

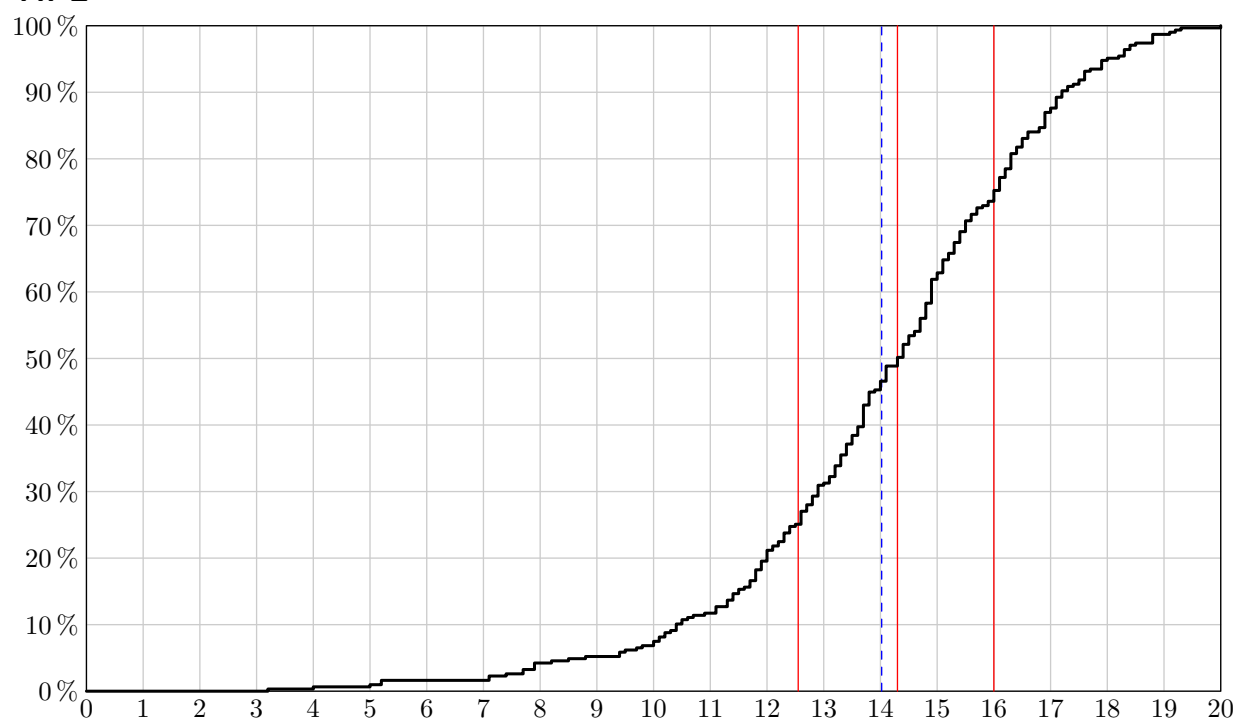
## Résultats par épreuve

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 :

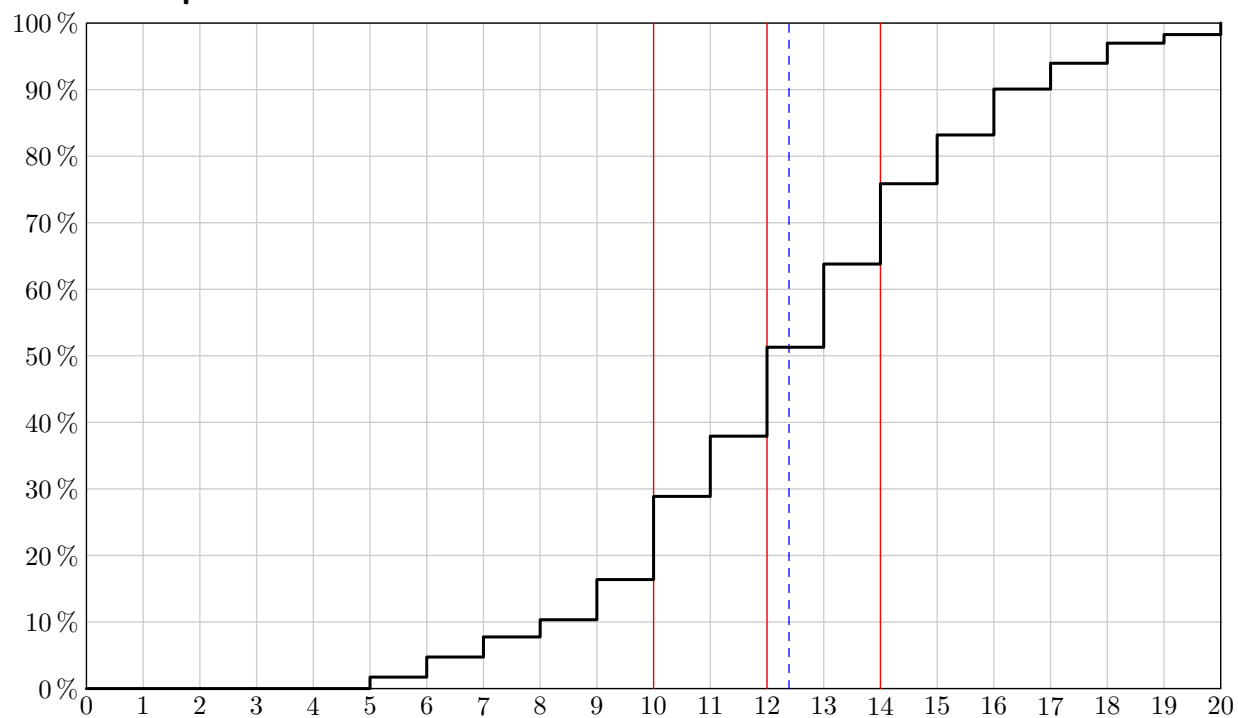
	<b>M</b>	<b>ET</b>	<b>Q1</b>	<b>Q2</b>	<b>Q3</b>	<b>EI</b>			
	moyenne	écart-type	premier quartile	médiane	troisième quartile	écart interquartile			
<b>Épreuve</b>	<b>Admissibles</b>	<b>Absents</b>	<b>Présents</b>	<b>M</b>	<b>ET</b>	<b>Q1</b>	<b>Q2</b>	<b>Q3</b>	<b>EI</b>
TIPE	327	6,1%	307	14,02	2,79	12,55	14,30	16,00	3,45
Mathématiques	276	15,9%	232	12,39	3,20	10,00	12,00	14,00	4,00
Math-info	276	15,9%	232	11,92	3,42	10,00	12,00	14,00	4,00
Physique-chimie	276	15,9%	232	11,78	3,19	9,75	12,00	14,00	4,25
TP Informatique	276	15,9%	232	13,76	3,70	11,00	14,00	17,00	6,00
TP physique-chimie	276	15,6%	233	10,97	3,39	9,00	11,00	13,00	4,00
Langue obligatoire	326	24,8%	245	13,27	3,33	11,00	13,00	15,00	4,00
Allemand 1	7	0,0%	7	16,71	2,05	15,00	17,00	18,00	3,00
Anglais 1	312	25,3%	233	13,07	3,23	11,00	13,00	15,00	4,00
Arabe 1	2	0,0%	2	15,50	4,50	13,25	15,50	17,75	4,50
Espagnol 1	3	33,3%	2	18,50	1,50	17,75	18,50	19,25	1,50
Italien 1	2	50,0%	1	20,00	0,00	20,00	20,00	20,00	0,00
Langue facultative	70	8,6%	64	12,70	4,11	11,00	13,00	15,00	4,00
Allemand 2	23	17,4%	19	12,74	3,90	11,00	13,00	15,00	4,00
Anglais 2	11	0,0%	11	13,55	2,50	12,00	13,00	15,50	3,50
Arabe 2	3	0,0%	3	14,00	2,16	12,50	13,00	15,00	2,50
Chinois 2	2	0,0%	2	7,00	5,00	4,50	7,00	9,50	5,00
Espagnol 2	25	8,0%	23	12,22	3,88	9,00	13,00	15,00	6,00
Italien 2	6	0,0%	6	14,17	6,04	11,25	16,00	19,25	8,00
Anglais	37	21,6%	29	13,10	3,68	12,00	13,00	16,00	4,00
Anglais 1	34	20,6%	27	13,04	3,77	11,50	13,00	15,50	4,00
Anglais 2	3	33,3%	2	14,00	2,00	13,00	14,00	15,00	2,00

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.

