

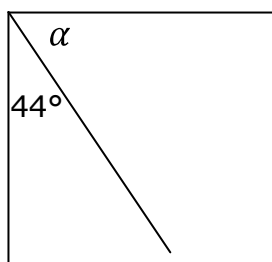


## ДРУГИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

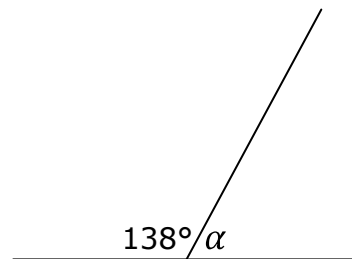
1. Израчунај збир  $\alpha + \beta$  и разлику  $\alpha - \beta$  датих углова  $\alpha = 61^{\circ}34'10''$  и  $\beta = 16^{\circ}17'29''$ .

2. У примерима датим на слици одреди величину угла  $\alpha$ :

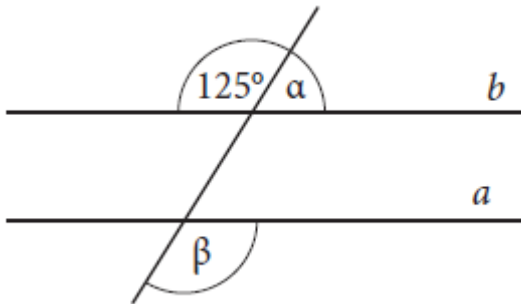
a)



b)



3. Праве  $a$  и  $b$  на цртежу су паралелне. Одреди мере углова  $\alpha$  и  $\beta$ .



4. Одреди скуп свих делилаца и бар три садржаоца броја 12.

5. Из скупа бројева  $\{21,32,37,48,55,96,104,180\}$  издвој оне који су дељиви са

a) 3;    b) 5.

6. a) Који број подељен са 25 даје количник 7 и остатак 4 ?

b) Којом цифром треба да се замени \* у броју  $\overline{10 * 5}$  да се добије број дељив са 9.