

1. Štvrtročná písomná práca

Meno a priezvisko :

% :

počet bodov :

1. Napíš rozvinutý zápis :

$$8\,752 =$$

$$5\,001 =$$

$$10\,112 =$$

2. Napíš skráteneý zápis :

$$8 \cdot 10\,000 + 7 \cdot 1000 + 1 \cdot 1 =$$

$$9 \cdot 1\,000 + 5 \cdot 100 + 7 \cdot 10 =$$

3. Zaokrúhli podľa zadania :

na tisícky 12 499

na desiatky 4 509

na stovky 99

4. Vypočítaj a výsledok zapíš opäť v rímskych číslach

$$II + VI =$$

$$X - IX =$$

$$VI \cdot IX =$$

$$C : XX =$$

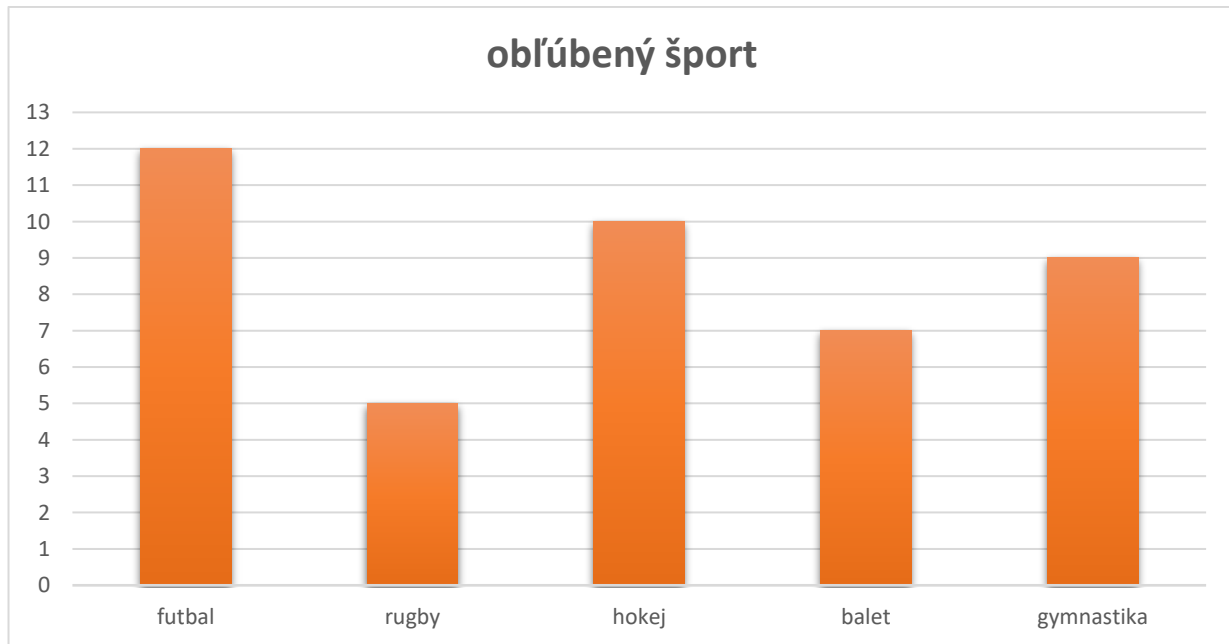
5. Aké je to číslo ?

MMXXII

6. Vypočítaj rozdiel najväčšieho štvorciferného čísla a najmenšieho trojciferného čísla

2022/2023

7. Z údajov v tabuľke zakrúžkuj správne odpovede :



- a) Na otázky odpovedalo spolu 43 žiakov
- b) Najobľúbenejší šport je futbal a najmenej rugby
- c) Rozdiel v obľúbenosti gymnastiky a baletu je 3
- d) Rugby a hokej sa páči spolu 16 žiakom

8. Na turistickom pochode sa chalani dohodli, že si budú počítat kroky. Igor napočítal 5 425 krokov , Peter 6 207 krokov a Jano po 980 krokoch povedal, že on to robiť nebude. O koľko krokov spravil viac Peter ako Igor ?

9. Vypočítaj :

$$64 : (14 - 54 : 9) =$$

10. Ktoré číslo je 243 väčšie ako súčin čísel 11 a 9 ?

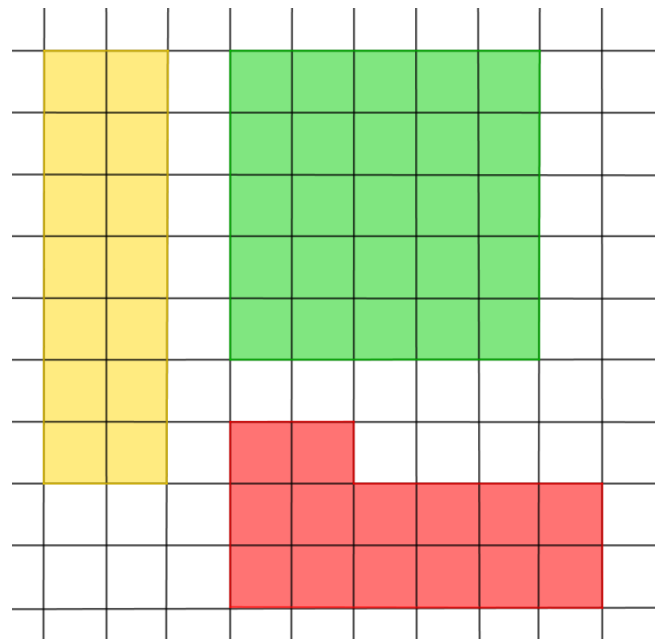
11. Ktoré číslo je o 541 menšie ako číslo 908 ?

2022/2023

12. Vypočítaj a odpovedz na otázky :

a) Ktorý útvar má väčší obvod a o koľko - zelený alebo žltý ?

b) Aký je obvod červeného útvaru ?



13. Postupuj podľa pokynov :

1. Narysuj priamku p

2. Na priamke p zostroj bod A

3. Bod B , ktorý neleží na priamke p

4. Zostroj úsečku AB a zmeraj ju

5. Z bodu B zostroj kružnicu s polomerom úsečky AB