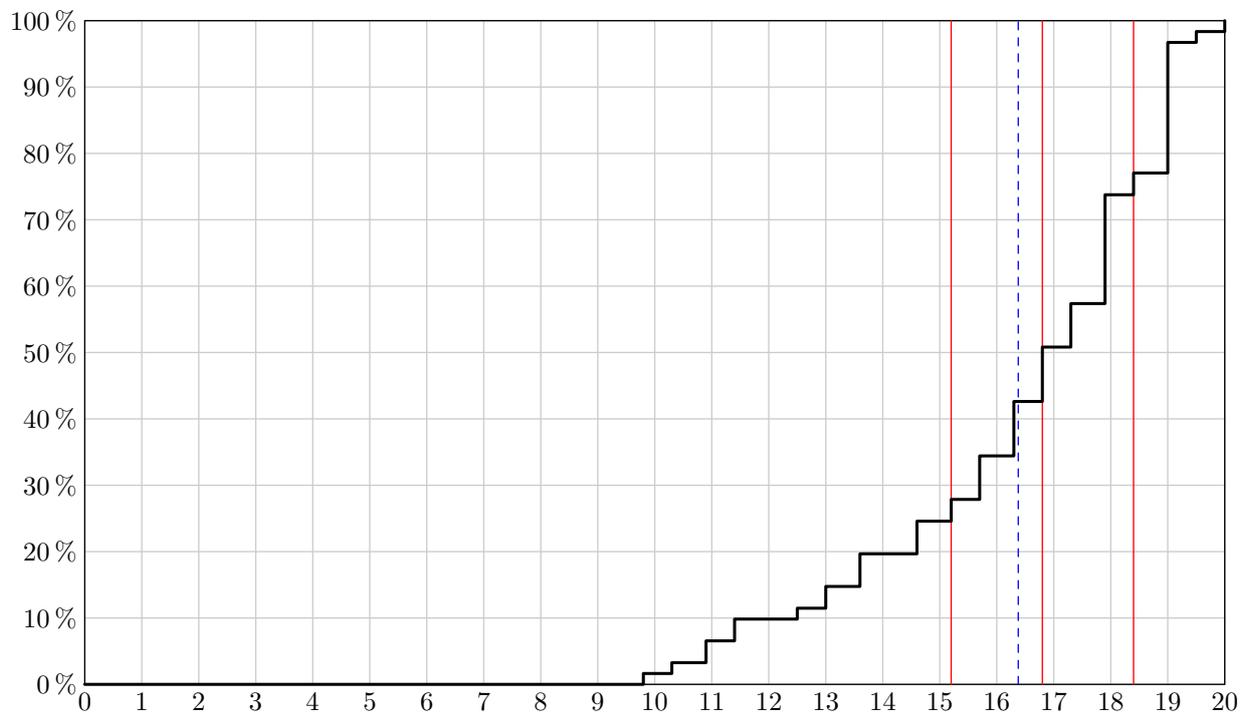
### Allemand



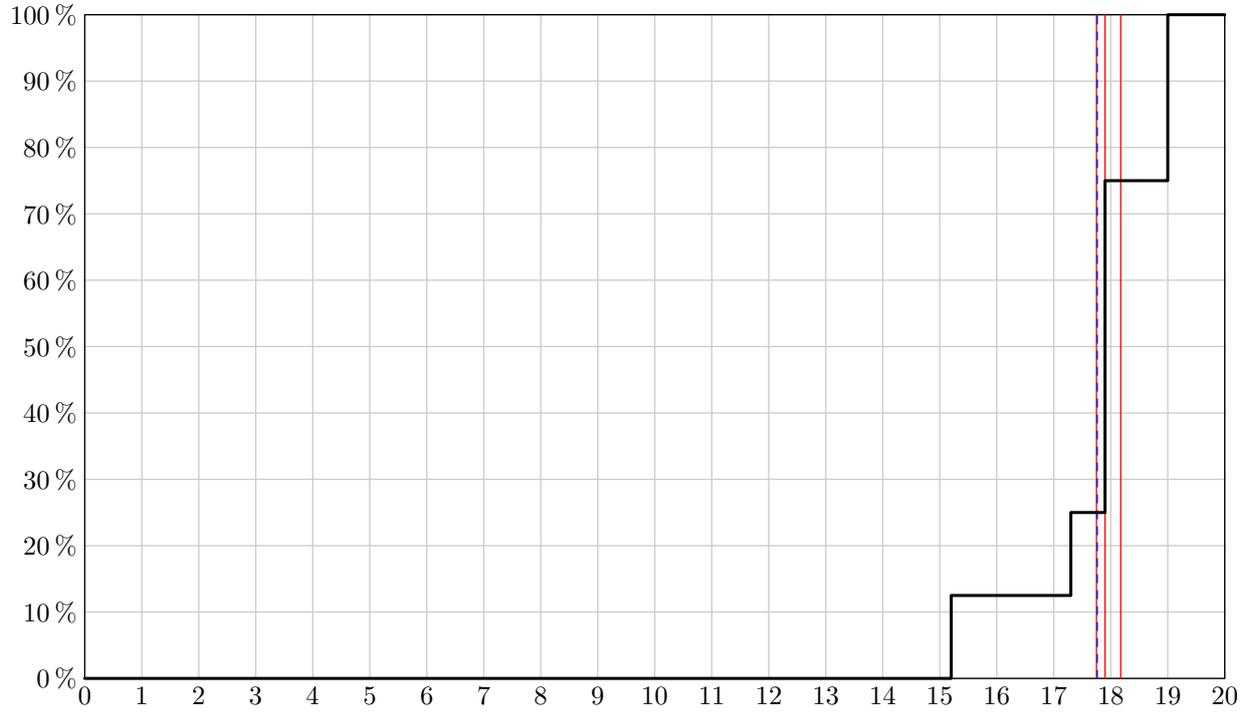
**Anglais**



