**Mat - 4. roč. - PS str. 13 (řešení některých cvičení) :-)**

**cv. 1**

3 km, 9 100 cm, 6 m, 45 m, 210 mm, 670 m

**cv. 2 (výsledky v cm)**

a) 15 + 8 = 23, b) 15 + 50 = 65, c) 15 - 10 = 5, d) 15 - 15 = 0,

e) 15 x 3 = 45, f) 15 : 5 = 3

**cv. 3**

200 x 4 = 800 m Štafetová trať je dlouhá 800 m.

**cv. 4**

40 + 40 = 80, 80 x 3 = 240 cm

Hlemýžď za 3 hodiny uleze stejnou rychlostí 240 cm.

**cv. 5 (převody na dané jednotky délky)**

470 000 cm = 4 700 000 mm = 47 000 dm = 4 700 m = 4,7 km

51 km = 51 000m = 510 000 dm

200 000 mm = 20 000 cm = 2 000 dm = 200 m

**cv. 6 (převody na jednotky dané u výsledku)**

100 + 62 = 162 cm, 4 + 2 = 6 m, 3 + 4 = 7 cm, 7 - 3 = 4 m,

80 + 51 = 131 cm, 8 - 1 = 7 m, 5 000 + 105 = 5 105 m, 100 000+ 200 + 3 = 100 203 cm

**cv. 7 (porovnávání)**

= , = , <, >, =,=, >,>

**cv. 8 (zaokrouhlování)**

a) b)

|  |  |
| --- | --- |
| 781 560 | 129 480 |
| 781 600 | 129 500 |
| 782 000 | 129 000 |
| 780 000 | 130 000 |
| 800 000 | 100 000 |