

Data: 13.05.2020

T: Monotoniczność funkcji.

Pod tematem zapisz:

1. **Funkcja jest rosnąca, jeśli wraz ze wzrostem argumentów wzrastają wartości funkcji.**
Przeanalizuj przykład 1 strona 126, **zrób ćwiczenie 1 str. 127**, pamiętaj wzór na prędkość tj. $V=s/t$ (prędkość = droga przez czas).
2. **Funkcja jest malejąca, jeśli wraz ze wzrostem argumentów maleją wartości funkcji.**
Przeanalizuj przykład 2 strona 127, **zrób ćw. 2 a i b str.127**.
3. **Funkcję, która dla wszystkich argumentów przyjmuje tę samą wartość, nazywamy funkcją stałą. Inaczej mówiąc: wraz ze wzrostem argumentów wartości funkcji się nie zmieniają.**
Przeanalizuj przykład 3 strona 128, **zrób ćw. 3 str. 128**

Powodzenia

W razie wątpliwości i problemów proszę o kontakt na maila asia-zielinska@gazeta.pl lub przez dziennik.