

Klasa VII - matematyka

Podręcznik, str.208 – 211.

Ćwiczenia, str.89.

Temat: Przekształcanie wzorów. (26.03.2020r.)

Przypatrz się zadaniu z fizyki na str.208. Ze wzoru $v=s/t$ możemy obliczyć **średnią prędkość**, ale gdy chcemy obliczyć **czas** to musimy ten wzór przekształcić do $t=s/v$, a gdybyśmy chcieli obliczyć **drogę** to musimy ten wzór przekształcić do $s=v*t$. Dlatego będziemy ćwiczyć (szkoda, że na odległość) przekształcanie wzorów.

Zapisz w zeszytce.

1. **Przekształcając wzory, postępujemy podobnie jak przy rozwiązywaniu równań.**
(przeczytaj dwie kropki u góry na str.209).

Przykład (pierwszy), **str.209.** (przeanalizuj dokładnie ten przykład, w podobny sposób rozwiązuj następne zadania)

Zad.1, str.210.

Zad.3, str.210.

Zad.4, str.210.

wzór na pole trójkąta $P=1/2*a*h$

Sprawdź, czy umiesz

Zad.1, str.211.

Zad.3, str.211. (zobacz zad.4, str.210)

UTS – matematyka (26.03.2020r.)

Ćw.1, str.89. (zobacz przykłady do każdego podpunktu)

Ćw.2, str.89. (zobacz przykład na początku ćwiczenia)

Ćw.3, str.89.