Prénom : …….. Date : ……..……..

LES CAPACITÉS (02)

Exercices

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 **hL**	décalitre **daL**	litre **L**	décilitre **dL**	centilitre **cL**	millilitre **mL**
A							
B							
C							
D							
E							
F							

- Convertis toutes ces mesures en L :

A	B	C	D	E	F
.....	.....	.....	.....	.....	.....

- Range les mesures initiales dans l'ordre croissant :

....

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

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

1,5 L + 250 cL = ... L

1 L + 25 cL = ... cL

5 hL – 45 L = ... L

45 daL – 8,5 L = ... L

0,75 L x 4 = ... cL

25 cL x 30 = ... L

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

3 L + 55 cL + 675 cL = ... cL

2 hl – 65 L = ... L

40,5 L – 650 cL = ... cL

(1,5 L – 75 cL) x 5 = ... dL

1,5 L : 5 = ... cL

34 hL : 25 = ... L

3./ Relie les mesures équivalentes :

1 L	►	◄	10 mL	150 dL	►	◄	1 500 L
1 hL	►	◄	10 dL	15 mL	►	◄	15 000 L
1 cL	►	◄	100 L	1,5 L	►	◄	1,5 hL
55 L	►	◄	5 500 L	150 L	►	◄	150 cL
55 cL	►	◄	550 mL	15 hL	►	◄	15 L
55 hL	►	◄	5 500 cL	150 hL	►	◄	1,5 cL