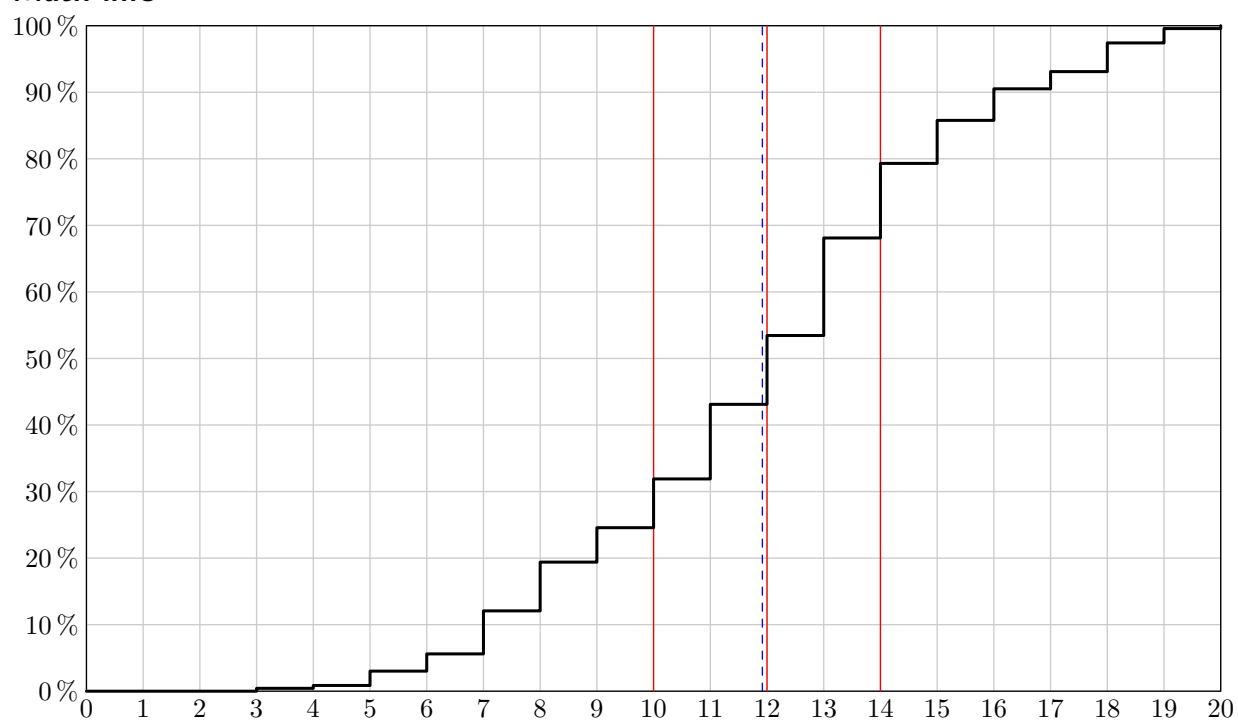
## TIPE



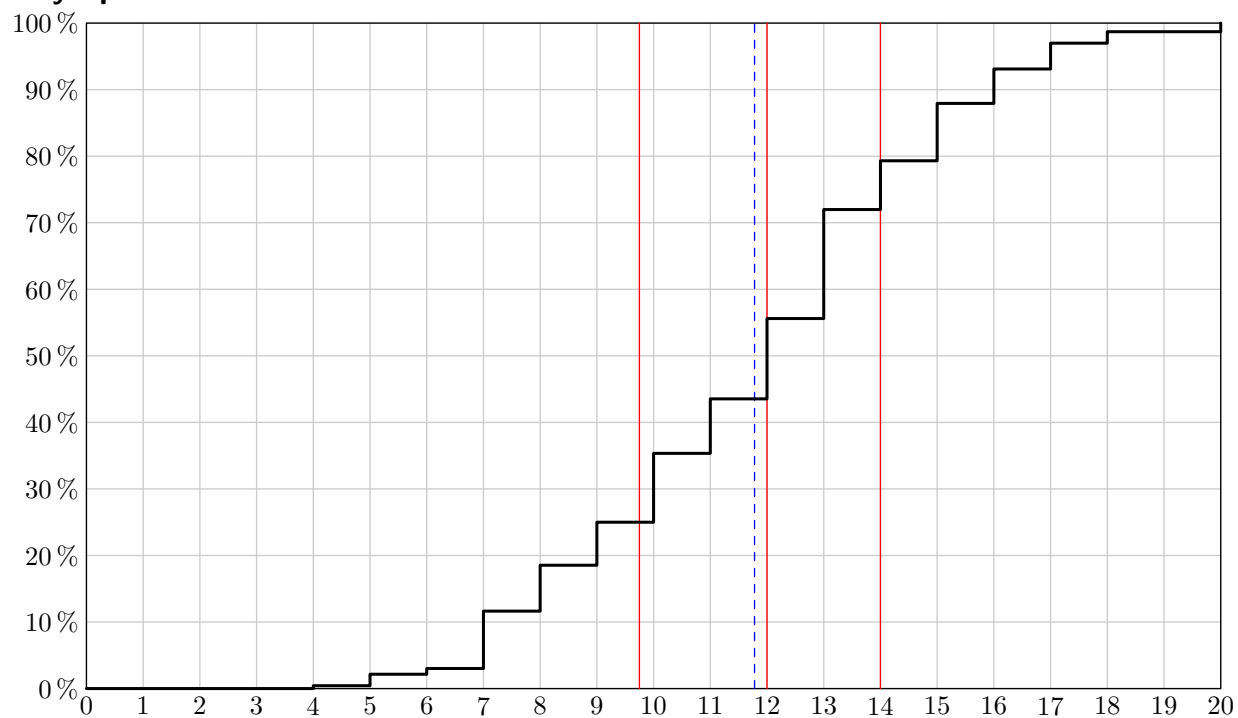
## Mathématiques



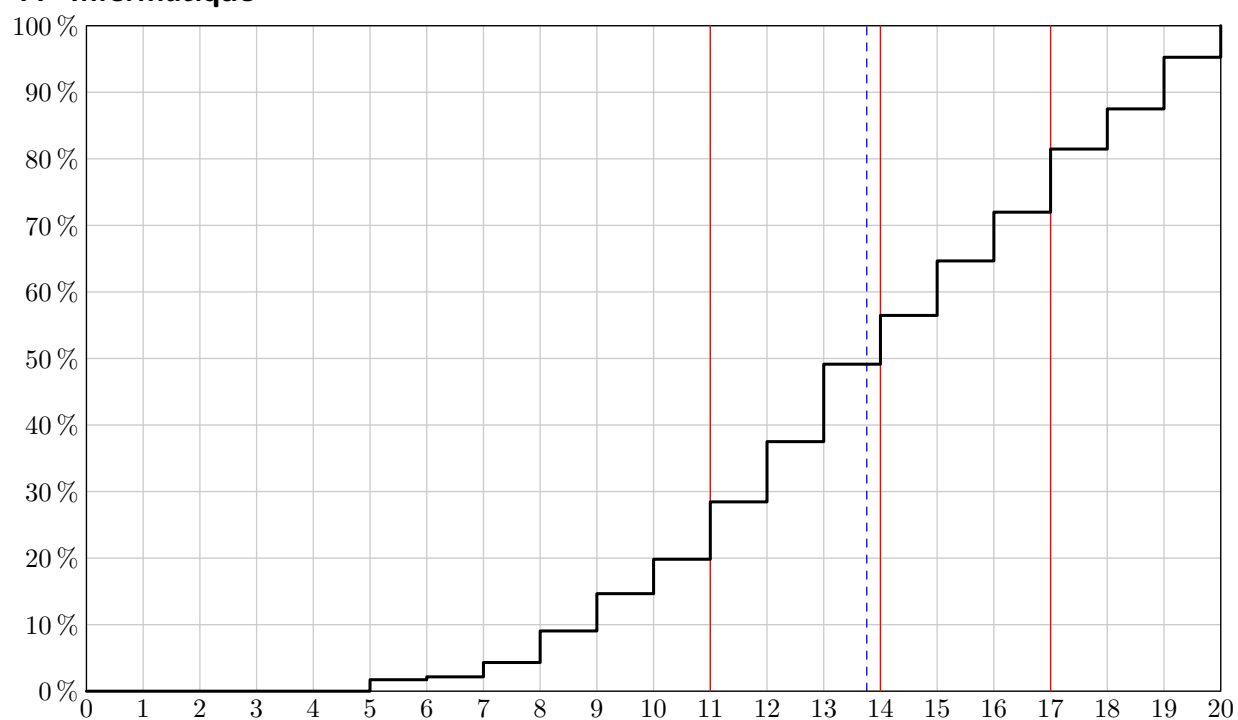
### Math-info



