

KCK

Liczby binarne - Praca domowa

Wykorzystując metodę przedstawioną na zajęciach, zamień liczbę 39 oraz liczbę utworzoną z dwóch ostatnich cyfr Twojego numeru indeksu na liczby w systemie binarnym (0,25 pkt).

Następnie wykonaj na nich ręcznie następujące obliczenia:

1. dodawanie (0,5 pkt),
2. odejmowanie (większa minus mniejsza) (0,5 pkt),
3. mnożenie (0,5 pkt).

Dla sprawdzenia poprawności obliczeń, otrzymane wyniki skonwertuj z powrotem do systemu dziesiętnego (korzystając ze wzoru podanego na zajęciach) (0,25 pkt).

Pamiętaj, aby:

- wyraźnie oznaczać system liczbowy każdej liczby poza obliczeniami pisemnymi,
- zapisać wszystkie kroki obliczeń, w tym szczegóły obliczeń pisemnych.

Powodzenia!