**M práce v učebnici - řešení**

**1) Skype:**

**K 29** / cv. 4

2,35 6,5 0,61

6,73 5,4 0,72

1,72 2,3 0,05

4,97 4,8 0,3

cv. 8

3,5 m 6,1 dm 1,6 cm

8,2 4,7 4,2

2,2 0,5 9,8

**K 30** / cv. 4

3,27 2,7 1,3

6,04 0,27 0,65

0,56 0,5 24,8

0,20 0,05 8,16

**K 31** / cv. 5

4,3 m 8,4 cm 5,27 hl

6,5 m 0,37 dm 0,63 hl

0,09 m 13 m 0,08 hl

cv. 8

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 600 | 32 000 | 70 | 900 | 510 | 342 |
| 160 | 3 200 | 7 | 90 | 51 | 34,2 |
| 16 | 320 | 0,7 | 9 | 5,1 | 3,42 |
| 1,6 | 32 | 0,07 | 0,9 | 0,51 | 0,342 |
| 0,16 | 3,2 | 0,007 | 0,09 | 0,051 | 0,0342 |

**2) Domácí samostatná práce:**

**K 27** / cv. 2

100 mm2 100 m2 100 cm2

100 dm2 10 000 m2 10 000 cm2

10 000 cm2 1 000 000 m 2 100 a

cv. 4

3 cm2  12 a

14 dm 2 9 km2

7 m2 3 ha

500 dm2 600 ha

800 mm2 50 000 m2

cv. 5

a) S = 64 m2 c) S = 10 000 mm2

b) S = 1 600 cm2 d) S = 81 dm2

cv. 6)

a) S = 91 m2 b) S = 1 204 cm2 c) S = 2 280 mm2

**K 29** / cv. 7

10 kg = 5,8 l moštu

1 kg = 0,58 l

Ano, je to více než půl litru, a to o 0,08 l.

Rozhodni: … (méně) …

**K 30** / cv. 7

x = (12,50 . 6) + (4,90 . 10) Myslím, že nechtěný překlep, asi měli

x = 75 + 49 na mysli **desetikilový** meloun

x = 124 Kč

Celkem zaplatili 124 Kč.

cv. 8

x = (260 . 2) : 100

x = 520 : 100

x = 5,20 Kč

1 kg brambor stál 5,20 Kč.

**K 31** / cv. 10

x = (6 . 14 350) + (8 . 14 350) NEBO: x = (6 + 8) . 14 350

x = 86 100 + 114 800

x = 200 900 Kč

V obou týdnech za ně utržili 200 900 Kč.

**K 31** / cv. 11

a) 71,6 52,49 81,53 60,52 b) 0,54 36,75 1,65