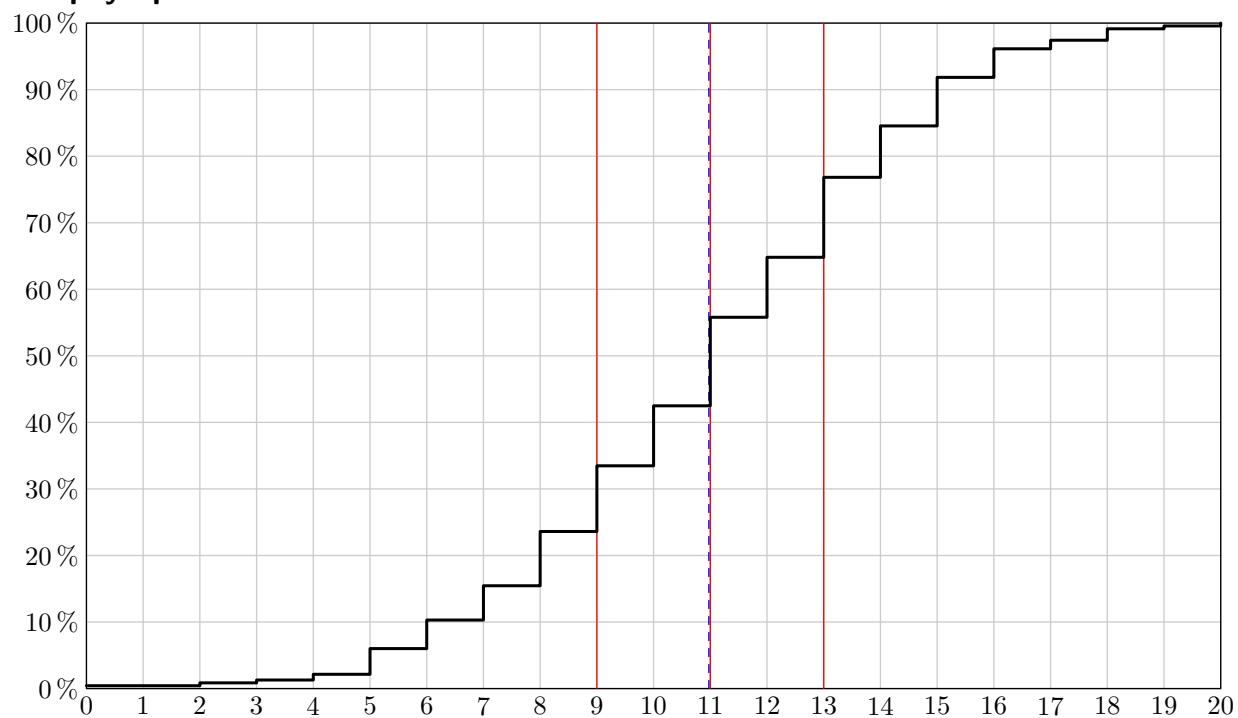
### Physique-chimie



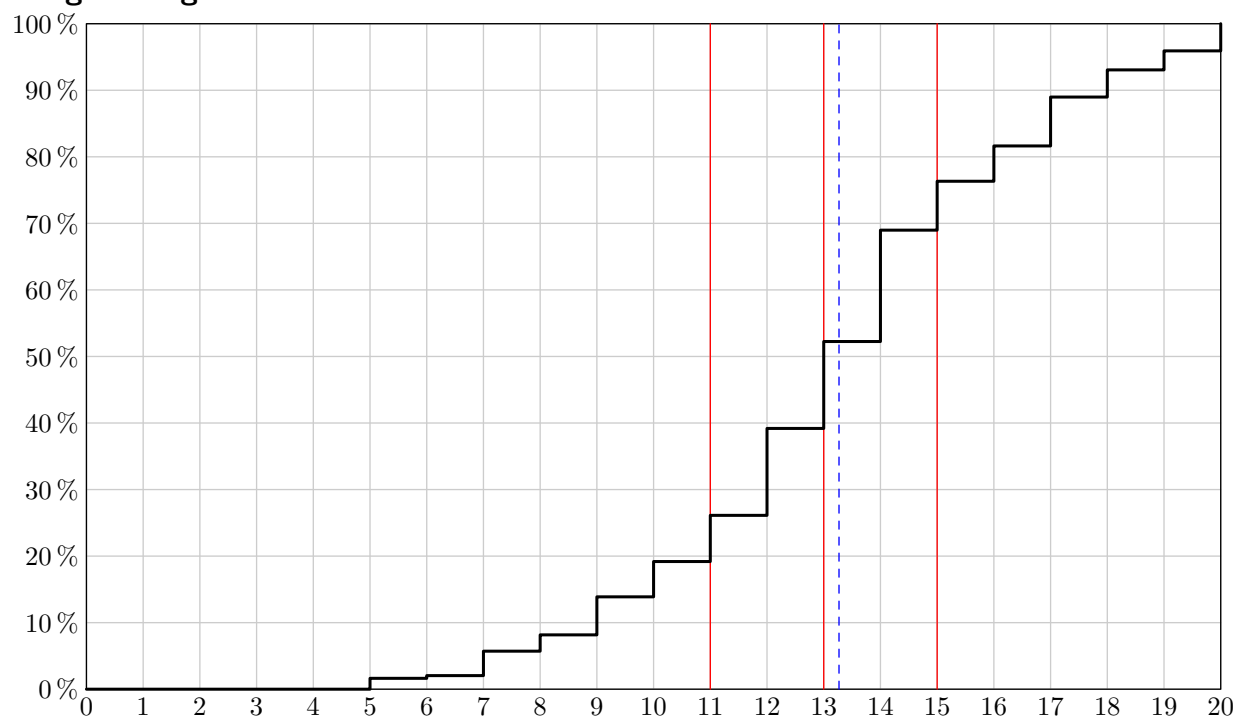
### TP Informatique



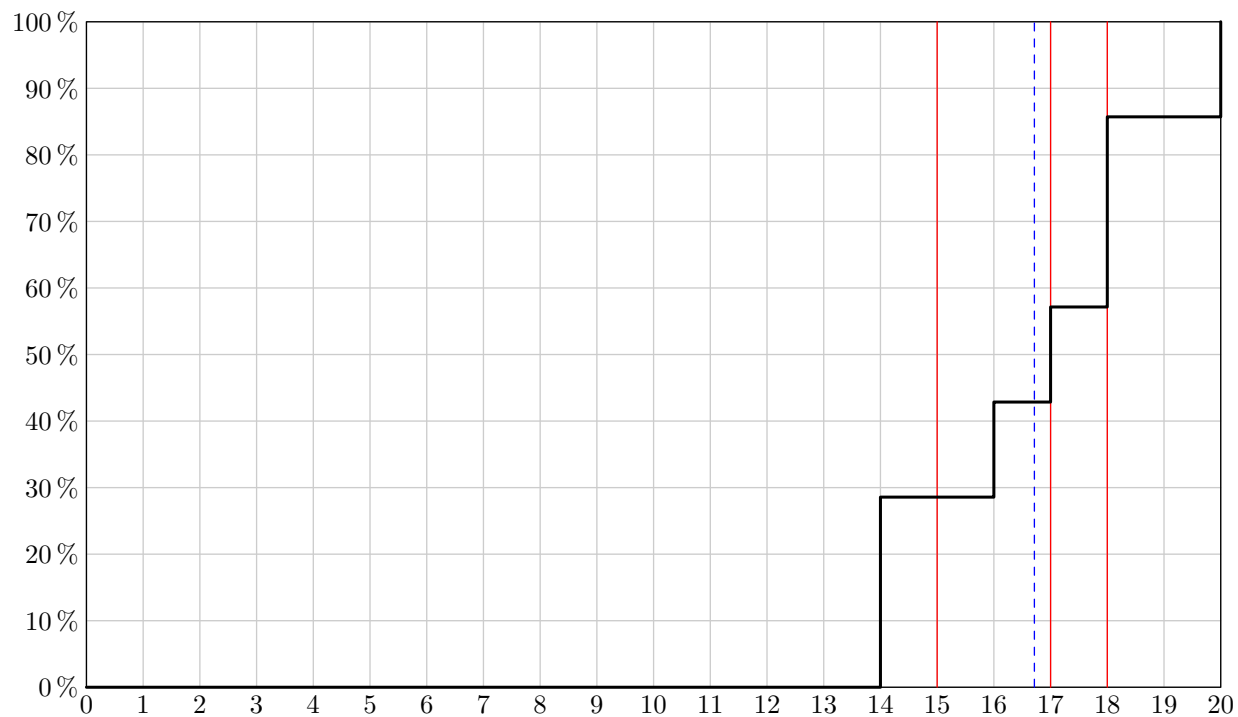
