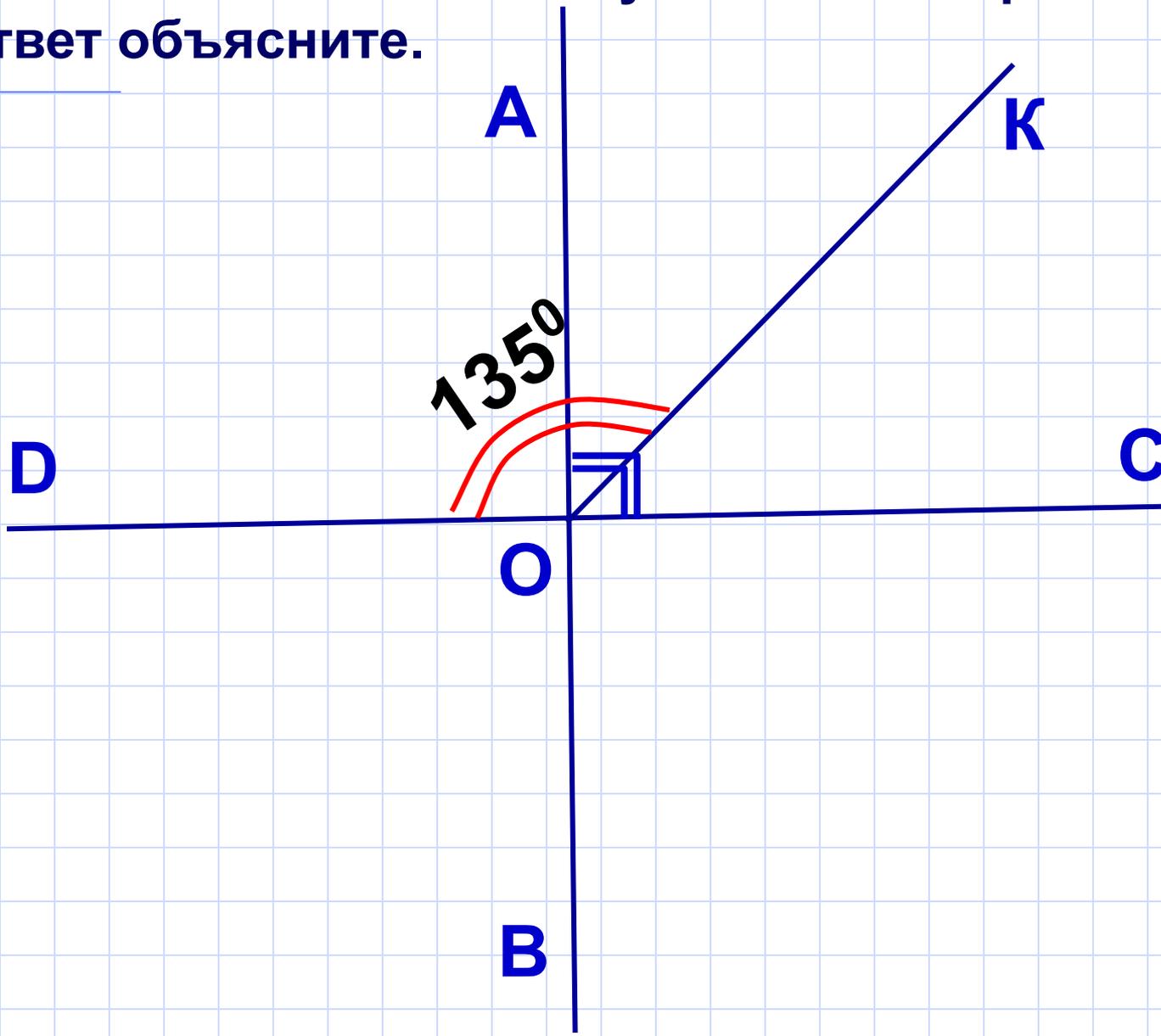


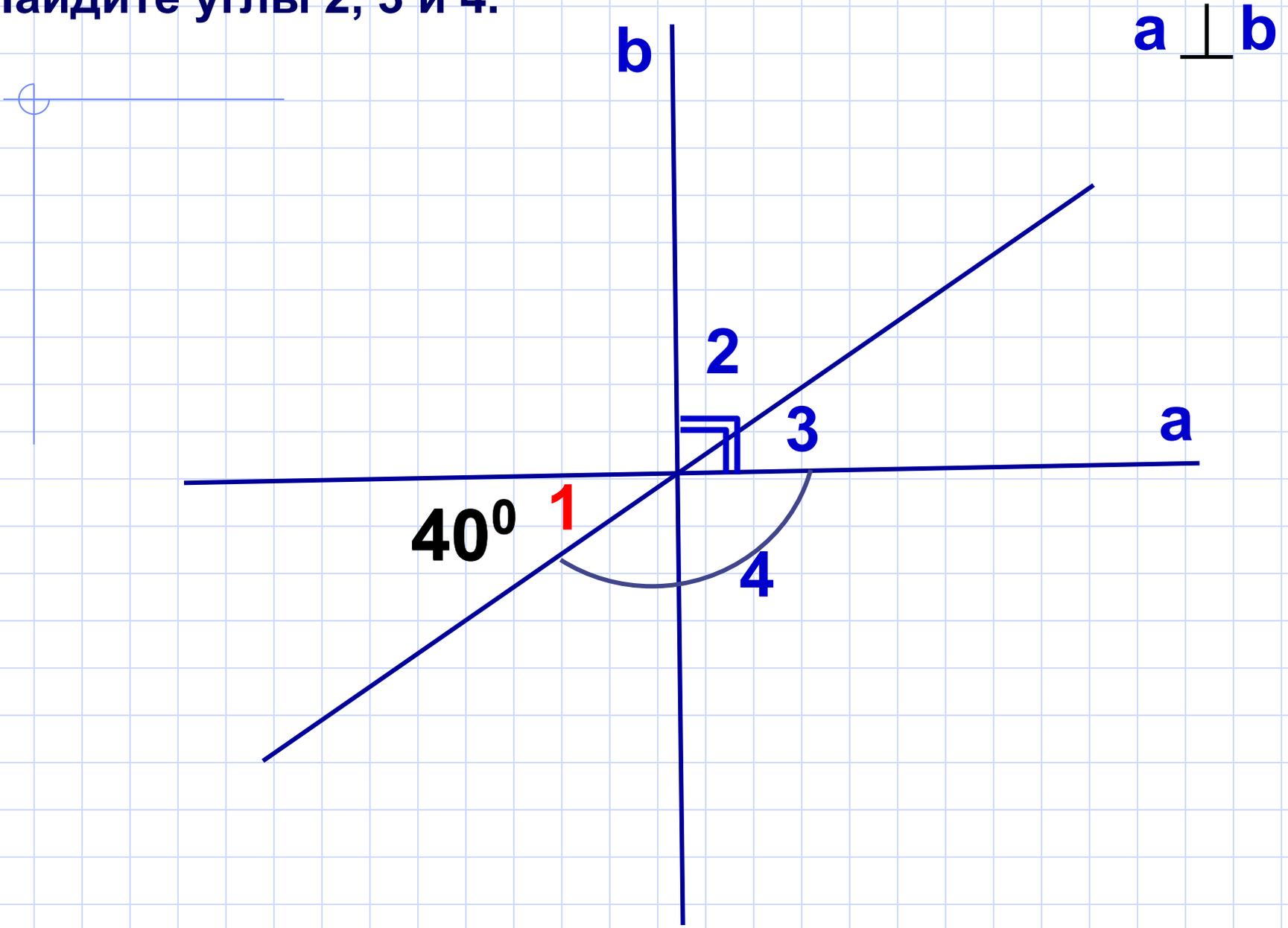
# Перпендикулярные прямые

*Л.С. Атанасян Геометрия 7 класс.*

На рисунке прямые  $AB$  и  $CD$  взаимно перпендикулярны. Угол  $KOD = 135^\circ$ . Является ли луч  $OK$  биссектрисой угла  $AOC$ ? Ответ объясните.



На рисунке прямые  $a$  и  $b$  перпендикулярны.  $\angle 1 = 40^\circ$ .  
Найдите углы  $2$ ,  $3$  и  $4$ .



# №83

Найдите угол, образованный биссектрисами двух смежных углов.

