

На рисунке изображены два зеркала, угол между плоскостями которых  $\beta = 105^\circ$ . Если угол падения светового луча  $AO$  на первое зеркало  $\alpha = 55^\circ$ , то угол отражения этого луча от второго зеркала равен:

Примечание. Падающий луч лежит в плоскости рисунка.

- 1)  $25^\circ$     2)  $50^\circ$     3)  $75^\circ$     4)  $90^\circ$     5)  $105^\circ$