### TP physique-chimie



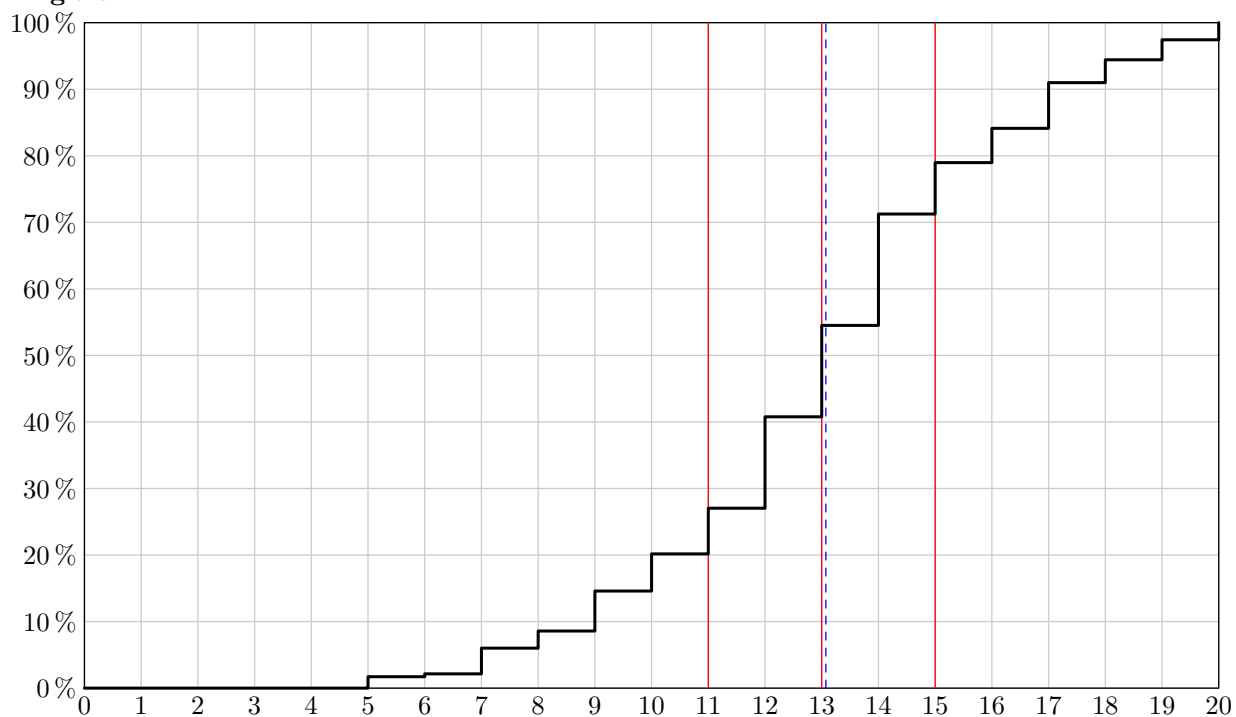
### Langue obligatoire



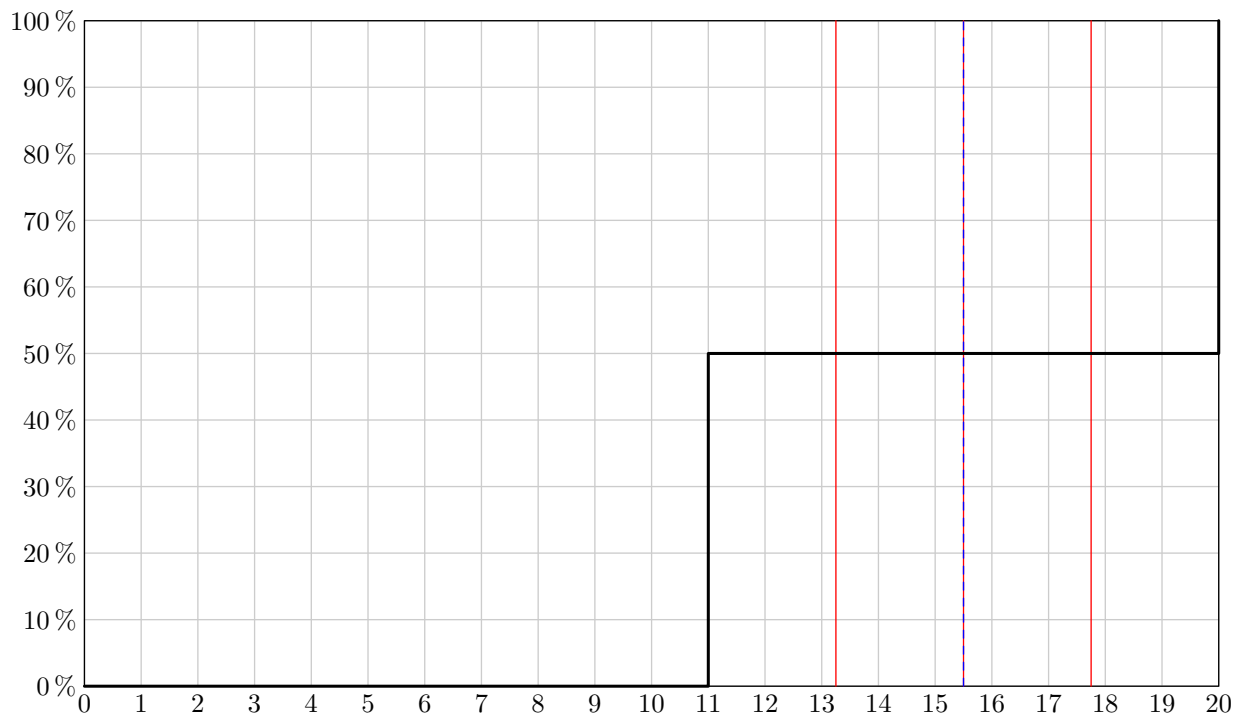
### Allemand 1



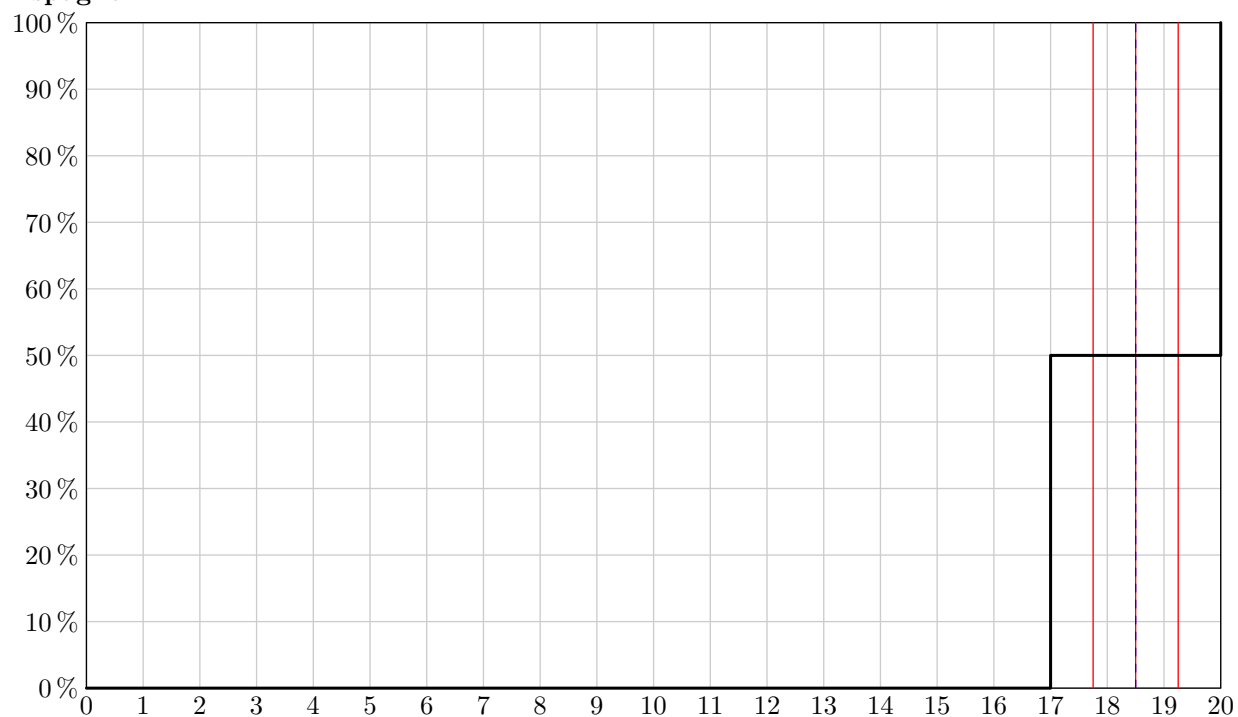
