Klasa I TGb 08.05.2020

Temat: Proporcjonalność odwrotna.

Cele: Uczeń:

-wyznacza współczynnik proporcjonalności odwrotne,

-szkicuje wykres funkcji f(x) = $\frac{a}{x}$ , gdzie a>0 i x>0,

-stosuje proporcjonalność odwrotną do rozwiązywania zadań dotyczących np. drogi, prędkości, czasu.

Przepisz definicję z podręcznika str. 194 do zeszytu oraz dwa zdania, które znajdują się pod definicją.

Następnie prześledź przykłady i zrób ćwiczenie 2 str.195

Zauważ, że jeśli wielkości x i y są odwrotnie proporcjonalne, to wraz ze wzrostem jednej z nich proporcjonalnie maleje druga.

Po ćwiczeniu 2 - zrób ćwiczenie 3 str.195 oraz zadanie 5 str. 196.

Zadania zrób w zeszycie. Nie wysyłaj.

W razie pytań pisz na komunikatorze.