

MATEMATIKA, VI. ROČNÍK

1. Procvičovat sčítání a odčítání do 10 000 bez přechodu desítek
2. Opakování:
 - Čtení, zápis a porovnávání čísel do 10 000
 - Pamětné sčítání a odčítání do 100
 - Násobení a dělení do 100
 - Zaokrouhlování čísel na desítky, stovky
3. **Denně vypracovat 2 cvičení.**

Matematika, učebnice str. 40 - 41

Vypracovat do školního sešitu*:

- ✓ opsat žlutý rámeček (vzor) str. 40
- ✓ cv. 1, 2 /str. 40
- ✓ cv. 3 /str. 40 kontrola na kalkulačce
- ✓ cv. 7, 8 / str. 41

Vypracovat do domácího sešitu*:

- ✓ cv. 5, 6 / str. 41
- ✓ cv. 9 / str. 41
- ✓ cv. 11/ str. 41 na kalkulačce

Matematika, pracovní sešit str. 15 – 16*

- ✓ str. 15/cv. 1, 2
- ✓ str. 16/ cv. 3, 4, 5

Doporučené stránky k procvičování:

www.skolakov.cz (MATEMATIKA 2. -4. TŘÍDA)

www.onlinecviceni.cz (1. stupeň)

www.matyskova-matematika.cz - výuková videa

Děkuji za spolupráci.



*Pokud nemáte sešity doma, vypracujte úkoly do nově zavedeného sešitu.

$$5\,342 + 1\,537$$

$$9\,758 - 3\,516$$

Čtyřciferná čísla zapisujeme a počítáme na místě jednotek, desítek, stovek a tisíců.

	Zkouška:		Zkouška:
5 342	6 242	9 758	6 879
<u>1 537</u>	<u>- 1 537</u>	<u>- 3 516</u>	<u>3 516</u>
6 879	5 342	6 242	9 758

1. Vypočítejte.

3 000 + 3 000	5 000 + 4 572	5 000 - 2 000	6 736 - 2 736
6 000 + 2 300	1 000 + 3 050	2 600 - 1 600	3 090 - 1 090
8 000 + 1 420	7 000 + 1 064	7 140 - 3 140	9 087 - 3 087
2 000 + 6 805	4 000 + 2 000	4 903 - 2 903	8 008 - 5 008

2. Po otevření nové školy bylo ještě zakoupeno 5 skříněk za 1 000 Kč, 3 počítačidla za 100 Kč, 7 magnetů za 10 Kč a 1 háček za 7 Kč.

- a) Kolik korun celkem stál tento nákup?
- b) Kolik korun stály jen skřínky a počítačidla?

3. Vypočítejte.

3 000	5 000	2 000	6 000	1 000	4 000
2 400	211	43	4	333	421
372	3 021	506	22	3 001	5 123
14	3	4 250	560	22	31
<u>2</u>	<u>30</u>	<u>0</u>	<u>1 012</u>	<u>3</u>	<u>2</u>

5. V hnědouhelném revíru pracovalo 5 764 mužů, žen tam pracovalo o 3 764 méně.

- a) Kolik žen pracovalo v revíru?
- b) Kolik lidí tam pracovalo celkem?

6. Vypočítejte.

$3\ 600 + 2\ 200$	$4\ 100 + 3\ 050$	$9\ 680 - 5\ 480$	$2\ 748 - 0$
$8\ 400 + 1\ 370$	$2\ 800 + 4\ 007$	$5\ 306 - 3\ 106$	$8\ 460 - 3\ 060$
$1\ 700 + 6\ 204$	$6\ 300 + 3\ 386$	$8\ 173 - 6\ 073$	$3\ 294 - 1\ 094$

7. Ve šroubárně vyrobí každou hodinu 3 400 šroubků, hřebíků vyrobí o 2 100 více.

- Kolik hřebíků vyrobí ve šroubárně každou hodinu?
- Kolik šroubků a hřebíků vyrobí za hodinu dohromady?

8. Vypočítejte. Kde je *, proveďte zkoušku.

$5\ 300$	$7\ 100$	$4\ 600$	$2\ 400$	$3\ 800$	$1\ 700$	$6\ 200$
<u>$4\ 200$</u>	<u>$1\ 690^*$</u>	<u>$3\ 205$</u>	<u>$6\ 164^*$</u>	<u>$4\ 020^*$</u>	<u>$5\ 053$</u>	<u>$2\ 008^*$</u>

9. Vypočítejte a proveďte zkoušku.

$7\ 600$	$5\ 802$	$3\ 485$	$8\ 240$	$6\ 397$	$2\ 573$	$4\ 964$
<u>$-2\ 300$</u>	<u>$-2\ 402$</u>	<u>$-1\ 285$</u>	<u>$-3\ 040$</u>	<u>$-2\ 097$</u>	<u>$-1\ 073$</u>	<u>$-2\ 364$</u>

11. Vypočítejte.

K $5\ 320 + 2\ 460$	$3\ 840 + 3\ 040$	$6\ 850 - 3\ 210$	$8\ 630 - 5\ 020$
$2\ 190 + 7\ 508$	$2\ 720 + 5\ 073$	$9\ 546 - 5\ 306$	$4\ 284 - 2\ 054$
$5\ 340 + 1\ 635$	$4\ 680 + 4\ 009$	$3\ 793 - 1\ 473$	$2\ 972 - 1\ 002$
$4\ 210 + 3\ 284$	$7\ 930 + 2\ 052$	$5\ 368 - 4\ 128$	$7\ 429 - 3\ 019$

Příloha – pracovní sešit (lze vytisknout nebo přepsat a vypracovat do nově zavedeného sešitu)

1. Napiš čísla o
3 tisíce větší:

7 000	5 000	2 000	3 000

4 tisíce menší:

9 000	6 000	4 000	8 000

2.

→	↓	→	↓	→	↓
10 000	5 000	8 000	4 000	9 000	6 000
2 000		3 000		2 000	
4 000		1 000		4 000	

15

3. Do velkoobchodu přivezli 2 640 m vodovodních trubek z plastické hmoty. Kovových trubek přivezli o 1 208 m více.

- a) Kolik metrů kovových trubek přivezli?
b) Kolik metrů trubek přivezli celkem?

a) _____ zk. _____ b) _____ zk. _____

Odpovědi:

a) _____

b) _____

4. Vypočítej z paměti.

$2\,000 + 6\,100 =$ _____	$9\,600 - 5\,600 =$ _____
$6\,000 + 3\,910 =$ _____	$3\,840 - 1\,840 =$ _____
$5\,000 + 2\,030 =$ _____	$7\,020 - 4\,020 =$ _____
$8\,000 + 1\,006 =$ _____	$4\,005 - 3\,005 =$ _____
$3\,000 + 4\,709 =$ _____	$8\,109 - 2\,109 =$ _____
$7\,000 + 2\,999 =$ _____	$5\,797 - 3\,797 =$ _____

5.

+	2 000	3 200	1 350	5 102	4 034	2 003	5 141
4 600							
2 130							
3 405							
1 021							
2 002							
4 243							