### Anglais 1



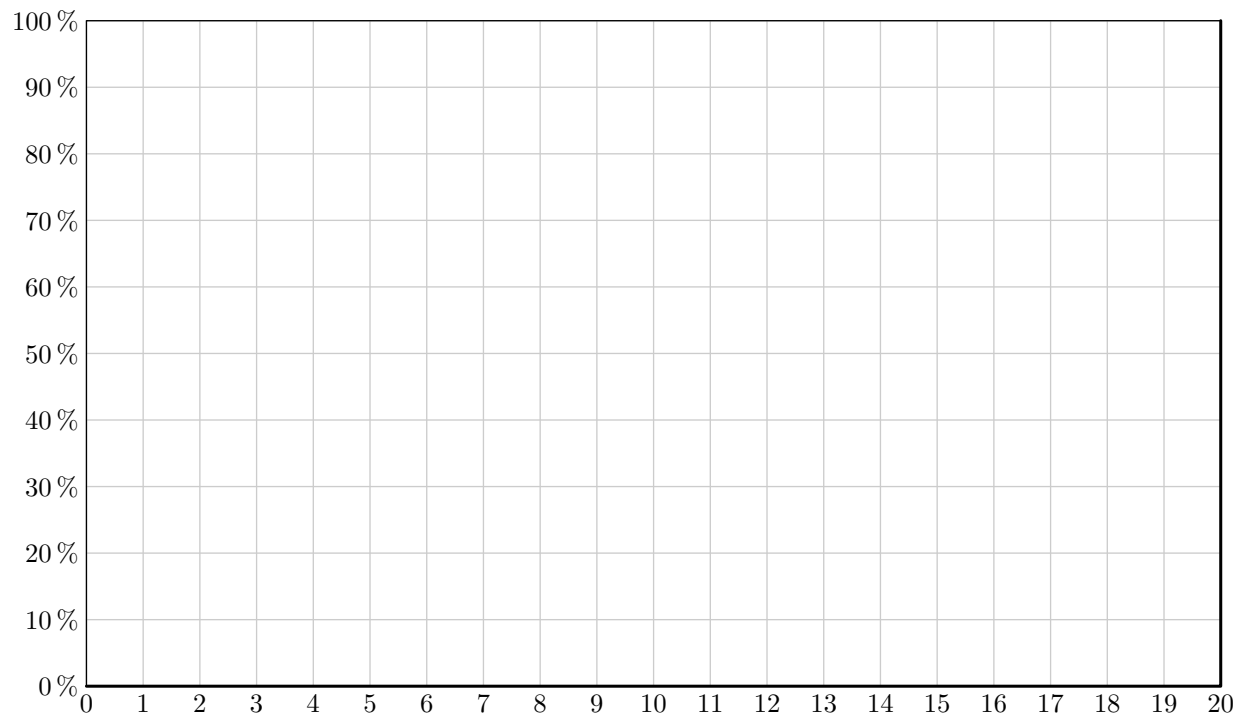
### Arabe 1



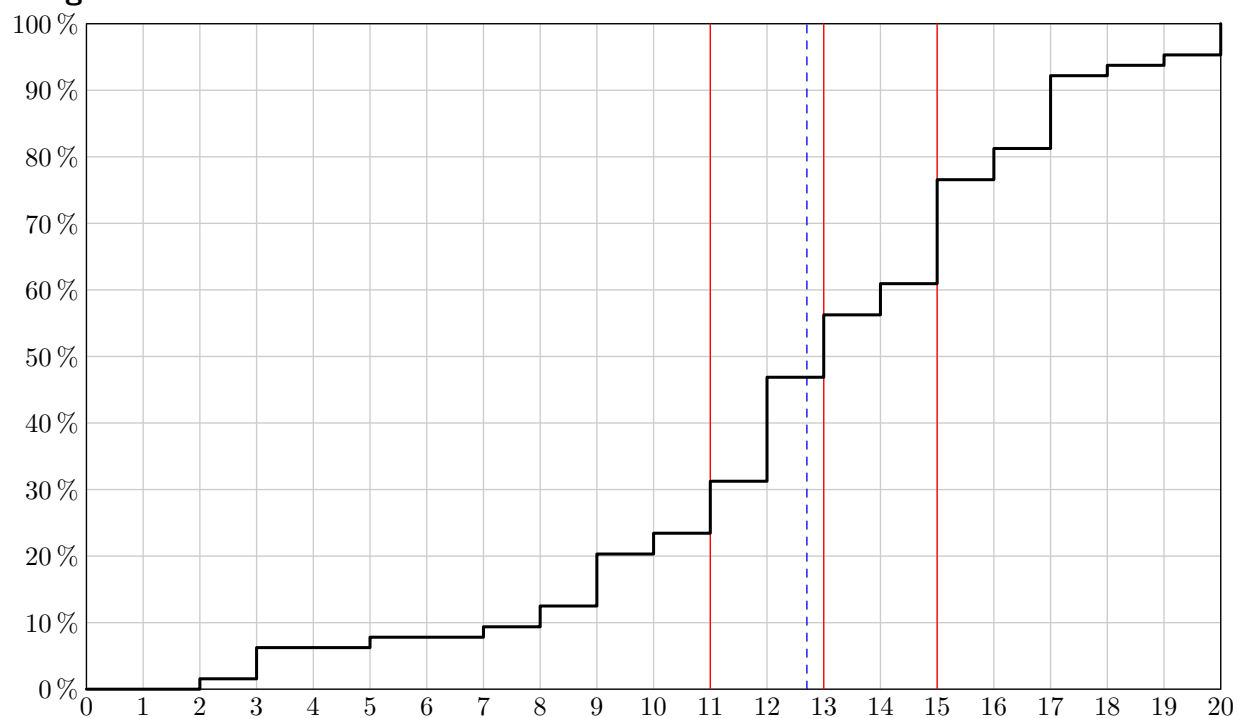
**Espagnol 1**



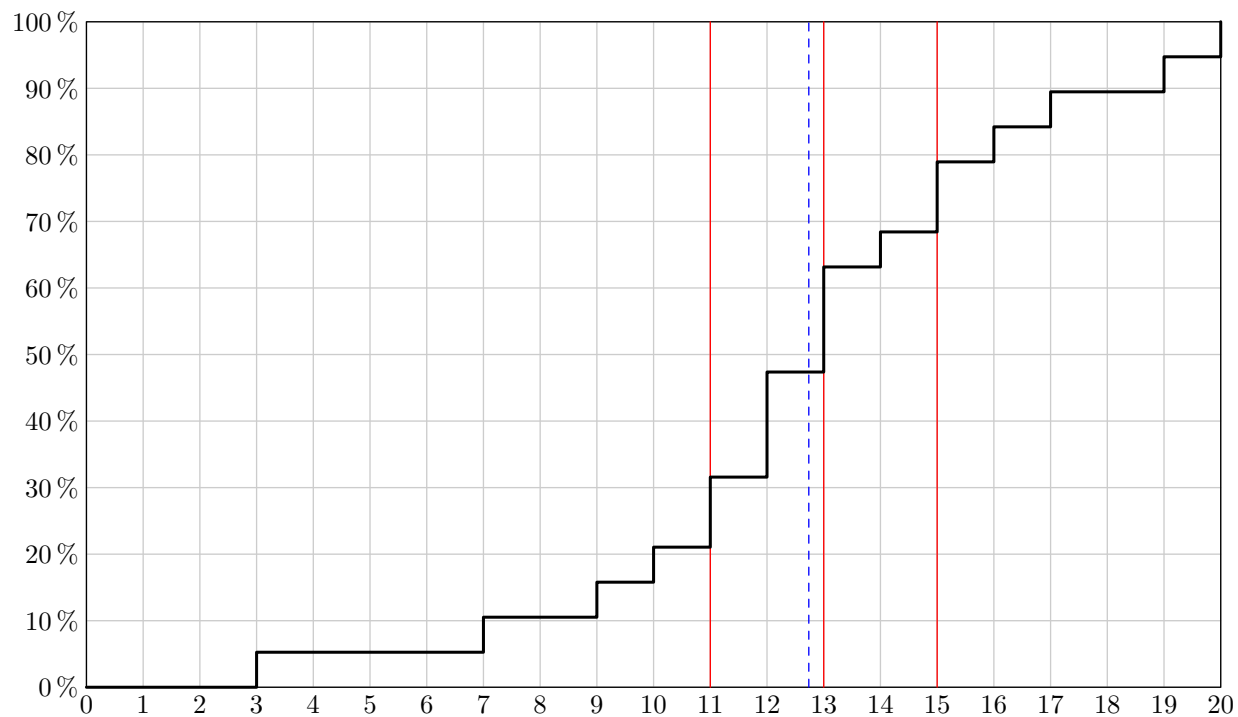
