

CORRECTION MES2- EX1.2.3 et 4 p 114 du Math outil.

Ex1 p 114

$35 \text{ hg} = 3500 \text{ g} = 35000 \text{ dg}$
 $6000 \text{ kg} = 6 \text{ t} = 60 \text{ q}$
 $935 \text{ g} = 93,5 \text{ dag} = 0,935 \text{ kg}$
 $1,87 \text{ dag} = 187 \text{ dg} = 18700 \text{ mg}$
 $46,8 \text{ cg} = 0,468 \text{ g} = 0,00468 \text{ hg}$

Ex2 p 114

Je convertis les mesures en g.

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
	8	5	0			
2	6	0	0			
1	2	5	0			
9	0	0	0			

$0,85 \text{ kg} \quad 26 \text{ hg} \quad 1250 \text{ g} \quad 900 \text{ dag}$
 $\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$
 $850 \text{ g} \quad 2600 \text{ g} \quad 1250 \text{ g} \quad 9000 \text{ g}$

Je range en ordre croissant (du plus petit au plus grand).

$$0,85 \text{ kg} < 1250 \text{ g} < 26 \text{ hg} < 900 \text{ dag}$$

Ex3 p114

$$1256 \text{ cg} = 12,56 \text{ g}$$

$$0,7 \text{ hg} = 700 \text{ dg}$$

$$8,31 \text{ dag} = 0,0831 \text{ kg}$$

$$2,30 \text{ t} = 2300 \text{ kg}$$

$$75 \text{ dag} + 2,5 \text{ hg} = 1 \text{ kg} / 0,75 \text{ kg} + 0,25 \text{ kg} = 1 \text{ kg}$$

Ex4 p 114

$$3500 \text{ g} + 780 \text{ g} + 60 \text{ g} = 4340 \text{ g}$$

$$1,27 \text{ dg} + 0,4 \text{ dg} + 0,03 \text{ dg} = 1,7 \text{ dg}$$

$$5600 \text{ kg} + 250 \text{ kg} = 5850 \text{ kg}$$

$$35 \text{ dag} + 25 \text{ dag} = 60 \text{ dag}$$