

## Zdalne nauczanie – matematyka kl. VI od 18.01.2021 do 31.01.2021

**Temat 1:** Droga, prędkość, czas –powtórzenie i utrwalenie wiadomości.

**Uczeń powinien znać:**

- jednostki drogi, prędkości i czasu.

**Uczeń powinien umieć:**

- rozwiązywać zadania tekstowe typu prędkość - droga – czas.

**Temat 2:** Droga, prędkość, czas –sprawdzian wiadomości i jego omówienie.

Omówienie i poprawa sprawdzianu – informacja zwrotna.

**Temat 3-4:** Pole prostokąta.

**Uczeń powinien znać:**

- jednostki miary pola, wzory na obliczanie pola prostokąta i kwadratu.

**Uczeń powinien umieć:**

- obliczyć pole prostokąta i kwadratu, obliczyć pole kwadratu o danym obwodzie i odwrotnie, obliczyć bok prostokąta, znając jego pole i długość drugiego boku, narysować prostokąt o danym polu, zamieniać jednostki pola.

**Temat 5-6:** Pole równoległoboku i rombu.

**Uczeń powinien znać:**

- wzory na obliczanie pola równoległoboku i rombu.

**Uczeń powinien umieć:**

- obliczyć pole równoległoboku o danej wysokości i podstawie; obliczyć pole rombu o danych przekątnych; narysować równoległobok o danym polu; obliczyć długość podstawy równoległoboku, znając jego pole i wysokość opuszczoną na tę podstawę; obliczyć wysokość równoległoboku znając jego pole i długość podstawy, na którą opuszczona jest ta wysokość; rozwiązywać zadania tekstowe związane z polem równoległoboku i rombu.

**Temat 7-8:** Pole trójkąta.

**Uczeń powinien znać:**

- wzór na obliczanie pola trójkąta.

**Uczeń powinien umieć:**

- obliczyć pole trójkąta o danej podstawie i wysokości; obliczyć wysokość trójkąta, znając długość podstawy, na którą opuszczona jest ta wysokość i pole trójkąta; rozwiązywać zadania tekstowe związane z polem trójkąta.