**Italien 1**



### Langue facultative

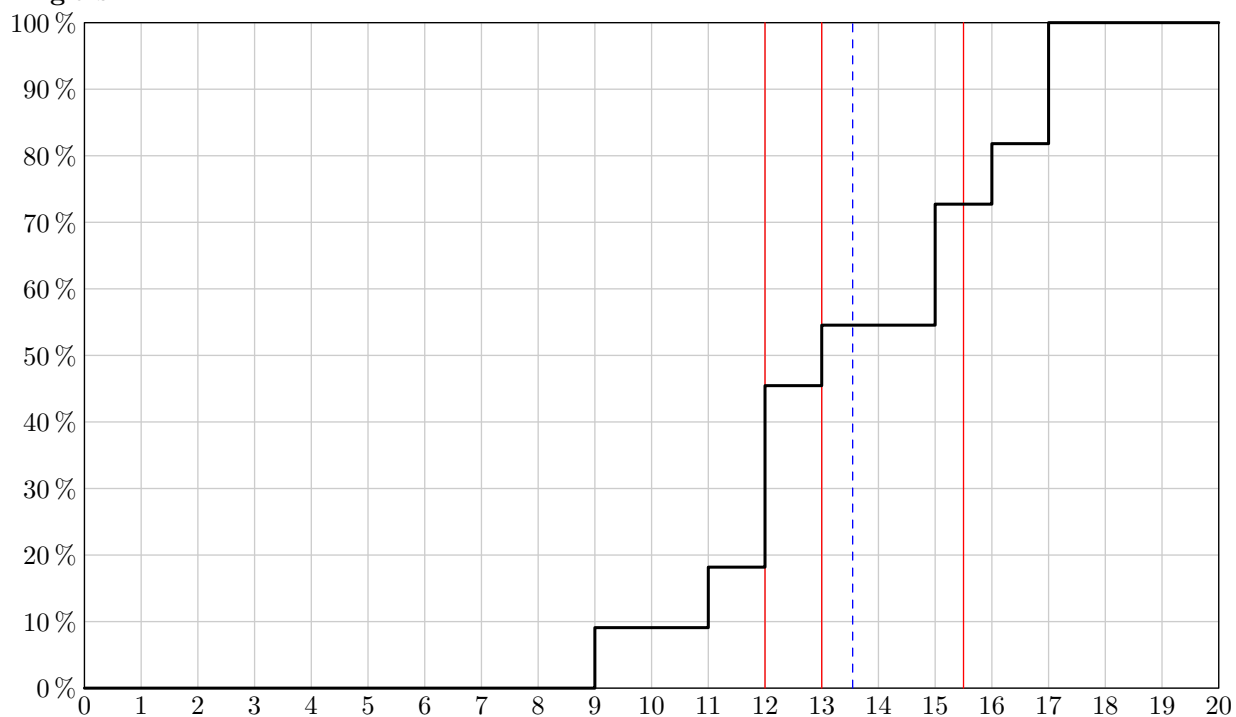


### Allemand 2

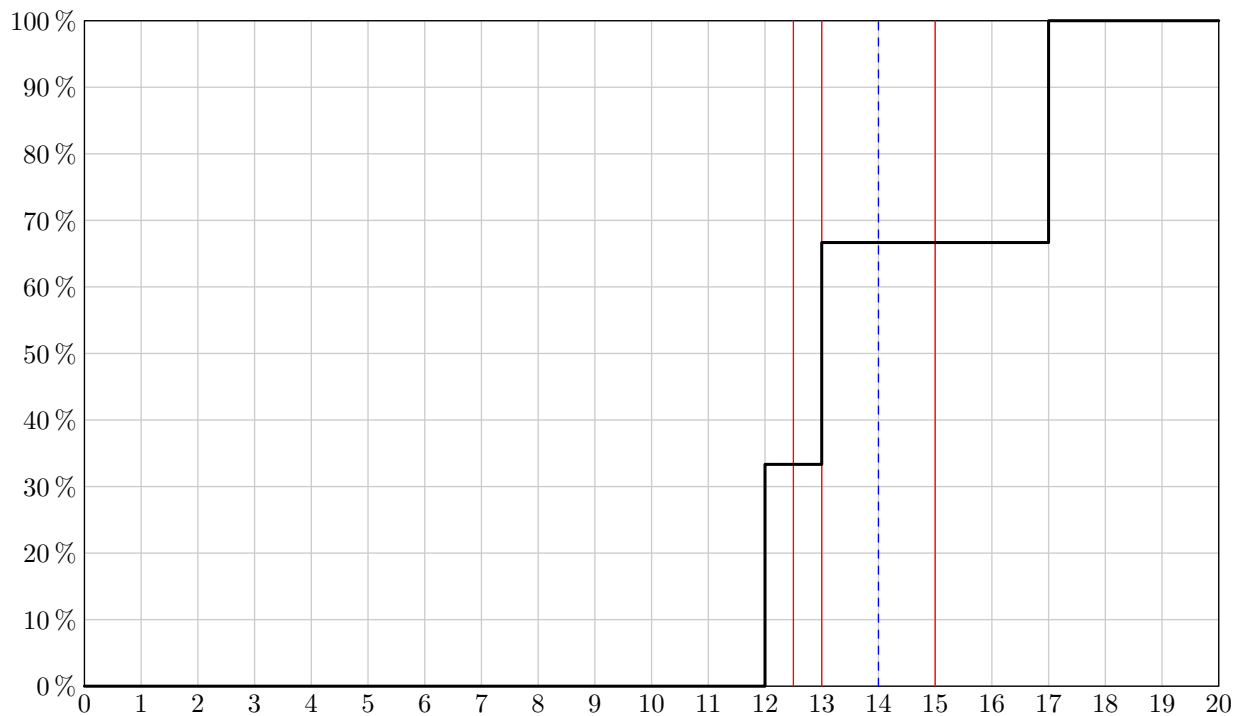




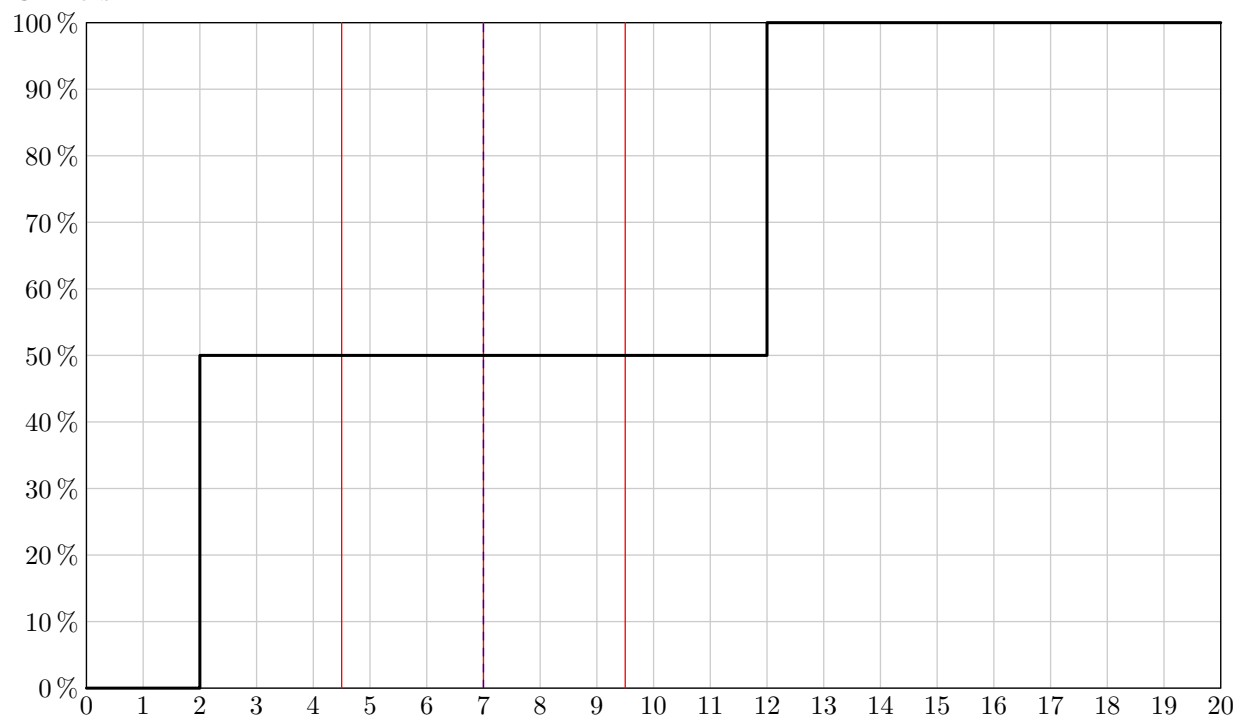
