



Matematika – procvičování

(str. 40 – 41)

9. Hanka měla ve sbírce 30 pohlednic s obrázky koní. Její sestra Klára měla ve sbírce 2krát méně pohlednic. Kolik pohlednic měla děvčata dohromady?

Hanka 30 ←
Klára 2krát méně než

Klára $30 : 2 = 15$
obě dohromady $30 + 15 =$

nebo

H. K. celkem
 $30 + 30 : 2 =$

Odpověď: _____

Zkouška: _____

12. Vypočítej. Správnost výsledků si ověř zkouškou.

Dělenec	38	43	4	62	62	14	17	30	59	29
Dělitel	8	6	9	7	9	8	3	4	6	5
Neúplný podíl										
Zbytek										

14. Vypočítej. Správnost výsledků si ověř zkouškou.

506	398	781	207	930	479	830	605	732
295	473	−384	698	−732	−196	−527	304	−427

17. Babičce je 54 roků. Maminka je 2krát mladší. Malá Olinka je 9krát mladší než maminka. Kolik let je mamince? Kolik let je Olince?

babičce	54	←
mamince	2krát méně než	←
Olince	9krát méně než	←
mamince	$54 : 2 = 27$	
Olince	$27 : 9 = \underline{\quad}$	

Odpovědi: _____

Zkouška: _____

21. Vypočítej.

$$7 \cdot 7 + \underline{\quad} = 54$$

$$6 \cdot 9 + \underline{\quad} = 59$$

$$8 \cdot 7 + \underline{\quad} = 62$$

$$9 \cdot 8 + \underline{\quad} = 77$$

$$6 \cdot 7 + \underline{\quad} = 45$$

$$8 \cdot 6 + \underline{\quad} = 49$$

$$9 \cdot 5 + \underline{\quad} = 52$$

$$5 \cdot 8 + \underline{\quad} = 47$$

$$9 \cdot 7 + \underline{\quad} = 68$$

$$8 \cdot 8 + \underline{\quad} = 69$$

$$4 \cdot 9 + \underline{\quad} = 43$$

$$7 \cdot 6 + \underline{\quad} = 49$$

24. Vypočítej. Dělení a násobení provádíme před sčítáním a odčítáním.

$$40 : 2 + 15$$

$$80 : 2 - 8$$

$$78 : 6 + 21$$

$$100 - 4 \cdot 15$$

$$45 : 3 + 20$$

$$72 : 4 - 9$$

$$88 : 4 + 54$$

$$100 - 3 \cdot 18$$

$$44 : 2 + 30$$

$$93 : 3 - 7$$

$$68 : 2 + 42$$

$$100 - 5 \cdot 11$$

$$60 : 5 + 50$$

$$75 : 5 - 8$$

$$95 : 5 + 33$$

$$100 - 7 \cdot 12$$