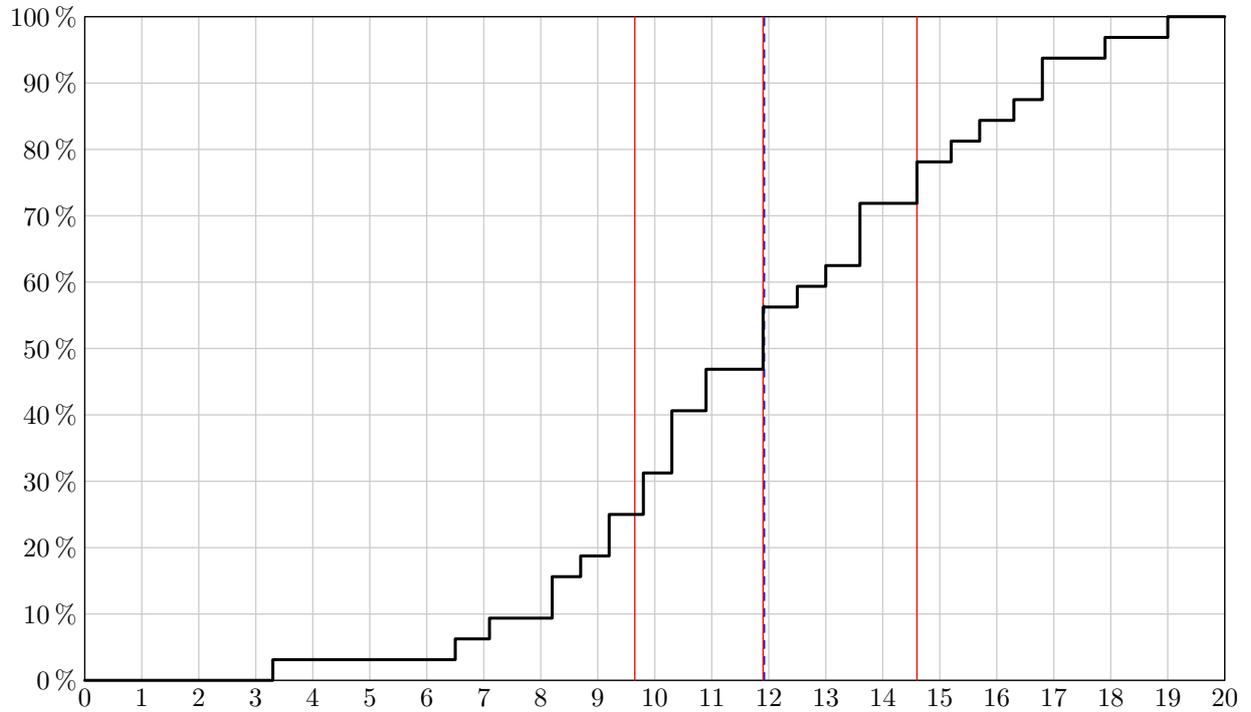
**Arabe**



**Chinois**

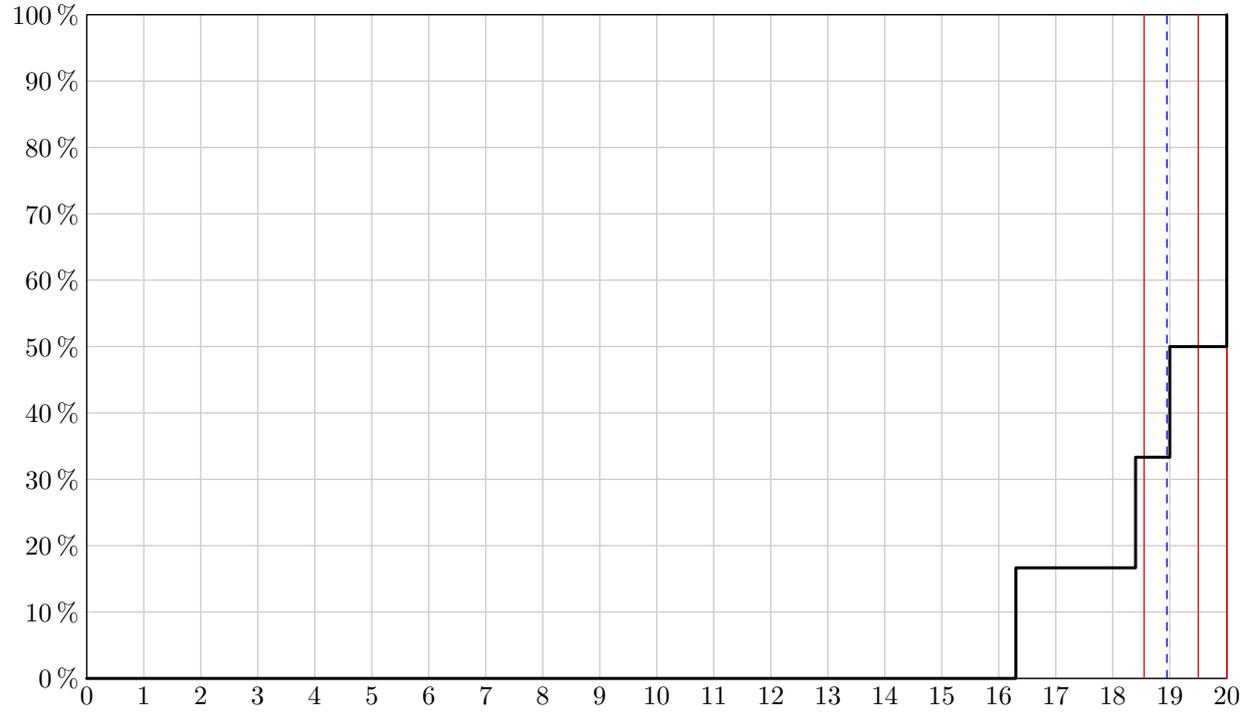


**Espagnol**