### Anglais 2



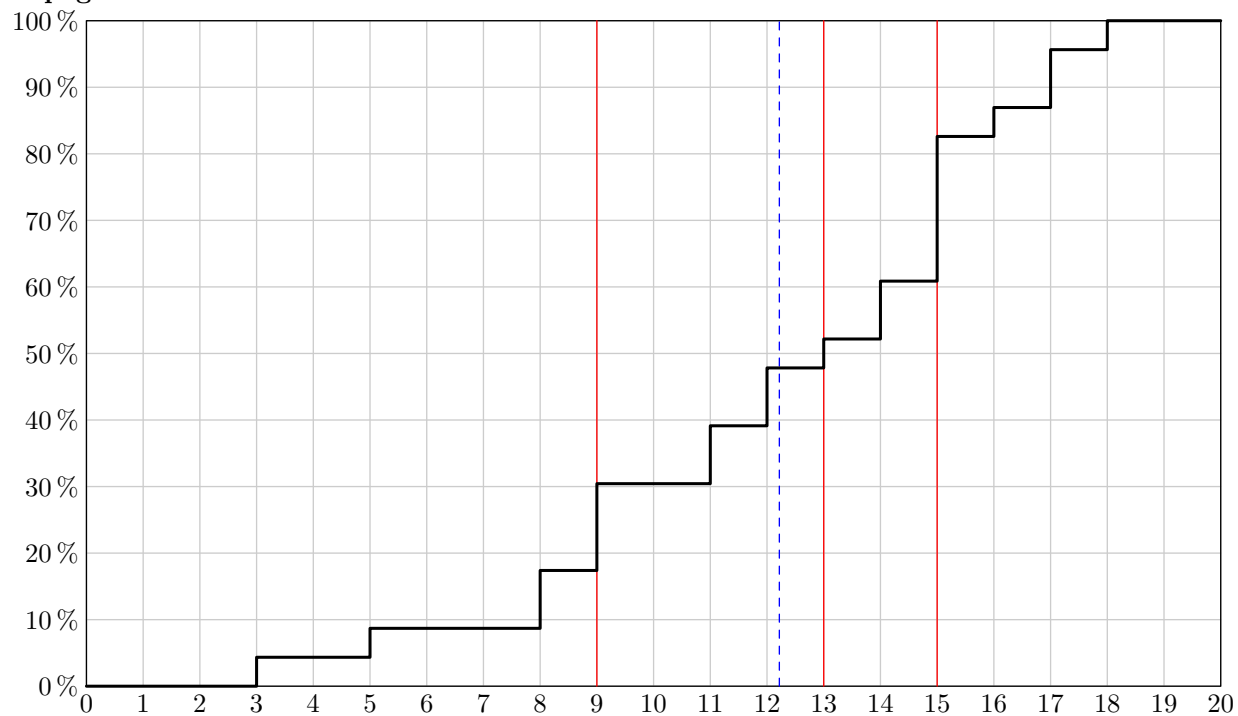
### Arabe 2



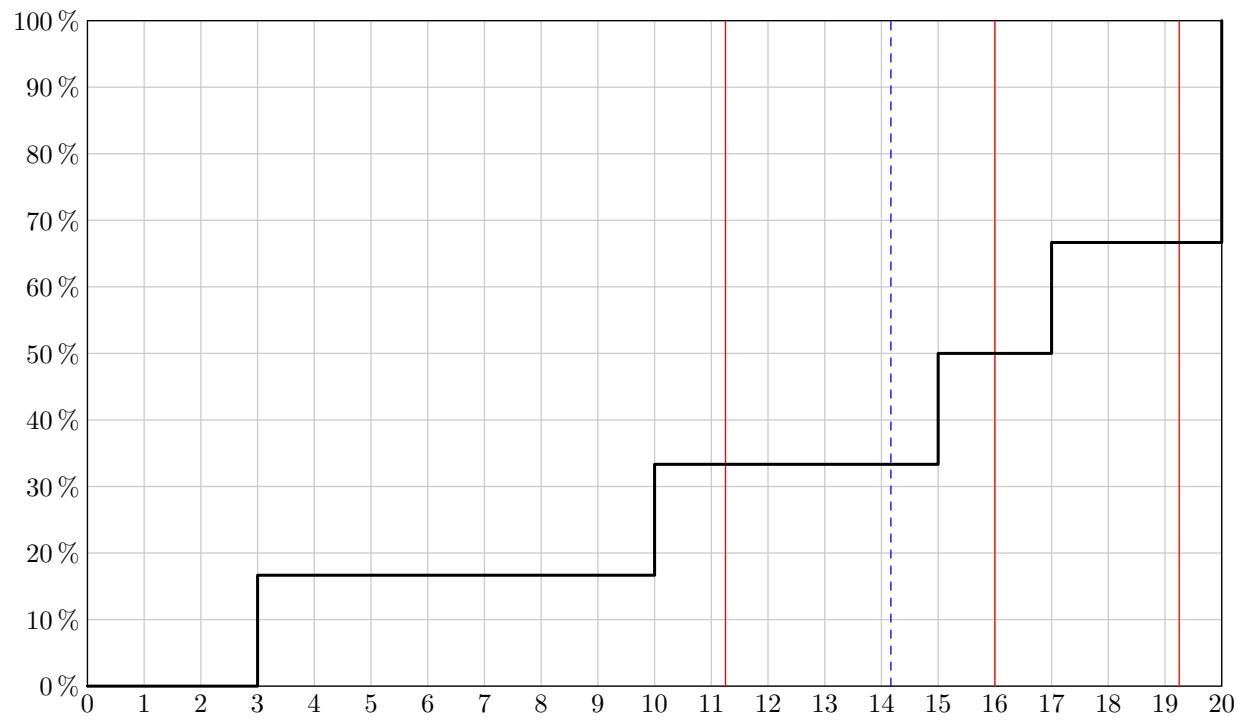
### Chinois 2



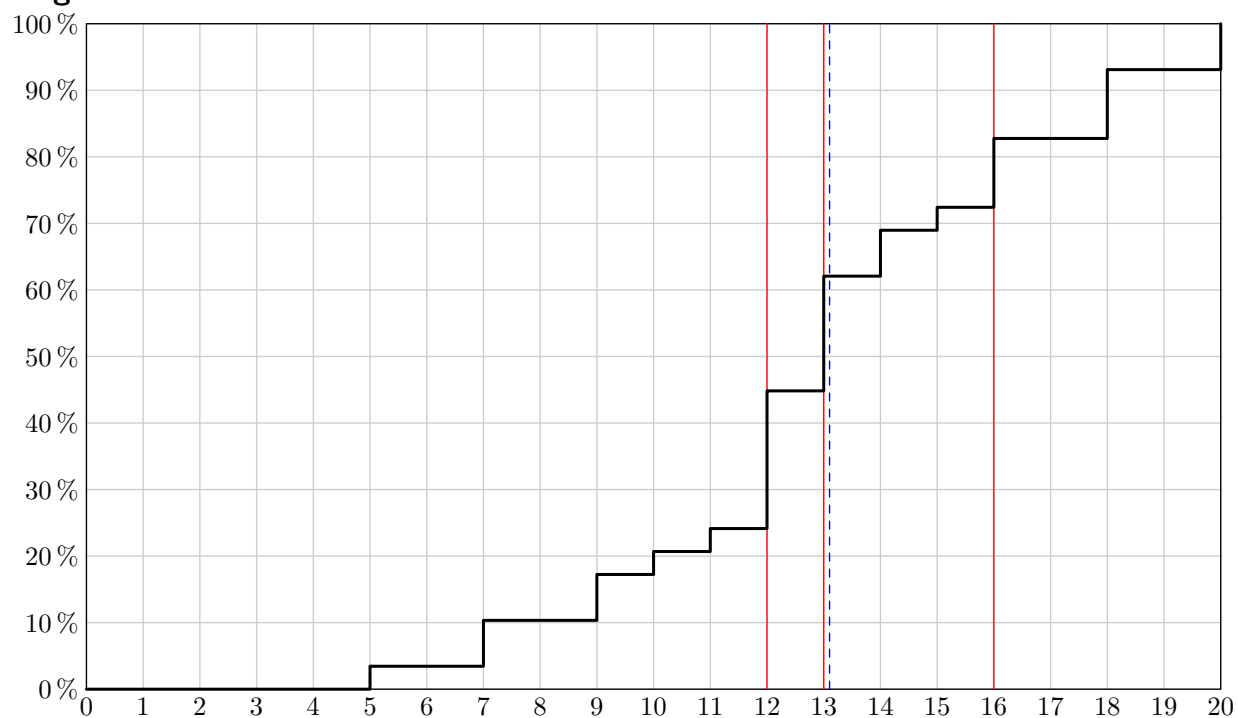
### Espagnol 2



