

Corrigé de l'exercice 1

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 3,45 g=0,0345 hg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|-----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0,3 | 4 | 5 | | | |

- ▶2. 7,74 dg=0,0774 dag

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 0,7 | 7 | 4 | | |

- ▶3. 89,2 daL=892 000 mL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 8 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 |

- ▶4. 13,7 L=137 dL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 1 | 3 | 7 | 0 | 0 |

- ▶5. 77,2 g=77 200 mg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 7 | 7 | 2 | 0 | 0 |

- ▶6. 4,11 m=0,0411 hm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|-----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0,4 | 1 | 1 | 0 | | |

Corrigé de l'exercice 2

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 44 cL=0,0044 hL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|-----|-----|---|----|----|----|
| 0,0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 0 |

- ▶2. 4,64 dm=0,00464 hm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|-----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0,0 | 0 | 0 | 4 | 6 | 4 |

- ▶3. 28,7 dm=2,87 m

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | 7 | 0 |

- ▶4. 1,92 hm=19,2 dam

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 1 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 |

- ▶5. 5,58 hg=558 g

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 5 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 |

- ▶6. 17 cg=170 mg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 0 |

Corrigé de l'exercice 3

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 1,85 hm=0,185 km

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|-----|----|-----|---|----|----|----|
| 0,1 | 8 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |

- ▶2. 2,42 L=0,0242 hL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|-----|-----|---|----|----|----|
| 0,0 | 0 | 2 | 4 | 2 | 0 |

- ▶3. 45,5 cm=0,000455 km

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|-----|----|-----|---|----|----|----|
| 0,0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 | 5 |

- ▶4. 66,9 m=66 900 mm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 6 | 6 | 9 | 0 | 0 |

- ▶5. 27,6 dam=27 600 cm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 2 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 |

- ▶6. 6,7 hg=0,67 kg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|-----|----|-----|---|----|----|----|
| 0,6 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Corrigé de l'exercice 4

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 33,6 hg=336 dag

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 3 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |

- ▶2. 5,14 daL=51,4 L

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 5 | 1 | 4 | 0 | 0 |

- ▶3. 26,3 hm=263 dam

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 2 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |

- ▶4. 44,4 dg=4,44 g

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 0 |

- ▶5. 2,62 kg=26 200 dg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 2 | 6 | 2 | 0 | 0, | 0 | 0 |

- ▶6. 68,2 m=682 dm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 6 | 8 | 2, | 0 | 0 |

Corrigé de l'exercice 5

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 6,09 hm=60 900 cm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 6 | 0 | 9 | 0 | 0, | 0 |

- ▶2. 36,2 cm=0,362 m

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|----|----|----|----|
| 0 | 0 | 0 | 0, | 3 | 6 | 2 |

- ▶3. 94 dg=940 cg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 0 | 9 | 4 | 0, | 0 |

- ▶4. 7,09 daL=7 090 cL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 7 | 0 | 9 | 0, | 0 |

- ▶5. 56,6 L=56 600 mL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 5 | 6 | 6 | 0 | 0, |

- ▶6. 8,58 hm=85,8 dam

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 8 | 5, | 8 | 0 | 0 | 0 |

Corrigé de l'exercice 6

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 9,97 L=0,099 7 hL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0, | 0 | 9 | 9 | 7 | 0 |

- ▶2. 46,5 cg=0,004 65 hg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0, | 0 | 0 | 4 | 6 | 5 |

- ▶3. 8,93 dam=0,893 hm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0, | 8 | 9 | 3 | 0 | 0 |

- ▶4. 7,91 daL=0,791 hL

| hL | daL | L | dL | cL | mL |
|----|-----|---|----|----|----|
| 0, | 7 | 9 | 1 | 0 | 0 |

- ▶5. 83,3 kg=83 300 g

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|----|----|----|----|
| 83 | 3 | 0 | 0, | 0 | 0 | 0 |

- ▶6. 7,61 hg=761 000 mg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0, |

Corrigé de l'exercice 7

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. 3,62 dag=3 620 cg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 0 | 3 | 6 | 2 | 0, | 0 |

- ▶2. 68,5 dm=0,006 85 km

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0, | 0 | 0 | 6 | 8 | 5 | 0 |

- ▶3. 79,3 hg=79 300 dg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 7 | 9 | 3 | 0 | 0, | 0 | 0 |

- ▶4. 1,38 hm=13 800 cm

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 0 | 1 | 3 | 8 | 0 | 0, | 0 |

- ▶5. 35,1 km=35 100 m

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|----|----|----|----|
| 35 | 1 | 0 | 0, | 0 | 0 | 0 |

- ▶6. 1,33 kg=13,3 hg

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 1 | 3, | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |