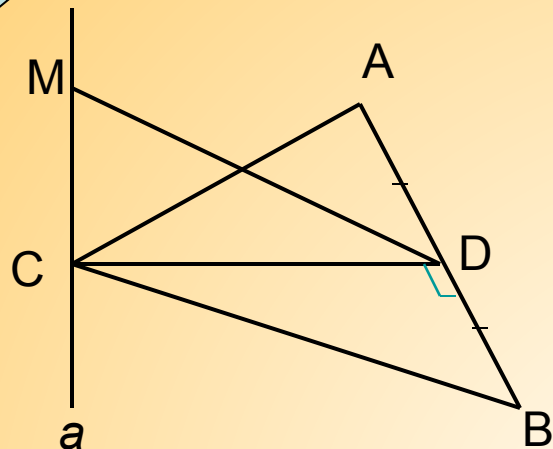


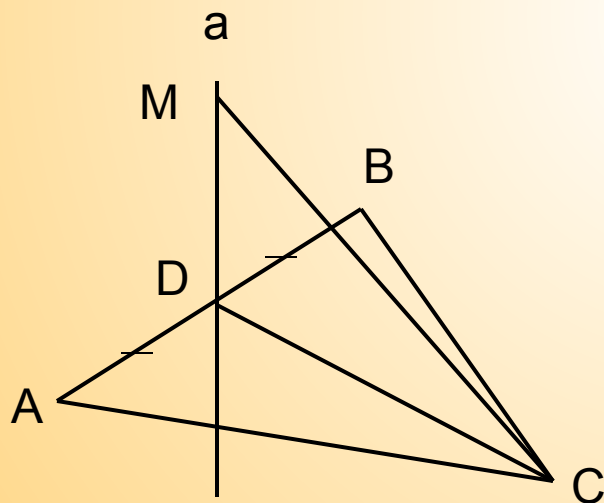
1.



Прямая a перпендикулярна плоскости ABC , $\angle ACB = 90^\circ$, $AC = 4$, $MD = 3$. Найти MC .

Ответ: $MC = 3$

2.



Прямая a перпендикулярна плоскости ABC , $\triangle ABC$ – равносторонний, $AB = 2\sqrt{3}$, $MD = 4$. Найти MC .

Ответ: $MC = 5$