Výsledky úloh – 5.týden

úterý 14.4.

cv1/str 131 a) 40 c) 100 e) 20
b) 47 d) 2000 f) 500

cv2/str 131 a) 120 c) 800
b) 70 d) 400

cv3/131 <u>zápis úlohy</u>
52cm ……..28%
x cm ……100% (výška Kuby)

1% ……. 52:28 = 1,857.. zaokrouhlíme na setiny 1,86 cm
100% ……1,86 . 100 = 186cm
Kuba je vysoký 186 cm.

cv4/131 celkový počet žáků ve škole …….100%
chlapců ……..42%
dívek ……x %
---
100 – 42 = 58
Ve škole je 58% dívek.

středa 15.4.

a) 1% z 300 = 3 9:3 = **3%**
b) 1% z 800 = 8 32:8 = **4%**
c) 1% ze 150 = 1,5 45:1,5 = 450:15 = **30%**
d) 1% ze 40 = 0,4 9: 0,4 = 90:4 = **22,5%**
e) 1% ze 70 = 0,7 14 : 0,7 = 140:7 = **20%**
f) 1% z 260 = 2,6 494:2,6 = 4940:26 = **190%** (číslo 494 je větší než základ, proto je výsledek víc než 100%)
g) 1% z 20 = 0,2 40:0,2 = 400:2 = **200%**
h) 1% ze 60 = 0,6 98,7:0,6 = 987: 6 = **163%**

čtvrtek 16.4. str.134

cv1) 148% ze 300 = 444 č = p . z
č = 1,48 . 300
č = 444

cv2) 56% ze 120 = 67,2

cv3) 26% z 1500 = 390

cv4) 81% je 2025 základ = 2500 $z = \frac{č}{p}$
z = 2025 : 0,81
z = 2500

cv5) 42% je 71,4 základ = 170

cv6) 5% je 0,2 základ = 4