

# Tableau des correspondants décimaux et millimétriques

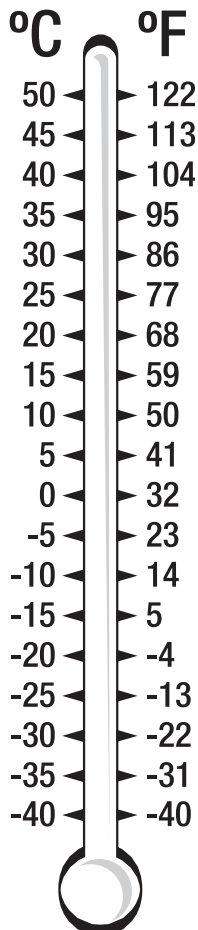


FRACTION	DECIMAL	MM	DECIMAL	MM
	$\frac{1}{64}$	0.015625	—	0.397
$\frac{1}{32}$	$\frac{3}{64}$	.03125	—	0.794
	$\frac{5}{64}$	.046875	—	1.191
$\frac{1}{16}$	$\frac{7}{64}$	.0625	—	1.588
	$\frac{9}{64}$	.078125	—	1.984
$\frac{3}{32}$	$\frac{11}{64}$	.09375	—	2.381
	$\frac{13}{64}$	.109375	—	2.778
<b><math>\frac{1}{8}</math></b>	$\frac{15}{64}$	.1250	—	3.175
	$\frac{17}{64}$	.140625	—	3.572
$\frac{5}{32}$	$\frac{19}{64}$	.15625	—	3.969
	$\frac{21}{64}$	.171875	—	4.366
$\frac{3}{16}$	$\frac{23}{64}$	.1875	—	4.763
	$\frac{25}{64}$	.203125	—	5.159
$\frac{7}{32}$	$\frac{27}{64}$	.21875	—	5.556
	$\frac{29}{64}$	.234375	—	5.953
<b><math>\frac{1}{4}</math></b>	$\frac{31}{64}$	.2500	—	6.350
	$\frac{33}{64}$	.265625	—	6.747
$\frac{9}{32}$	$\frac{35}{64}$	.28125	—	7.144
	$\frac{37}{64}$	.296875	—	7.541
$\frac{5}{16}$	$\frac{39}{64}$	.3125	—	7.938
	$\frac{41}{64}$	.328125	—	8.334
$\frac{11}{32}$	$\frac{43}{64}$	.34375	—	8.731
	$\frac{45}{64}$	.359375	—	9.128
<b><math>\frac{3}{8}</math></b>	$\frac{47}{64}$	.3750	—	9.525
	$\frac{49}{64}$	.390625	—	9.922
$\frac{13}{32}$	$\frac{51}{64}$	.40625	—	10.319
	$\frac{53}{64}$	.421875	—	10.716
$\frac{7}{16}$	$\frac{55}{64}$	.4375	—	11.113
	$\frac{57}{64}$	.453125	—	11.509
$\frac{15}{32}$	$\frac{59}{64}$	.46875	—	11.906
	$\frac{61}{64}$	.484375	—	12.303
<b><math>\frac{1}{2}</math></b>	$\frac{63}{64}$	.5000	—	12.700
	$\frac{33}{64}$	0.515625	—	13.097
$\frac{17}{32}$	$\frac{35}{64}$	.53125	—	13.494
	$\frac{37}{64}$	.546875	—	13.891
$\frac{9}{16}$	$\frac{39}{64}$	.5625	—	14.288
	$\frac{41}{64}$	.578125	—	14.684
$\frac{19}{32}$	$\frac{43}{64}$	.59375	—	15.081
	$\frac{45}{64}$	.609375	—	15.478
<b><math>\frac{5}{8}</math></b>	$\frac{47}{64}$	.6250	—	15.875
	$\frac{49}{64}$	.640625	—	16.272
$\frac{21}{32}$	$\frac{51}{64}$	.65625	—	16.669
	$\frac{53}{64}$	.671875	—	17.066
$\frac{11}{16}$	$\frac{55}{64}$	.6875	—	17.463
	$\frac{57}{64}$	.703125	—	17.859
$\frac{23}{32}$	$\frac{59}{64}$	.71875	—	18.256
	$\frac{61}{64}$	.734375	—	18.653
<b><math>\frac{3}{4}</math></b>	$\frac{63}{64}$	.7500	—	19.050
		.765625	—	19.447
$\frac{25}{32}$		.78125	—	19.844
		.796875	—	20.241
$\frac{13}{16}$		.8125	—	20.638
		.828125	—	21.034
$\frac{27}{32}$		.84375	—	21.431
		.859375	—	21.828
<b><math>\frac{7}{8}</math></b>		.8750	—	22.225
		.890625	—	22.622
$\frac{29}{32}$		.90625	—	23.019
		.921875	—	23.416
$\frac{15}{16}$		.9375	—	23.813
		.953125	—	24.209
$\frac{31}{32}$		.96875	—	24.606
		.984375	—	25.003
<b>1</b>		1.000	—	25.400

