

**1. Vypočítej (nezapomeň na zkoušku!):**

$822 : 4 =$

$794 : 3 =$

**2. Myslím si číslo:**

Má pět desítek, čtyři stovky, je sudé a má méně než dvě jednotky.

Je liché, na místě jednotek je číslo větší než 7, má deset tisíců a dva miliony.

Má sedm stovek, dva tisíce, pět jednotek a tři miliony. Je liché nebo sudé?

**3. Zapiš čísla:**

osm milionů devět set tisíc dvacet sedm - .....

milion padesát šest - .....

dvanáct tisíc devadesát - .....

pět tisíc pět set pět - .....

**4. Vyřeš:**

Potřebuji nakoupit odměny na dětský karneval. Víím, že přijde třicet dětí.

Každé dítě bude odměněno stejně - dostane sušenku, lízátko a bonbon.

Sušenky jsou balené po čtyřech.

Lízátka jsou balená po pěti.

Bonbony jsou balené po dvaceti.

Kolik balení sušenek, lízátek a bonbonů musím koupit?

Kolik sušenek, lízátek a bonbonů mi zbyde?

Co bych měl udělat se zbylými sladkostmi?

**5. Vyřeš:**

Chci spravedlivě rozdělit mezi čtyři děti tisíc korun. Potřebuji, aby mi zbylo sto dvanáct korun na autobus. Kolik dostane každé dítě?

**6. Vypočítej a výsledky seřad' vzestupně:**

52	74	875	1 058	925
<u>.7</u>	<u>.8</u>	<u>958</u>	<u>- 678</u>	<u>- 246</u>

---

**7. Vypočítej:**

$320 \cdot 1\,000 =$

$1\,500 : 100 =$

$405 \cdot 100 =$

$5\,805 \cdot 1\,000 =$

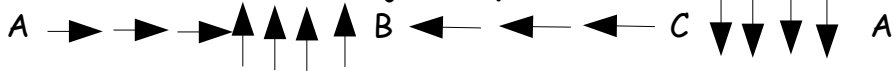
$1\,030 \cdot 10 =$

$450 : 10 =$

**9. Narýsuj:** trojúhelník ABC o délce stran  $a = 58$  mm,  $b = 6$  cm a  $c = 7,2$  cm.

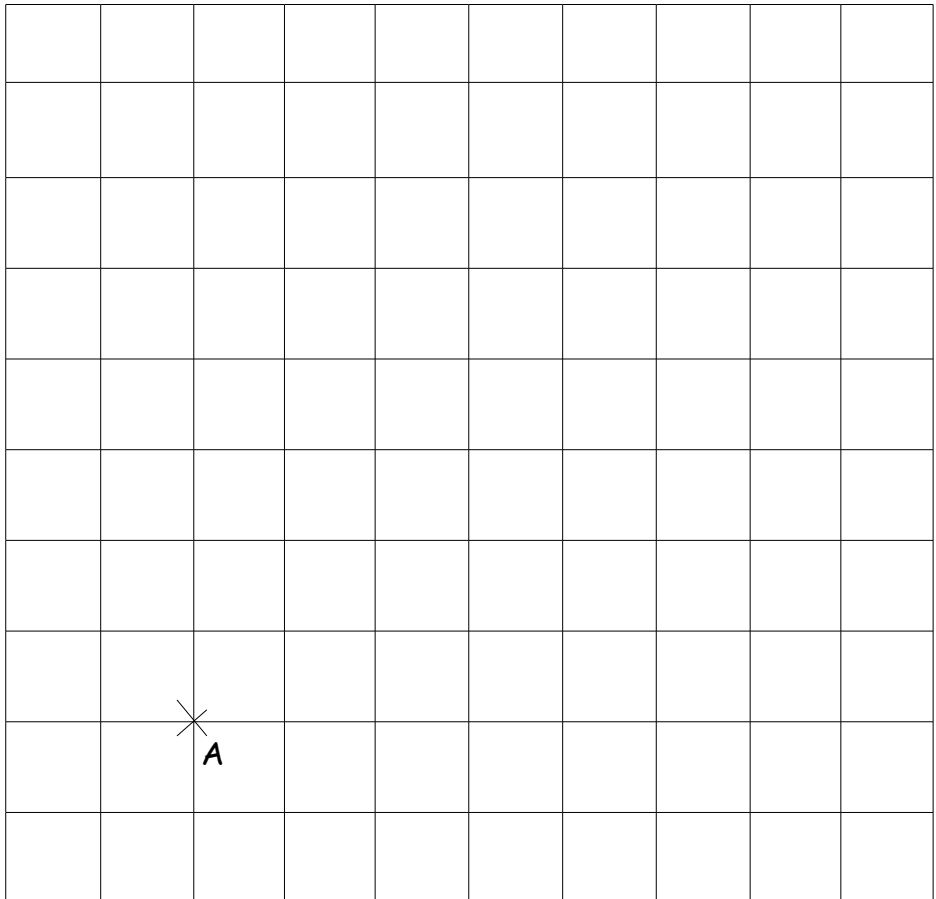
Nezapomeň na náčrt.

10. Ve čtvercové síti najdi body:



Narýsuj trojúhelník ABC.

Urči jeho obvod a obsah.



11. Doplň:

Celý den trvá 24 hodin. Spánek by měl trvat 8 hodin, což je ..... dne.

Prázdniny trvají 2 měsíce, což je ..... roku.

O rovnodennosti trvá noc 12 hodin, což je ..... celého dne.

Jedno roční období trvá 3 měsíce, což je ..... roku.

12. Děľ se zbytkem:

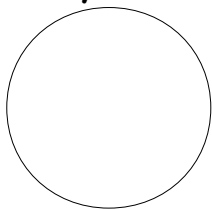
$82 : 9 =$

$34 : 5 =$

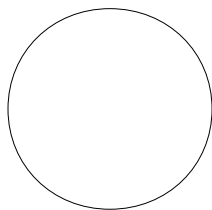
$75 : 7 =$

$31 : 7 =$

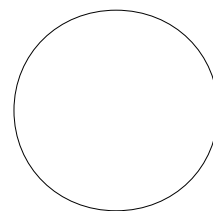
13. Vybarvi a zapiš zlomkem:



jednu třetinu



jednu čtvrtinu



jednu šestinu

14. Vypočítej:

$$2 + 2 + 2 - 2 \cdot 2 + 2 : 2 =$$

$$(3 + 5) - (2 + 1) - (5 - 1) + (2 + 2) =$$

$$3 \cdot 2 \cdot 5 - (4 + 1) \cdot (3 + 3) =$$

$$20 : (10 - 8) - 6 - 4 + (2 + 1) \cdot 3 =$$

11. Narýsuj: čtverec ABCD. Délka strany je 5,5 cm.