KWIECIEŃ

POLA FIGUR

Lp.	tematyka	Wymagania	Strony w podręczniku	Data spr. wiadomości
1	Pole prostokąta i kwadratu. Zależności między jednostkami pola	Obliczam pole kwadratu i prostokąta przedstawionych na rysunku oraz w sytuacjach praktycznych. Znam zależności pomiędzy jednostkami długości. Stosuję i potrafię zamienić jednostki pola. Obliczam pola wielokątów metodą podziału na mniejsze wielokąty. Rozwiązuję zadania tekstowe związane z polami prostokątów oraz zamianą jednostek pola.	str. 182 – 187	
2	Pole równoległoboku	Obliczam pole równoległoboku przedstawionego na rysunku oraz w sytuacjach praktycznych, w tym także dla danych wymagających zamiany jednostek długości i jednostek pola. Obliczam długość podstawy równoległoboku, znając jego pole i długość wysokości opuszczonej na tę podstawę. Obliczam wysokość równoległoboku, znając jego pole i długość podstawy.	str. 151 – 153	
3	Pole rombu.	Obliczam pole rombu o danych przekątnych. Obliczam pole rombu znając długość podstawy i wysokość opuszczoną na tę podstawę.	str. 154 – 158	
4	Pole trójkąta.	Obliczam pole trójkąta, znając długość podstawy i wysokość opuszczoną na tę podstawę. Obliczam wysokość trójkąta, znając długość podstawy i jego pole. Obliczam długość podstawy trójkąta, znając wysokość i jego pole.	str. 159 – 163	
5	Pole trapezu.	Obliczam pole równoległoboku przedstawionego na rysunku oraz w sytuacjach praktycznych, w tym także dla danych wymagających zamiany jednostek długości i jednostek pola.	str. 164 – 168	
6	Pola wielokątów – podsumowanie.	Obliczam pola i obwody poznanych wielokątów.	str. 169 – 170	

Po zakończeniu tej karty pracy przewidziany jest sprawdzian.

Trening przed klasówką – podręcznik str. 203 Termin sprawdzianu ……

Źródło: Matematyka z plusem 5, wyd. GWO,