

MACIERZE – WSZYSTKO, CO MUSISZ WIEDZIEĆ

KLIKNIJ



MYSZKĄ I ZAZNACZ, CO JUŻ UMIESZ

[PODSTAWOWE POJĘCIA]

- ☐ WIERSZ I KOLUMNA MACIERZY
- ☐ RÓWNOŚĆ MACIERZY
- ☐ MACIERZ ZEROWA
- ☐ MACIERZ JEDNOSTKOWA
- ☐ MACIERZ TRÓJKĄTNA

[DZIAŁANIA NA MACIERZACH]

- ☐ DODAWANIE I ODEJMOWANIE
- ☐ TRANSPONOWANIE
- ☐ MNOŻENIE MACIERZY PRZEZ LICZBĘ
- ☐ MNOŻENIE MACIERZY PRZEZ MACIERZ
- ☐ KOLEJNOŚĆ DZIAŁAŃ

[WYZNACZNIK MACIERZY]

- ☐ WYZNACZNIK STOPNIA 2
- ☐ METODA SARRUSA
- ☐ ROZWINIĘCIE LAPLACE'A
- ☐ OPERACJE ELEMENTARNE

[MACIERZ ODWROTNA]

- ☐ DOPEŁNIENIA ALGEBRAICZNE
- ☐ TRANSPONOWANIE I WYZNACZNIK
- ☐ LICZENIE ZE WZORU
- ☐ METODA BEZWYZNACZNIKOWA
- ☐ RÓWNANIA MACIERZOWE

[RZĄD MACIERZY]

- ☐ MINORY
- ☐ LICZENIE Z DEFINICJI
- ☐ OPERACJE ELEMENTARNE
- ☐ POSTAĆ SCHODKOWA MACIERZY

[WARTOŚCI I WEKTORY WŁASNE]

- ☐ LICZENIE WYZNACZNIKA
- ☐ RÓWNANIE CHARAKTERYSTYCZNE
- ☐ WARTOŚCI WŁASNE
- ☐ WEKTORY WŁASNE