

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 Vc

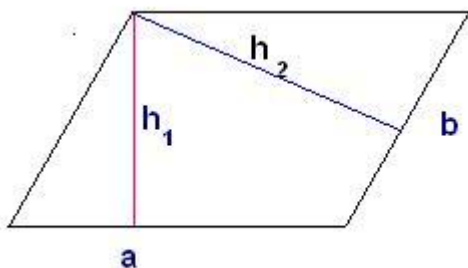
W tym temacie będziemy zajmować obliczaniem pola równoległoboku, rombu i trójkąta.

Znamy już te figury. Wiemy jak obliczyć ich obwód.

Poniżej przedstawiam wzory na pole tych figur.

Równoległobok.

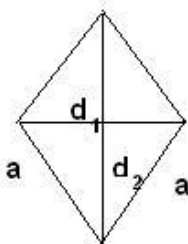
Pole P równoległoboku o podstawie a i wysokości h opuszczonej na tę podstawę jest równe (iloczynowi podstawy i wysokości) $a \cdot h$.



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

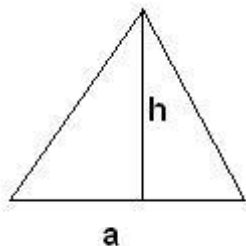
Romb

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 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*