

Kurs C
Zestaw 3

1. Napisać program, który wczytuje liczbę naturalną n , a następnie macierz liczb rzeczywistych o wymiarach $n \times n$. Wyliczyć wyznacznik wczytanej macierzy stosując metodę eliminacji Gaussa.
2. Napisać program, który wczytuje liczbę naturalną n , a następnie n liczb całkowitych. Uporządkować w kolejności rosnącej wczytane liczby, a następnie wypisać otrzymany ciąg na ekran.
3. Napisać program, który wczytuje liczby naturalne m, n, k , a następnie dwie tablice o wymiarach $m \times n$ i $n \times k$ odpowiednio. Wyliczyć iloczyn wczytanych macierzy oraz wypisać go na ekran.