



KURS LICZB ZESPOLONYCH

Lekcja 4

Podnoszenie liczby zespolonej do potęgi.

Odpowiedzi do zadania domowego



Część 1: TEST

- 1) c
- 2) b
- 3) c
- 4) b
- 5) d
- 6) d
- 7) c
- 8) b
- 9) b
- 10) d

Część 2: ZADANIA

- 1) $64 + 64\sqrt{3}i$
- 2) 1
- 3) $-16\sqrt{3} - 16i$
- 4) $-8192 + 8192i$
- 5) $-\frac{17496 + 17496i}{2^{27}}$
- 6) $4096\sqrt{3} + 4096i$
- 7) 1
- 8) $-i$
- 9) $1024 + 1024i$

KONIEC