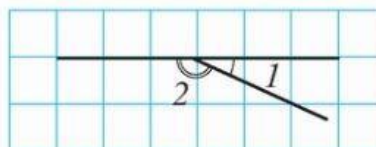
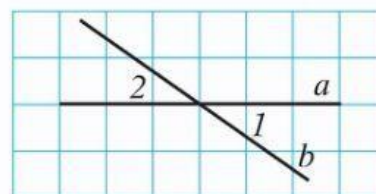


Kryžminiai ir gretutiniai kampai

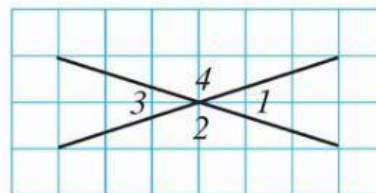
1. Duota: $\angle 1$ ir $\angle 2$ — gretutiniai, $\angle 1 = 26^\circ$.
Apskaičiuokite: $\angle 2 =$



2. Tiesės a ir b — susikertančios. Koks $\angle 1$ dydis, jei $\angle 2 = 35^\circ$? $\angle 1 =$



3. Tarp susikertančių tiesių susidarę kampai pažymėti skaitmenimis 1, 2, 3 ir 4.
Apskaičiuokite kampų 1, 2, 3 dydžius, jei $\angle 4 = 135^\circ$. $\angle 1 =$ $\angle 2 =$
 $\angle 3 =$

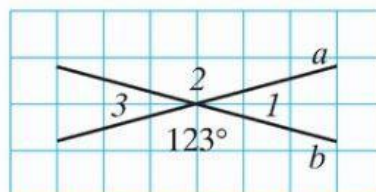


4. Tiesės a ir b — susikertančios. Remdamiesi brėžiniu, apskaičiuokite:

a) $\angle 1 =$

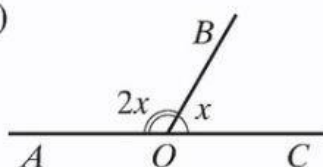
b) $\angle 2 =$

c) $\angle 1 + \angle 3 =$



5. Kampas AOC — ištietinis. Remdamiesi brėžiniu, apskaičiuokite kampų BOC ir AOB dydžius.

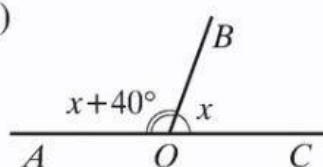
a)



$\angle BOC =$

$\angle AOB =$

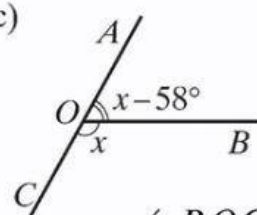
b)



$\angle BOC =$

$\angle AOB =$

c)

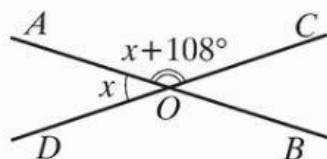


$\angle BOC =$

$\angle AOB =$

6. Tiesės AB ir CD kertasi taške O . Remdamiesi brėžiniu, apskaičiuokite nurodytų kampų dydžius.

a)

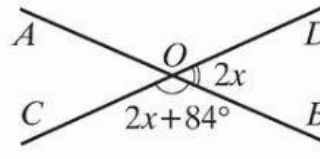


$\angle AOD =$

$\angle AOC =$

$\angle BOC =$

b)



$\angle BOC =$

$\angle AOC =$

$\angle AOD =$