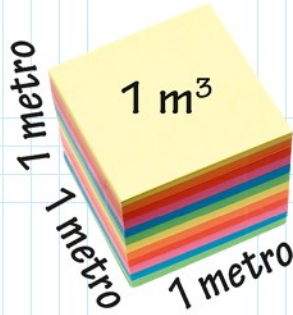


LA MISURA DEL VOLUME

L'UNITÀ DI MISURA DEL VOLUME È IL m^3 CHE INDICA LO SPAZIO OCCUPATO DA UN CORPO CHE HA LO SPIGOLO LUNGO 1 m!



$$1 m^3 = 1.000 dm^3$$

MULTIPLI

km^3

hm^3

dam^3

m^3

SOTTOMULTIPLI

dm^3

cm^3

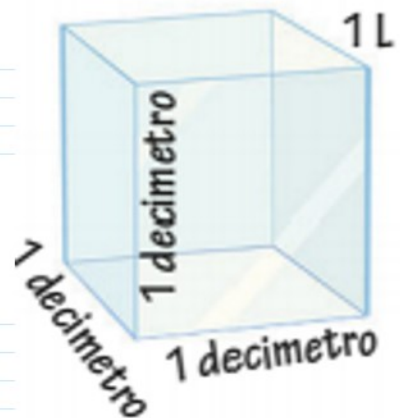
mm^3

0,000000001 0,000001 0,001 1 1000 1.000.000 1.000.000.000

LA MISURA DELLA CAPACITÀ

VOLUME \neq CAPACITÀ

CAPACITÀ = VOLUME INTERNO DI UN RECIPIENTE
È RIFERITA A FIGURE CAVE



L'UNITÀ DI MISURA È IL LITRO (L)

SI PUÒ VERIFICARE CHE 1 L È CONTENUTO IN UN CUBO CON LO SPICCOLO DI 1 DM

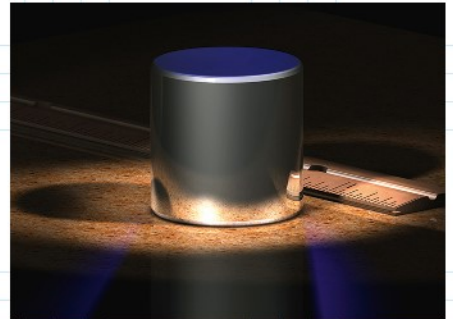
$$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ L}$$

Multipli				Sottomultipli			
Unità di misura	Simbolo	Moltiplica per	Equivalenza	Unità di misura	Simbolo	Dividi per	Equivalenza
kilolitro	kL	10^3	1000 L	litro	L	10^0	$1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3$
ettolitro	hL	10^2	100 L	decilitro	dL	10^1	0,1 L
decalitro	daL	10^1	10 L	centilitro	cL	10^2	0,01 L
litro	L	10^0	$1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3$	millilitro	mL	10^3	0,001 L

LA MISURA DELLA MASSA

È UNA GRANDEZZA FONDAMENTALE ED ESPRIME LA QUANTITÀ DI MATERIA DI CUI UN CORPO È COSTITUITO

UNITÀ DI MISURA: KILOGRAMMO kg



MASSA \neq PESO

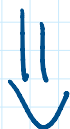
PESO DIPENDE DALLA GRAVITÀ!



Kg	ng	dag	g	dg	cg	mg
0,001	0,01	0,1	1	10	100	1000

COME IMPOSTARE UN PROBLEMA DI GEOMETRIA

- leggere il testo con attenzione e sottolineare i DATI
- copiare il testo sul quaderno
- impostare la pagina di lavoro



DATI

OPERAZIONI => ricorda l'unità di misura!

RISPOSTA