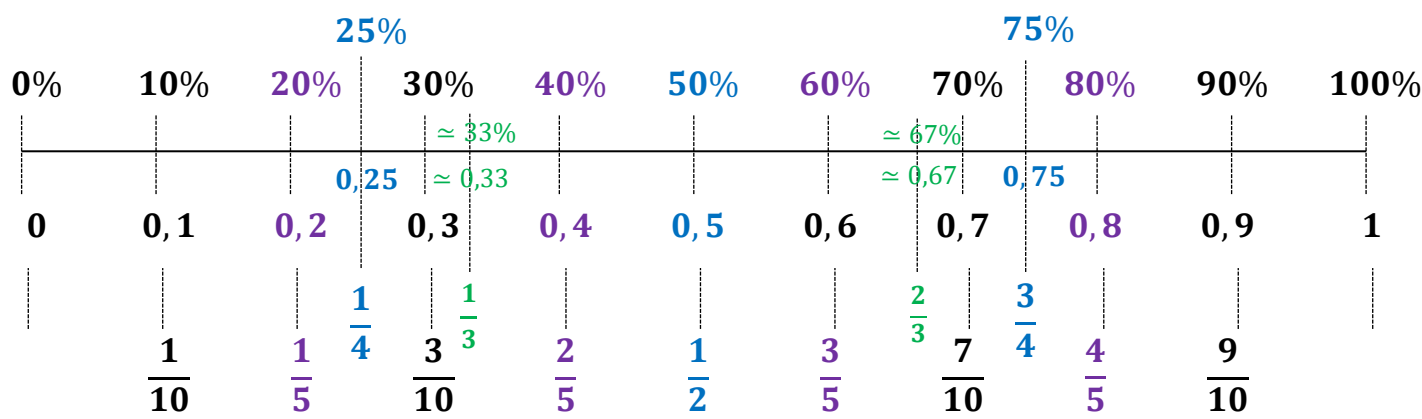


Proportions et pourcentages – cours

Correspondances décimaux, pourcentages et fractions



Pourcentages et décimaux

%	75 %	15 %	3 %	0,5 %	160 %	32,5 %	1,27 %
Valeur décimale							

Valeur décimale	0,43	0,6	1,82	0,07	0,124	0,094	3
%							

Pourcentages, décimaux et fractions (niv 1)

%	25 %	20 %	90 %	45 %	67 %	82 %	75 %
Valeur décimale							
Fractions							

Fractions	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{41}{100}$
Valeur décimale							
%							

Pourcentages, décimaux et fractions (niv. 2)

%	44 %	15 %	56 %	76 %	8 %	61 %	35 %
Proportion valeur décimale							
Fractions simplifiée							

Fractions	$\frac{17}{50}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{7}{20}$	$\frac{140}{200}$	$\frac{15}{20}$	$\frac{40}{400}$	$\frac{410}{1000}$
Fraction de référence (sur 100 ou autre)							
%							

Arrondir les nombres : Résumé de cours

milliers	centaines	dizaines	unités		dixièmes	centièmes	millièmes	dix-millièmes
1	3	7	2	,	2	9	1	5
			à 1 près		à 0,1 près à 10^{-1} près	à 0,01 près à 10^{-2} près	à 0,001 près à 10^{-3} près	

	Valeur approchée par défaut	Arrondi	Valeur approchée par excès
À l'unité près			
À 0,1 près			
À 0,01 près			
À 10^{-3} près			

Arrondi au dixième près de 56,7594 :

Arrondi à 0,001 près de 754,60918 :

Arrondi à 10^{-2} près de 0,65641 :

Arrondi à la centaine près de 1952,345 :

Arrondi à 0,01 près de 12,5984 :

Arrondi à 0,1 près de 4,965 :

