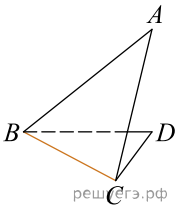
Отрезок AD перпендикулярен плоскости (BCD). Прямая BC — общее ребро плоскостей (BAC) и (BDC). Перпендикуляр, опущенный из точки A на ребро BC равен $2a$, а перпендикуляр опущенный из точки D на ребро BC равен a, тогда угол между плоскостями равен



1) 90° 2) 70° 3) 45° 4) 30° 5) 60°