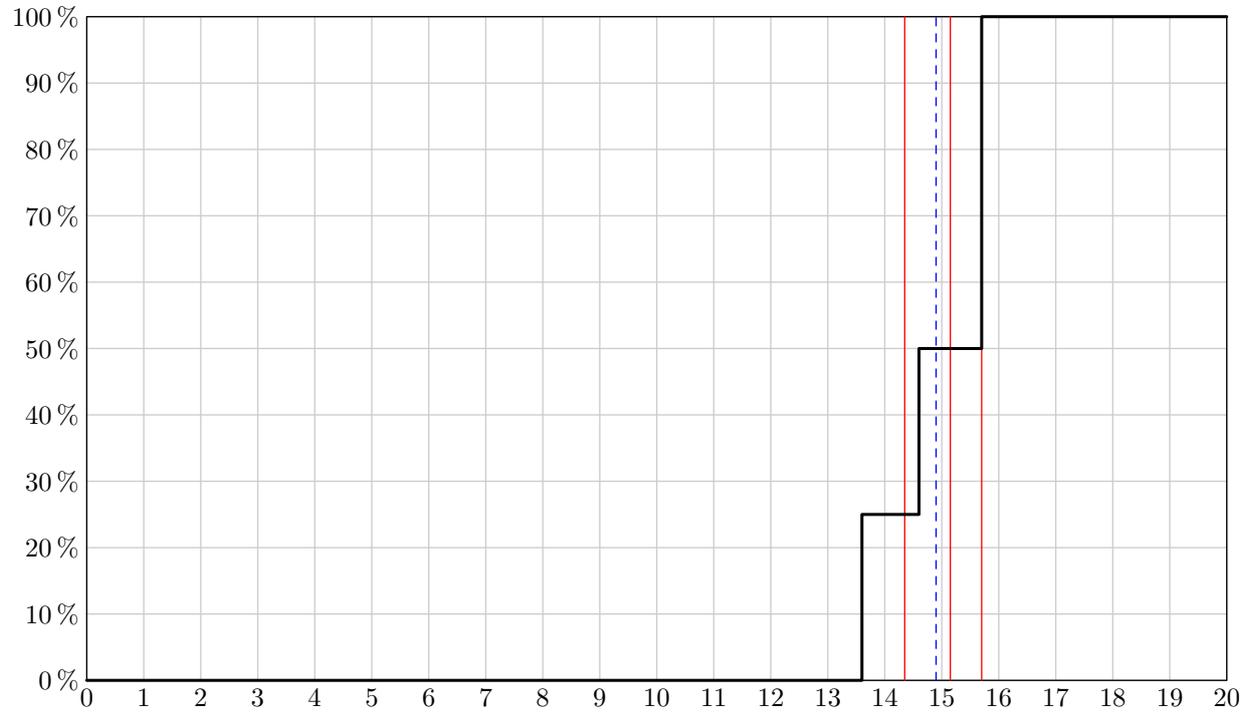


Concours Centrale-Supélec 2023 filière PSI

**Italien**



**Portugais**



**Russe**

