



<https://mathproblemsbank.net/>
support@mathproblemsbank.net

Условие:

Для независимых случайных величин X_1, \dots, X_4 известно, что их математические ожидания $E(X_i) = -2$, дисперсии $D(X_i) = 1, i = 1, \dots, 4$. Найдите дисперсию произведения $D(X_1; \dots X_4)$.