

LOS LABERINTOS DE LAS UNIDADES DE MEDIDA



Observaciones:

Mediante tres pequeños ejemplos de laberintos, se refuerzan, en el caso del primero las unidades de longitud, en el segundo las unidades de capacidad y en el tercero las unidades de masa. Estos tres ejemplos son una adaptación de la página: <http://mathix.org/linux/archives/6680> con el título de "jeux d'Evan"

Nivel: Ultimo ciclo de Primaria, Primer ciclo de la ESO

Actividad:

Ejemplo 1

Sólo puedes avanzar a una altura más grande

Hoy, nos toca escalar

Entrada *Salida*

Recorre este laberinto desde la entrada hasta la Salida

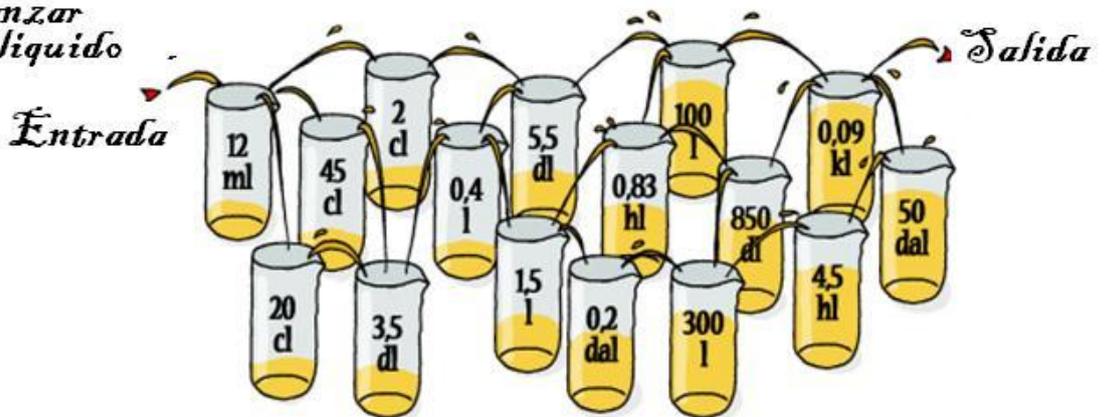
AYUDA:

Rellena antes esta tabla:

Unidades	en metros
10 m	
150 dm	
2,5 dam	
0,16 hm	
0,3 hm	
25 m	
0,042 km	
2000 cm	
0,24 hm	
5000 cm	
4,5 dam	
4 dam	
490 dm	
48 m	
50 m	
78000 mm	
0,9 hm	
11 dam	
0,85 hm	
0,1 hm	

Ejemplo 2:

Sólo se puede avanzar a un vaso con más líquido



Recorre este laberinto desde la entrada hasta la salida

Antes rellena antes esta tabla:

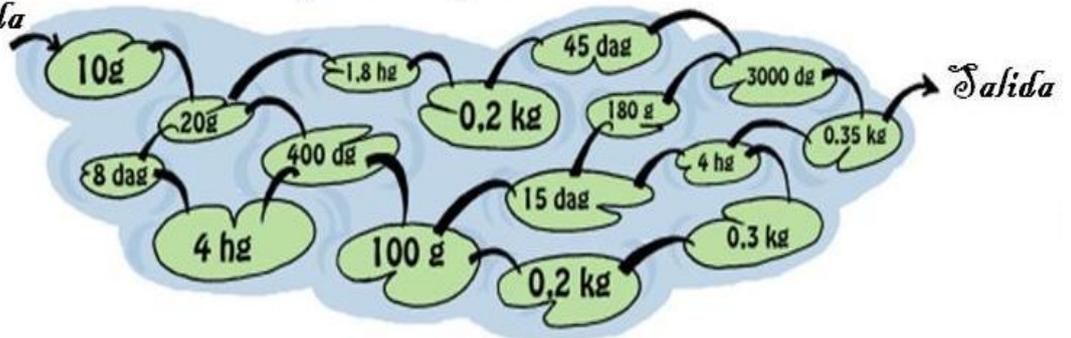
Unidades	en litros
12 ml	
45 cl	
20 cl	
3,5 dl	
2 cl	
0,4 l	
1,5 l	
0,2 dal	
5,5 dl	
0,83 hl	
100 l	
300 l	
850 dl	
4,5 hl	
0,09 kl	
50 dal	

Ejemplo 3:

