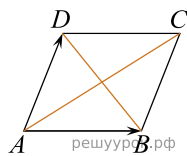


На рисунке изображен ромб $ABCD$. Найдите длины векторов: $\vec{AB} + \vec{AD}$, $\vec{AB} - \vec{AD}$, $\vec{AB} - \vec{AC}$, если $DB = 10$, $AC = 24$.



- | | | | |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 1) 6, 13, 24 | 2) 24, 7, 13 | 3) 19, 10, 16 | 4) 24, 10, 13 |
| | 5) 10, 13, 24 | 6) 8, 12, 21 | |