

ІНДИВІДУАЛЬНЕ ЗАВДАННЯ №1.

Тема: Матриці та дії над ними.

Виконати дії $\begin{pmatrix} 1 & n & 2 \\ -3 & n-1 & 5 \\ 4 & n+1 & -7 \end{pmatrix} \cdot \begin{pmatrix} n-3 & n-4 & n-5 \\ -3 & 4 & -5 \\ 1 & 2 & 1 \end{pmatrix} + n \cdot \begin{pmatrix} 2 & -n & 1 \\ n & 3 & -2 \\ 4 & -1 & 0 \end{pmatrix},$

де n – остання цифра номера студента за списком.