

III tydzień – MATEMATYKA – klasa 8ab

Lekcja 8

Temat: Twierdzenie matematyczne i jego dowód.

Co musimy umieć:

- > Wyodrębnić założenie i tezę w twierdzeniu,
- > Sformułować twierdzenie używając spójników „jeżeli”, „to”,
- > Przeprowadzić dowód prostego twierdzenia,
- > Uzasadnić, że podane zdanie nie jest twierdzeniem.

<https://pistacja.tv/film/mat00823-dowody-matematyczne-wprowadzenie>

Zadania:

1,2 i 3 strona 112 oraz zadanie 8 i 9 strona 114

Zapraszam na lekcję on-line zgodnie z planem lekcji.

Lekcja 9

Temat: Zadania na dowodzenie – własności kątów

Co musimy umieć:

- > Rozwiązać zadanie typu „Wykaż, że...”,
- > Przeprowadzić dowód prostego twierdzenia, wykorzystując własności kątów.

Zadania:

14, 15,16 i 17 strona 115

Zapraszam na lekcję on-line zgodnie z planem lekcji.

Lekcja 10

Temat: Rozwiązujemy zadania na dowodzenie.

Co musimy umieć:

- > Rozwiązać zadanie typu „Wykaż, że...” dotyczące pól figur i własności kątów,
- > Przeprowadzić dowód twierdzenia, wykorzystując własności liczb

Zadania:

7, 10, 11,12 i 13 strona 114

Zapraszam na lekcję on-line zgodnie z planem lekcji