

Упростите выражение: $\overrightarrow{FC} + \overrightarrow{MD} - \overrightarrow{BE} - (\overrightarrow{EA} - \overrightarrow{BM}) + \overrightarrow{CA}$.

- 1) $\overrightarrow{EB}$ 2) $\overrightarrow{FA}$ 3) $\overrightarrow{AD}$ 4) $\overrightarrow{FD}$ 5) $\overrightarrow{AE}$ 6) $\overrightarrow{MB}$