

Prénom :

Date :

 MESURE	<h1 style="margin: 0;">LES CAPACITÉS</h1> (02) <h2 style="margin: 0;">Exercices</h2>
----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1./ Place dans le tableau de conversion les mesures suivantes :

A - 45 dL B - 275 cL C - 8,4 daL D - 3,450 hL E - 250 cL F - 50 mL

	...	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
	...	hL	daL	L	dL	cL	mL
A				4	5		
B				2	7	5	
C			8,	4			
D		3,	4	5	0		
E				2	5	0	
F						5	0

- Convertis toutes ces mesures en L :

A	B	C	D	E	F
4,5 L	2,75 L	84 L	345 L	2,5 L	0,050 L

- Range les mesures initiales dans l'ordre croissant :

F E B A C D

2./ Calcule suivant l'exemple : (donne le résultat dans l'unité demandée)

25 L + 3 hL = 25 + 300 = 325 L

2,5 L + 250 cL + 4 dL = 2,5 + 2,5 + 4 = 9 L

1,5 L + 250 cL = 1,5 L + 2,5 L = 4 L

3 L + 55 cL + 675 cL = 300 + 55 + 675 = 1030 cL

1 L + 25 cL = 100 cL + 25 cL = 125 cL

2 hl - 65 L = 200 L - 65 L = 135 L

5 hL - 45 L = 500 L - 45 L = 455 L

40,5 L - 650 cL = 4050 cL - 650 cL = 3400 cL

45 daL - 8,5 L = 450 L + 8,5 L = 458,5 L

(1,5 L - 75 cL) x 5 = (15 dL - 7,5 dL) x 5 = 37,5 dL

0,75 L x 4 = 750 cL x 4 = 3000 cL

1,5 L : 5 = 150 cL : 5 = 30 cL

25 cL x 30 = 25 cL x 30 = 750 cL

34 hL : 25 = 3400 L : 25 = 136 L

3./ Relie les mesures équivalentes :