1mm = .03937"

.001" = .0254mm

# Conversion d'unités de mesures



## TEMPÉRATURE

### Conversion °F en °C

- soustraire 32
- multiplier par 5/9

### Conversion °C en °F

- multiplier par 9/5
- ajouter 32

## VOLUME

1 centimètre cube = 0,061 pouce cube  
 1 décimètre cube = 0,035 pied cube  
 1 mètre cube = 1,308 verge cube

1 pouce cube = 16,387 centimètres cubes  
 1 pied cube = 28,317 décimètres cubes  
 1 verge cube = 0,765 mètre cube

## MASSE

1 gramme = 0,035 once  
 1 kilogramme = 2,205 livres  
 1 tonne métrique = 2 204,600 livres

1 once = 28,35 grammes  
 1 livre = 453,59 grammes  
 1 livre = 0,454 kilogramme  
 1 tonne (courte) = 907,18 kilogrammes  
 1 tonne (longue) = 1016,05 kilogrammes

## CAPACITÉ

### Mesures liquides (É.-U.)

1 chopine = 0,473 litre  
 1 pinte = 0,946 litre  
 1 gallon = 3,785 litres  
 1 boisseau = 35,239 litres  
 1 litre = 0,264 gallon

### Mesures sèches (Impériales)

1 chopine = 0,568 litre  
 1 pinte = 1,137 litre  
 1 gallon = 4,546 litres  
 1 boisseau = 36,369 litres  
 1 litre = 0,220 gallon

## LONGUEURS

### ET DISTANCES

1 centimètre = 0,3937 pouce  
 1 décimètre = 0,3281 pied  
 1 mètre = 3,2810 pieds  
 1 mètre = 39,37 pouces  
 1 mètre = 1,0936 verge  
 1 kilomètre = 0,6214 mille  
 1 kilomètre = 0,5390 mille marin

1 pouce = 2,5400 centimètres  
 1 pied = 0,3048 mètre  
 1 verge = 0,9144 mètre  
 1 mille = 1,6093 kilomètre  
 1 mille marin = 1,8520 kilomètre

## SURFACE

1 centimètre carré = 0,155 pouce carré  
 1 mètre carré = 10,760 pieds carrés  
 1 mètre carré = 1,196 verge carrée  
 1 hectare = 2,471 acres  
 1 kilomètre carré = 0,386 mille carré

1 pouce carré = 6,452 centimètres carrés  
 1 pied carré = 929,030 centimètres carrés  
 1 verge carrée = 0,836 mètre carré  
 1 acre = 0,405 hectare  
 1 acre = 4,840 verges carrées  
 1 mille carré = 258,999 hectares  
 1 mille carré = 2,59 kilomètres carrés hectares  
 1 mille carré = 640 acres

## CONSUMMATION D'ESSENCE

	milles/gal. imp.	=	milles/gal. É.-U.	=	milles/gal. É.-U.
	10	=	8,3	=	28,2
	15	=	12,5	=	18,8
	20	=	16,7	=	14,1
	25	=	20,8	=	11,3
	30	=	25,0	=	9,4
	35	=	29,1	=	8,1
	40	=	33,3	=	7,1
	45	=	37,5	=	6,3
	50	=	41,6	=	5,6
	55	=	45,8	=	5,1
	60	=	50,0	=	4,7
	65	=	54,1	=	4,3

## DISTANCES

KM	Milles	PRESSION DE PNEUS	KPa	Livres/pc
10	= 6,21	160	= 23,3	
20	= 12,43	170	= 24,7	
30	= 18,64	180	= 26,1	
40	= 24,85	190	= 27,6	
50	= 31,07	200	= 29,0	
60	= 37,28	210	= 30,5	
70	= 43,50	220	= 31,9	
80	= 49,71	230	= 33,4	
90	= 55,92	240	= 34,8	
100	= 62,14	250	= 36,3	