**Corrigé des problèmes – séance 1.**

1. Fabrice mesure 1 m 50 cm. Luc mesure 15 cm de moins que lui. Combien mesure-t-il ?

*1m 50 cm – 15 cm = 1m 35 cm Luc mesure 1m 35 cm*

1. Julie a acheté 2 m de fil et Marie en acheté 20 cm de moins. Combien Marie en a-t-elle acheté ? Trouve la réponse en cm. Puis en m et cm.

Technique du tableau :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **m** | **dm** | **cm** |
| **2** | 0 | 0 |
| **-** | **2** | **0** |
| 1 | 8 | 0 |

*Convertir : 2 m = 200 cm*

*200 – 20 = 180 cm*

*Marie a acheté 180 cm de fil ou 1,80 m.*

**Corrigé des problèmes – séance 2.**

1. Paul a sauté 80 cm en hauteur. Lucie a sauté 3 dm plus haut que lui.

Quelle hauteur a-t-elle franchie ? Trouve la réponse en cm. Puis en m et cm.

Technique du tableau :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **m** | **dm** | **cm** |
|  | **8** | **0** |
| **+** | **3** | 0 |
| 1 | 1 | 0 |

Convertir d’abord : 3 dm = 30 cm

80 + 30 = 110 cm

Paul a franchi 110 cm ou 1m 10 cm

1. Géraldine a atteint 1 m 75 cm au saut en longueur. Vincent a sauté 4 dm plus loin qu’elle. Quelle distance a-t-il atteinte ?

Vincent a sauté 2m 15 cm ou 2,15 m.

Technique du tableau :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **m** | **dm** | **cm** |
| **1** | **7** | **5** |
| **+** | **4** | 0 |
| 2 | 1 | 5 |

1. Cette semaine, Henri a couru 2 km chaque jour (y compris le week end). Luc a couru 4 km lundi et 1500 m tous les autres jours de la semaine. Lequel des deux a parcouru la plus grande distance ?

Henri : 2 x 7 (jours) = 14 km Luc : 4 km + 1,5 x 6 jours = 13 km

(9 km)

Henri a couru 1 km de plus que Luc.