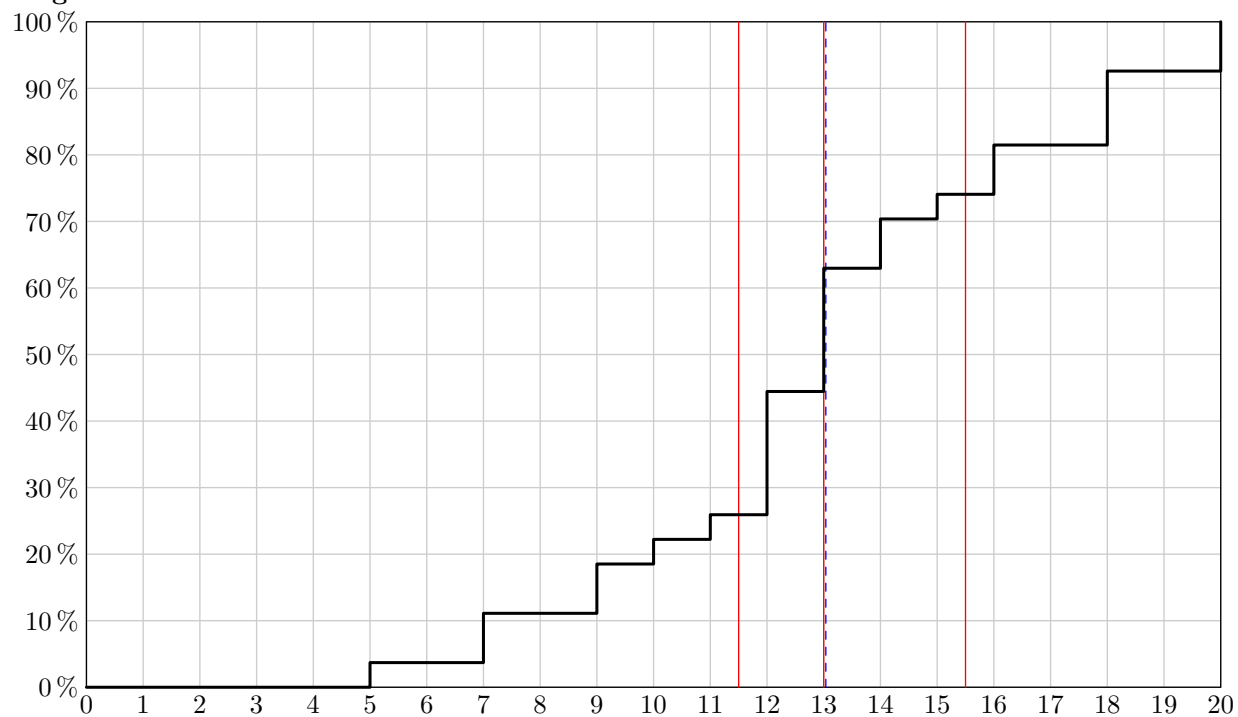
**Italien 2**



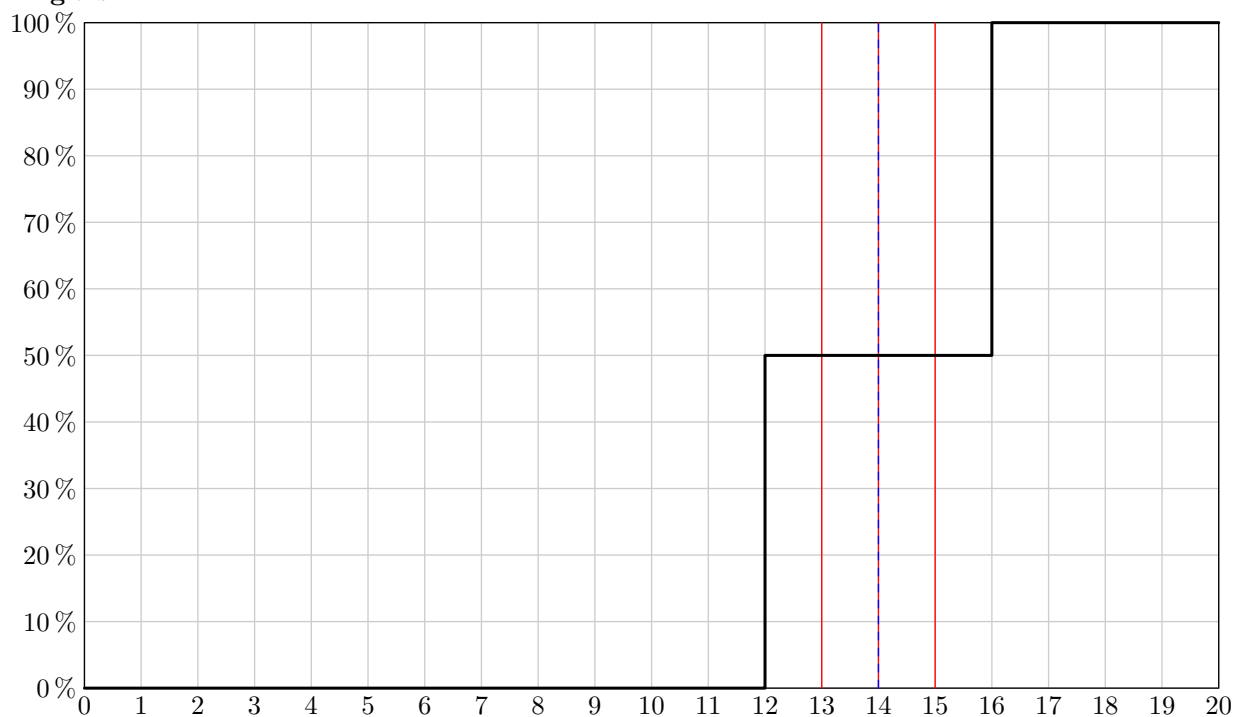
## Anglais



## Anglais 1



## Anglais 2



## Corrélation entre Mathématiques et Math-info

