

MAT3 – 3/4.ročná písomná práca

Meno a priezvisko:

1. Dopíš 3 chýbajúce násobky čísla 7.

0, 7, 14, 21, 35, 49, 56, 70

-----, -----, -----

3b

2. Zakrúžkuj len čísla, ktoré sú násobkami čísla 9.

16, 18, 19, 28, 32, 40, 54, 64, 72, 83, 100

3b

3. Vynásob.

$7 \cdot 9 = \underline{\quad}$ $5 \cdot 4 = \underline{\quad}$ $3 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 8 = \underline{\quad}$ $9 \cdot 9 = \underline{\quad}$ $7 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 4 = \underline{\quad}$ $7 \cdot 7 = \underline{\quad}$ $8 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 2 = \underline{\quad}$ $4 \cdot 6 = \underline{\quad}$ $7 \cdot 8 = \underline{\quad}$

12b

4. Vydeľ.

$54 : 6 = \underline{\quad}$ $16 : 2 = \underline{\quad}$ $28 : 4 = \underline{\quad}$

$21 : 3 = \underline{\quad}$ $40 : 5 = \underline{\quad}$ $12 : 3 = \underline{\quad}$

$42 : 7 = \underline{\quad}$ $72 : 9 = \underline{\quad}$ $64 : 8 = \underline{\quad}$

$24 : 6 = \underline{\quad}$ $20 : 2 = \underline{\quad}$ $36 : 9 = \underline{\quad}$

12b

5. Zaokrúhli čísla na desiatky.

$67 \doteq \underline{\quad}$ $352 \doteq \underline{\quad}$

$684 \doteq \underline{\quad}$ $1\,448 \doteq \underline{\quad}$

4b

6. Vypočítaj.

$45 - 8 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$(9 \cdot 6) + 2 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$4 \cdot (5 + 3) - 5 \cdot 2 = \underline{\quad}$

3b

7. Zasadili sme 32 tulipánov a 4-krát menej narcisov. Koľko narcisov sme zasadili?

Riešenie: _____

Odpoveď: _____

3b

8. Rozdeľ 56 cukríkov 8 deťom. Koľko cukríkov dostane 1 dieťa?

Riešenie: _____

Odpoveď: _____

3b

9. Zapiš čísla.

4T 5S 1D 2J _____

8D 2S 1T 7J _____

5J 0S 6D 3T _____

7S 9J 2T 0D _____

4b

10. Usporiadaj čísla od najväčšieho.

574, 1 072, 351, 807, 2 133, 324

1b

11. Zaokrúhli čísla na stovky.

$75 \dot{=} \underline{\hspace{2cm}}$ $242 \dot{=} \underline{\hspace{2cm}}$

$863 \dot{=} \underline{\hspace{2cm}}$ $1\ 881 \dot{=} \underline{\hspace{2cm}}$

4b

12. Zapiš čísla pomocou rozkladu.

4b

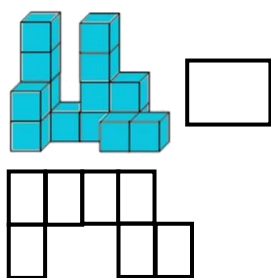
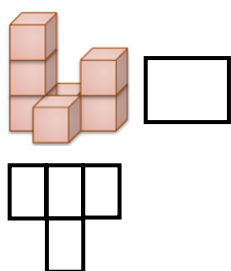
$658 = \underline{\hspace{2cm}}$

$302 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1\ 275 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4\ 090 = \underline{\hspace{2cm}}$

13. Zapiš pôdorys stavieb a počet kociek.



4b

14. Premeň jednotky dĺžky.

$5\text{cm } 2\text{mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

$8 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

$76 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$

$10 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

4b

15. Dopíš riešenia.

A) Podiel čísel 2 a 8 je $\underline{\hspace{2cm}}$

B) Súčin čísel 9 a 3 je $\underline{\hspace{2cm}}$

C) Polovica z 30 je $\underline{\hspace{2cm}}$

D) Päťnásobkom čísla 7 je $\underline{\hspace{2cm}}$

4b

16. David si vypoľieval 9 €. Adam si vypoľieval 2-krát viac. Koľko si vypoľievali spolu ?

Riešenie: $\underline{\hspace{2cm}}$

Odpoveď: $\underline{\hspace{2cm}}$

4b

17. Hanka odchádza z domu do školy o 7:14. Do školy prichádza o 7:25. Koľko minút jej trvá cesta do školy?

Riešenie: $\underline{\hspace{2cm}}$

Odpoveď: $\underline{\hspace{2cm}}$

2b

18. Vlak z Prešova odchádza o 9:35 hod. Do Košíc prichádza o 10:11. Koľko minút mu trvá cesta z Prešova do Košíc?

Riešenie: $\underline{\hspace{2cm}}$

Odpoveď: $\underline{\hspace{2cm}}$

2b

19. Označ správnu možnosť.

V príklade $5 \cdot 4 = 20$ sa číslo 4 nazýva :

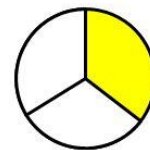
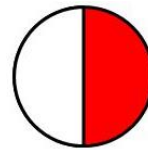
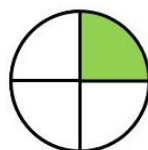
A) sčítanec B) súčin C) činiteľ

V príklade $6 : 2 = 3$ sa číslo 6 nazýva :

A) podiel B) delenec C) deliteľ

2b

20. Napiš, aká časť z celku je vyznačená.



3b

Počet získaných bodov : $\underline{\hspace{2cm}}$ z 81b

Hodnotenie :