Sólo puede saltar a un nenúfar que soporta más peso



Entrada



La rana debe recorrer el laberinto desde la entrada hasta la salida

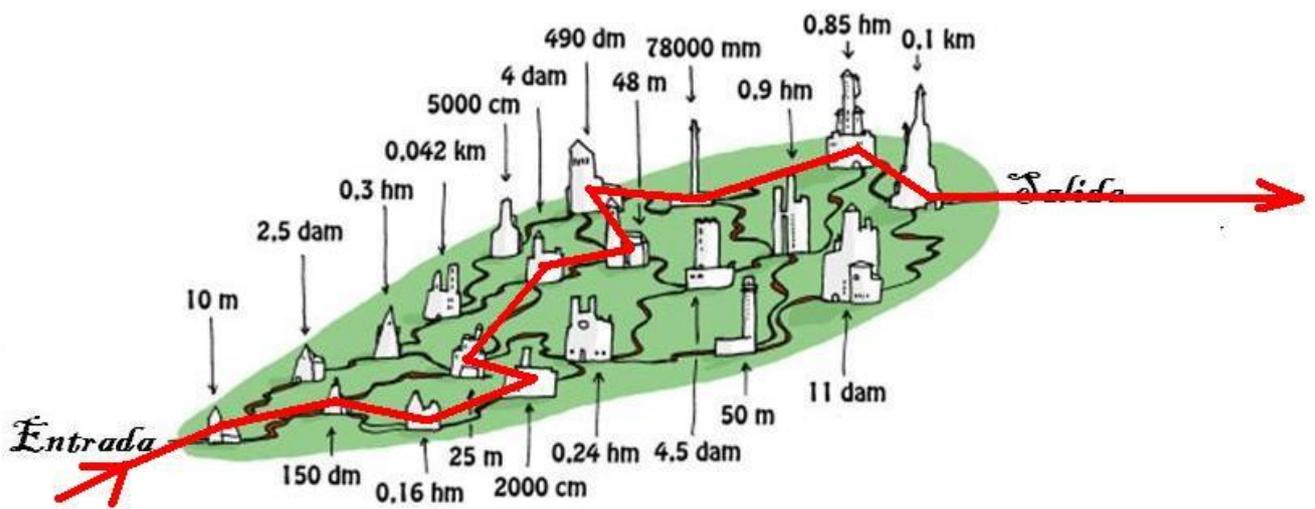
Antes rellena la siguiente tabla:

Unidades	en gramos
10 g	
8 dag	
20 g	
4 hg	
400 dg	
1,8 hg	
0,2 kg	
100 g	
15 dag	
45 dag	
180 g	
4 hg	
3000 dg	
0,35 kg	
0,3 kg	

SOLUCIÓN

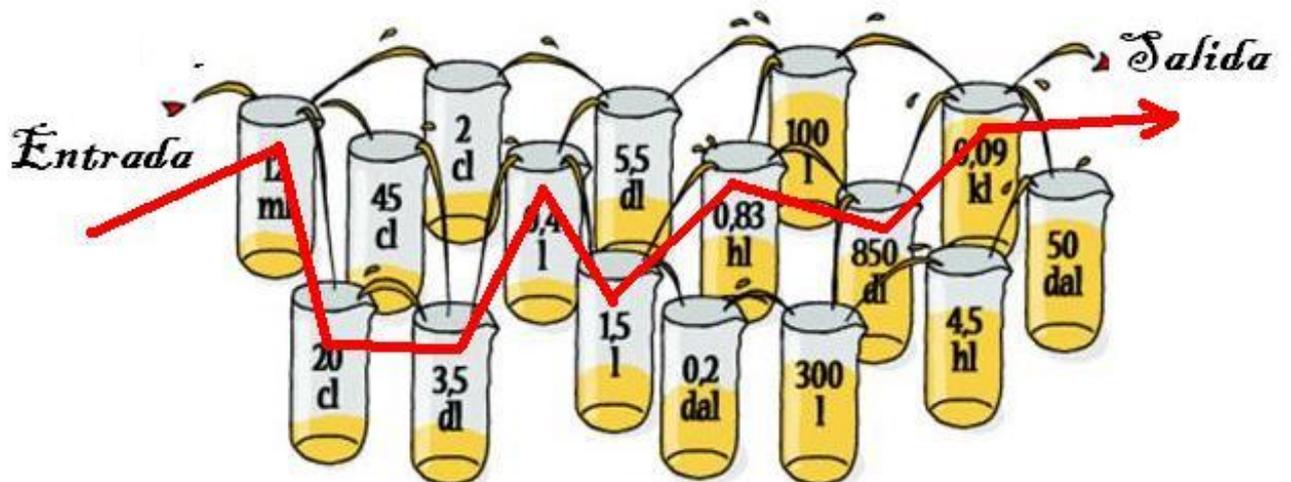
Ejemplo 1:

Unidades	en metros
10 m	10
150 dm	15
2,5 dam	25
0,16 hm	16
0,3 hm	30
25 m	25
0,042 km	42
2000 cm	20
0,24 hm	24
5000 cm	50
4,5 dam	45
4 dam	40
490 dm	49
48 m	48
50 m	50
78000 mm	78
0,9 hm	90
11 dam	110
0,85 hm	85
0,1 hm	100



Ejemplo 2:

Unidades	en litros
12 ml	0,012
45 cl	0,45
20 cl	0,2
3,5 dl	0,35
2 cl	0,02
0,4 l	0,4
1,5 l	1,5
0,2 dal	2
5,5 dl	0,55
0,83 hl	83
100 l	100
300 l	300
850 dl	85
4,5 hl	450
0,09 kl	90
50 dal	500



Ejemplo 3:

Unidades	en gramos
10 g	10
8 dag	80
20 g	20
4 hg	400
400 dg	40
1,8 hg	180
0,2 kg	200
100 g	100
15 dag	150
45 dag	450
180 g	180
4 hg	400
3000 dg	300
0,35 kg	350
0,3 kg	300

