

## MESURES LINÉAIRES.

Millimètre,	0.001 mètre, équivaut	0.03937 pouce.
Centimètre,	0.010 " "	0.39370 " "
Décimètre,	0.100 " "	3.93707 pouces.
MÈTRE,	1. " "	39.37079 " "
Décamètre,	10. mètres, "	10 verges 33.7079 pouces.
Hectomètre,	100. " "	109 " 13.0790 " "
Kilomètre,	1000. " "	1093.633 verges.

Un pouce anglais égale 25.4 millimètres. La pièce de cinq centins, en nickel des Etats-Unis, mesure deux centimètres de diamètre et pèse 5 grammes. Le mètre était autrefois considéré comme la quarante millionième du méridien terrestre. on a depuis découvert qu'il s'en faut d'un quatre millième qu'il atteigne cette longueur, mais ceci n'affecte en rien l'utilité et la précision du système métrique.

## PESANTEURS.

Milligramme	0.001 gramme égale	0.015 grain.
Centigramme	0.010 " "	0.154 " "
Décigramme	0.100 " "	1.543 grains.
GRAMME,	1. " "	15.432 " "
Décagramme,	10. grammes "	2 drachmes 34.323 grains.
Hectogramme,	100. " "	3 oz. 1 drachme 43.234 grains.
Kilogramme,	1000. " "	32 " 1 " 12.348 " "

Le poids d'un gramme égale celui d'un centimètre cube d'eau distillée à 4° C. (39.2° F.)

