**Pravidlo převádění jednotek délky:**





**Například:**

**35 cm = mm** ……… – převádím na **menší** jednotku
 – číslo budu **zvětšovat** o **1 místo**
 – protože **je mezi nimi** právě **1 nula** – **výsledek je 350 mm**

**74 dm = m** ……… – převádím na **větší** jednotku
 – číslo budu **zmenšovat** o **1 místo**
 – protože **je mezi nimi** právě **1 nula** – **výsledek je 7,4 mm**

**11 m = cm** ……… – převádím na **menší** jednotku
 – číslo budu **zvětšovat** o **2 místo**
 – protože **jsou mezi nimi** právě **2 nuly** – **výsledek je 1100 cm**

1. **Převeď:**

60 m = …… cm 7 km = …… m 56 dm = …… cm

3 cm = …… mm 2 m = …… dm 120 mm = …… cm

8 km 500 m = ……… m 1 km 20 m = ……… m

7 m 32 cm = ……… cm 6 dm 6 cm = ……… mm

1. **Doplň tabulku:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **cm** | **9** | **45** |  | **80** |  |
| **mm** |  |  | **700** |  | **50** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **m** |  | **4** | **10** | **25** |  |
| **cm** | **700** |  |  |  | **1500** |

1. **Vypočítej:**

3 m + 12 cm + 4 mm = ………………… mm

7 km + 62 dm + 13 cm = ……………… cm

64 m + 5 dm + 20 mm = ……………… cm

125 m + 680 cm = ……………………… mm

1. **Doplň chybějící jednotku:**

4 m 26 cm = 426 ……… 2 dm 5 cm = 25 ………

480 cm = 48 ……… 1 cm 3 mm = 13 ………

4 dm 1 cm = 410 ……… 611 m = 6 110 ………

1. **Kolona aut je dlouhá téměř 4 km. Kolik aut je v koloně, když jedno auto i s mezerou zabírá 5 m?**
2. **Kluci skáčou do dálky. Jirka skočil 2 m 35 cm, Ondra 280 dm a Pavel 3 m 120 mm. Seřaď skoky od nejdelšího po nejkratší.**
3. **Cena 1 m látky je 160 Kč. Jitka na svou sukni potřebuje 2,5 m látky. Kolik je to cm? Kolik korun Jitka potřebuje?**