

**MAT 3 - záverečná písomná práca****1. Vypočítaj spamäti.**

...../ 6b

$9 \cdot 4 = \square$

$32 : 4 = \square$

$8 \cdot 3 = \square$

$18 : 3 = \square$

$7 \cdot 2 = \square$

$16 : 2 = \square$

**2. Vypočítaj :**

...../ 4b

**a) – pomôž si sčítaním** (píš medzisúčty)

$8 \cdot 7 = \square$  \_\_\_\_\_

$5 \cdot 9 = \square$  \_\_\_\_\_

**b) - pomôž si odčítaním** (píš medzisúčty)

$72 : 9 = \square$  \_\_\_\_\_

$64 : 8 = \square$  \_\_\_\_\_

**3. Vypočítaj.**

...../ 6b

$45 + 132 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2360 + 318 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1547 + 22 - 46 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8639 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7523 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4645 - 20 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

**4b Zapiš pod seba a vypočítaj.** ...../ 2b

$1204 + 2145$

$8987 - 352$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**5. Dopln chýbajúce čísla.**

...../ 4b

$8223 + \square = 8523$

$4945 - \square = 4915$

$\square + 1546 = 1596$

$\square - 40 = 960$

**6. Vyrieš slovnú úlohu.**

...../4b

*Ocko má 36 rokov. Jeho syn Tomáš má 4-krát menej rokov. **Koľko rokov má Tomáš?****Ocko \_\_\_\_\_**Tomáš \_\_\_\_\_-krát menej ako ocko***Tomáš?**

Výpočet: \_\_\_\_\_

Odpoveď: \_\_\_\_\_

**7. Zaokrúhli čísla.**

...../3b

<i>Na tisícky</i>	<i>Na stovky</i>	<i>Na desiatky</i>
<b>7 642 =</b>	<b>9 433 =</b>	<b>857 =</b>

8. Vyhľadaj slovnú úlohu.

...../4b

V lesnej škôlke vypestovali 1970 sadenic stromčekov. Ráno z nich vysadili 300 stromčekov a popoludní ešte 120 stromčekov. **Koľko sadenic im ešte zostalo?**

Stromčekov \_\_\_\_\_

Ráno vysadili \_\_\_\_\_

Popoludní vysadili \_\_\_\_\_

**Zostalo?**

Výpočet: \_\_\_\_\_

Odpoveď: \_\_\_\_\_

9. Narysuj úsečku  $|AB| = 4 \text{ cm}$ . Pod ňu narysuj úsečku  $|XY|$ , ktorá je trikrát dlhšia ako úsečka AB.

...../ 5b

Úsečka XY má dĺžku \_\_\_\_\_ cm

10. Premeň jednotky dĺžky.

...../ 6b

$3 \text{ m} = \text{_____} \text{ mm}$

$9000 \text{ m} = \text{_____} \text{ km}$

$4000 \text{ mm} = \text{_____} \text{ m}$

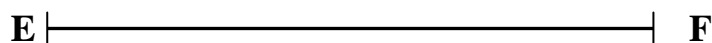
$2000 \text{ mm} = \text{_____} \text{ m}$

$20 \text{ cm} = \text{_____} \text{ dm}$

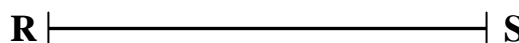
$500 \text{ mm} = \text{_____} \text{ cm}$

11. Odmeraj dĺžky úsečiek v mm.

...../2b



$|EF| = \text{_____} \text{ mm}$

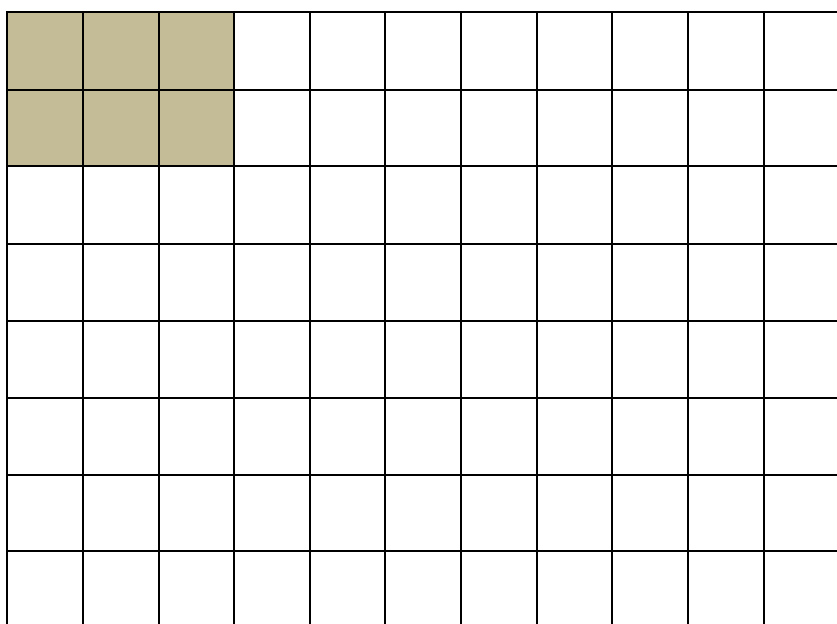


$|RS| = \text{_____} \text{ mm}$

12. Zväčši obdĺžnik 3 – krát.

Zväčšený obdĺžnik má \_\_\_\_\_ štvorcikov.

...../2b



Hodnotenie

body: ...../48b

známka: