

Opakování 6.třída

1) Seřad' čísla **od největšího** k nejmenšímu: 1,01 0,101 10,1 0,110 0,01

2) Obvod obdélníka je 17 cm, kratší strana měří 3 cm. Vypočítej délku druhé strany a obdélník narýsuj.
Výpočet: Zde narýsuj

3) Jsou dána čísla 10, 3, 12, 5, 21, 7, 4, 11, 1, 29. Zakroužkuj prvočísla.

4) Jirka dostal z testů z matematiky tyto známky: 2, 3, 1, 5, 3, 1, 1.

a) vypočítej průměr na dvě desetinná místa

b) u dělení proved' zkoušku

c) mohl by dostat na vysvědčení dvojku ?

5) Vypočítej z paměti:

0,125 . 100

$$21,7 : 10$$
$$320 : 100$$

5,08 . 1 000

$$7 - 0,47$$
$$3,05 + 1,6$$
$$2,3 \cdot 0,2$$
$$1,5 : 3$$

6) Zapiš pod sebe a vypočítej:

$$138 - 9,23$$
$$21,8 + 3,593 + 0,9$$

2,74 . 30,6

- 7) Pan Svoboda má zahradu ve tvaru obdélníka o rozměrech 20 krát 30 m a pan Černý čtvercovou zahradu o straně 25 m.
- Vypočítej obsah zahrady pana Svobody.
 - Vypočítej výměru zahrady pana Černého.
 - Kdo má větší zahradu, pan Černý nebo pan Svoboda? O kolik m^2 ?

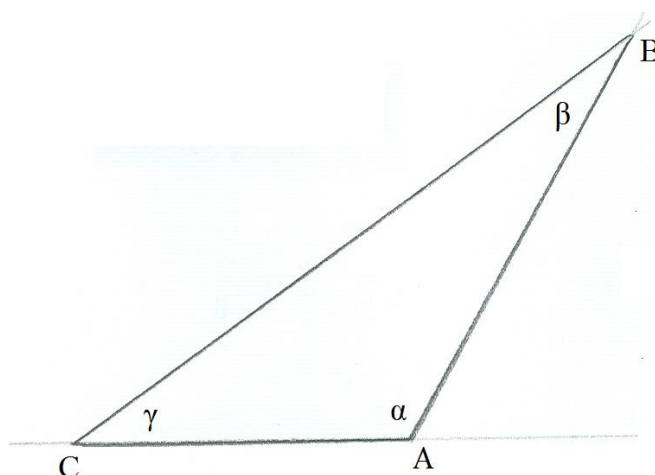
8) V trojúhelníku ABC

- změř úhloměrem velikost úhlů

$$\alpha = \quad \quad \quad \beta =$$

- narýsuj osu úhlu α

- narýsuj grafický součet úhlů α a γ



9) Převed' jednotky

152 cm =	m	1 h 27 min =	min	0,52 km =	m
25 mm =	cm	162 min =	h min	2,3 hl =	l
36 dm =	cm	1 m 3dm 6 cm =	cm	2 500 g =	kg