15.05.2020

Temat: Pole rombu.

Witajcie.

Dokończcie oglądanie filmiku:

https://pistacja.tv/film/mat00240-pole-rownolegloboku-i-rombu?playlist=392

Ponieważ romb jest równoległobokiem, więc obowiązuje taki sam wzór na jego pole jak na pole równoległoboku.

Z filmu dowiedzieliście się, że jeżeli znamy długości przekątnych rombu, to także możemy policzyć pole.

Zobaczcie jak działają te wzory:

zad. 1 str. 192 (podręcznik)

- pole pierwszego rombu (korzystamy z drugiego wzoru)

- pole drugiego rombu (podano połowę przekątnej więc należało znaleźć długość całej przekątnej i skorzystać z drugiego wzoru)

-pole trzeciego rombu (podano długość boku i wysokość rombu, więc korzystamy z pierwszego wzoru)

Rozwiążcie teraz zadania, które są w ćwiczeniach na stronie 52

Miłej pracy.