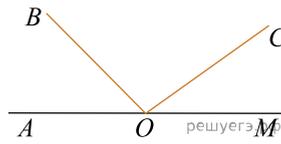


На рисунке изображены развернутый угол  $AOM$  и лучи  $OB$  и  $OC$ . Известно, что  $\angle AOC = 144^\circ$ ,  $\angle BOM = 136^\circ$ . Найдите величину угла  $BOC$ .



- 1)  $44^\circ$     2)  $36^\circ$     3)  $100^\circ$     4)  $54^\circ$     5)  $46^\circ$