

## Domácí úkol č. 2 - Geometrie

23. 3. – 27. 3. 2020

Geometrii je třeba přepsat a přerýsovat do sešitu.

U obdélníka je třeba použít pravítko s ryskou. U trojúhelníka je třeba nejdříve narýsovat stranu  $c$ , pak výšku a poté pomocí úhlooměru narýsovat  $\alpha = 30^\circ$  (alfa v bodě A)

1) Vypočítej

$$85,26 \times 10 =$$

$$322,8 \times 100 =$$

$$0,52 \times 100 =$$

$$85,2 \times 100 =$$

$$32,6 \times 10 =$$

$$0,052 \times 100 =$$

$$3,22 \times 2 =$$

$$5,1 \times 3 =$$

$$0,2 \times 4 =$$

2) Narýsuj obdélník ABCD a vypočítej S a O

$$a = 2,5 \text{ cm}$$

$$b = 2 \text{ krát větší než } a$$

3) Narýsuj trojúhelník ABC a vypočítej jeho obsah

$$c = 6 \text{ cm}$$

$$v_c = 4 \text{ cm}$$

$$\angle \alpha = 30^\circ$$