

## Matematyka klasa V.

### Dział V – pola figur.

- Temat: 1. Poznajemy pole równoległoboku i rombu.**  
**2. Obliczamy pole równoległoboku i rombu – rozwiązujemy zadania.**  
**3. Poznajemy pole trójkąta.**  
**4. Obliczamy pole trójkąta – rozwiązujemy zadania.**

### Klasa Va

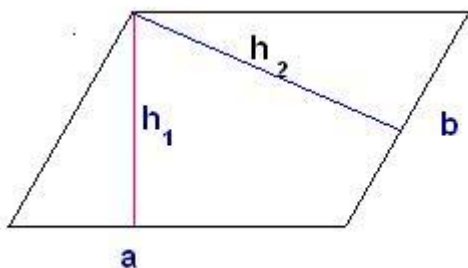
W tym temacie będziemy zajmować obliczaniem pola równoległoboku, rombu i trójkąta.

Znamy już te figury. Wiemy jak obliczyć ich obwód.

Poniżej przedstawiam wzory na pole tych figur.

#### Równoległobok.

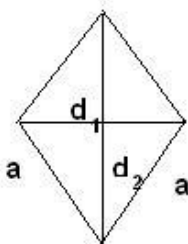
Pole  $P$  równoległoboku o podstawie  $a$  i wysokości  $h$  opuszczonej na tę podstawę jest równe (iloczynowi podstawy i wysokości)  $a \cdot h$ .



$$P = a \cdot h_1 = b \cdot h_2$$

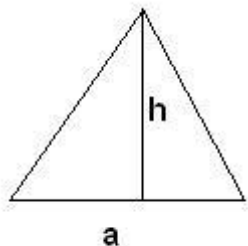
#### Romb

Pole  $P$  rombu o przekątnych  $d_1$  i  $d_2$  jest równe (połowice ich iloczynu)  $\frac{1}{2} d_1 \cdot d_2$ .



## Trójkąt

Pole  $P$  trójkąta o podstawie  $a$  i wysokości  $h$  opuszczonej na tę podstawę jest równe (połowie iloczynu podstawy i wysokości)  $a \cdot h$ .



—

Proszę o przeczytanie uważne tematy ze stron 54, 62 i 63 podręcznik oraz przeanalizować podane przy nich przykłady.

**Następnie należy wykonać na ocenę zadania :**

1. Zadanie 1 strona 109 ćwiczeń
2. Zadanie 2 strona 109 ćwiczeń
3. Zadanie 3 strona 109 ćwiczeń
4. Zadanie 4 strona 110 ćwiczeń
5. Zadanie 5 strona 110 ćwiczeń
6. Zadanie 6 strona 111 ćwiczeń
7. Zadanie 7 strona 111 ćwiczeń
8. Zadanie 8 strona 111 ćwiczeń
9. Zadanie 1 strona 113 ćwiczeń
10. Zadanie 2 strona 113 ćwiczeń
11. Zadanie 3 strona 113 ćwiczeń
12. Zadanie 4 strona 114 ćwiczeń
13. Zadanie 5 strona 114 ćwiczeń
14. Zadanie 6 strona 114 ćwiczeń
15. Zadanie 7 strona 115 ćwiczeń

Proszę o uważne czytanie karty i nie zamieniania zadanych zadań.  
Zadania na czerwono na maksymalną ocenę dostateczny.

**Uwaga:** Prace domowe odsyłamy na adres: [dorotaferenc@gmail.com](mailto:dorotaferenc@gmail.com)  
do dnia 26-05-2020.

Prace domowe piszemy w zeszycie przedmiotowym lub zeszycie ćwiczeń.  
Proszę o staranne i czytelne pismo.

Zrób zdjęcie pracy domowej lub skan i załącz do wiadomości.

**W temacie wiadomości *podaj przedmiot klasę i datę pracy domowej***

**W treści *podaj Imię i nazwisko***