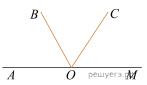
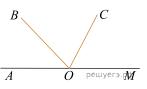
1. На рисунке изображены развернутый угол AOM и лучи OB и OC. Известно, что $\angle AOC=107^\circ,\ \angle BOM=113^\circ.$ Найдите величину угла BOC.



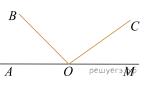
- 1) 73°
- 2) 67°
- 3) 17° 4) 40°
- 5) 23°

2. На рисунке изображены развернутый угол AOM и лучи OB и OC. Известно, что $\angle AOC = 94^{\circ}$, $\angle BOM = 126^{\circ}$. Найдите величину угла BOC.



- 1) 40°
- 2) 22°
- 3) 86°
- 5) 36°

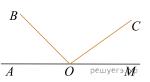
3. На рисунке изображены развернутый угол AOM и лучи OB и OC. Известно, что $\angle AOC = 144^\circ$, $\angle BOM = 136^\circ$. Найдите величину угла BOC.



- 1) 44°
- 2) 36°
- 3) 100°
- 4) 54° 5) 46°

4) 54°

4. На рисунке изображены развернутый угол AOM и лучи OB и OC. Известно, что $\angle AOC = 127^{\circ}$, $\angle BOM = 153^{\circ}$. Найдите величину угла BOC.

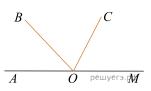


1) 37°

1/2

- 2) 27°
- 3) 63°
- 4) 53°
- 5) 100°

5. На рисунке изображены развернутый угол AOM и лучи OB и OC. Известно, что $\angle AOC = 102^\circ$, $\angle BOM = 128^\circ$. Найдите величину угла BOC.



1) 78° 2) 50° 3) 26° 4) 52° 5) 38°