

Matematyka kl. V B – Małgorzata Zajac 29.04-05.05.2020

Temat : Obliczanie pola równoległoboku i rombu

Narysuj w zeszycie równoległobok tak jak w podręczniku na str.54 i zaznacz w nim podstawę a i wysokość h . Pod rysunkiem zapisz wzór na pole równoległoboku $P = a \cdot h$

Szczególnym rodzajem równoległoboku jest romb. Jego pole można obliczyć korzystając z podanego powyżej wzoru. Istnieje jednak jeszcze jeden wzór na pole tej figury .

Narysuj w zeszycie romb (podobny jest w podręczniku na str.54). Zaznacz w nim przekątne d_1 i d_2 . Pod rysunkiem zapisz wzór na pole rombu $P = 1/2 \cdot d_1 \cdot d_2$ oraz wzór $P = a \cdot h$

Wykorzystując podane wzory możemy obliczać pola równoległoboków i rombów.

Zapoznaj się z przykładami na str.55 i 56 w podręczniku.

Wykonaj w zeszycie zadania „Czy już umiem ?” str.61 z podręcznika oraz z zeszytu ćwiczeń - ćwiczenia 1, 2, 3 str. 109, ćwiczenie 4, 5 str.110

Zadanie dodatkowe : ćwiczenie 11 str.112

Rozwiązane zadania i ćwiczenia prześlij do 5.05.2020 na adres : malgorzatazajac1@op.pl