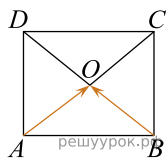


На рисунке изображен прямоугольник  $ABCD$ . Найдите длины векторов:  $\vec{AO} + \vec{BO}$ ,  $\vec{AO} - \vec{BO}$ ,  $\vec{AD} - \vec{AB}$ , если  $AB = 8, BC = 6$ .



- 1) 6, 7, 10      2) 6, 8, 10      3) 6, 9, 10      4) 5, 8, 12