20.05.2020

Temat: Utrwalanie wiadomości przed egzaminem.

Witajcie!

Rozwiązania do poprzednich zadań:

Zad.1

Oblicz pole i obwód czworokąta ABCD o wierzchołkach:

A = (3,0) B = (0,4) C = (-3,0) D = (0, -4)



- korzystamy ze wzoru na pole rombu z wykorzystaniem długości przekątnych.

Aby obliczyć długość boku musimy skorzystać z tw. Pitagorasa.

Zad.2

Suma czterech liczb wynosi 35. Druga liczba jest o 3 większa od pierwszej, ale o 4 mniejsza od trzeciej. Czwarta liczba stanowi drugiej. Oblicz składniki sumy.

Suma jest to wynik dodawania, więc dodajemy te liczby.

spr.

7

7+10+14+4=35

Odp: Składniki sumy: 7, 10, 14, 4.

Zad.3

Znajdź odwrotność 50% wartości wyrażenia:

Odwrotnością liczby jest liczba – 3

Kolejne zadania:

Zad. 1

Rolnik ma pole o powierzchni 3 ha. Na 90 arach posadził ziemniaki. Pozostałą powierzchnię pola obsiał dwoma gatunkami zbóż: - jęczmieniem, a resztę – pszenicą. Ile hektarów zajmuje pole obsiane pszenicą?

Zad.2

W trójkącie miara kąta wewnętrznego stanowi miary kąta pełnego. Jeden z pozostałych kątów jest dwa razy mniejszy od drugiego. Oblicz miary kątów tego trójkąta.

Zad.3

Oblicz długości boków prostokąta, którego obwód jest równy 200cm, a jeden z boków jest trzy razy dłuższy od drugiego.

Przypominam: rozwiązania wysyłacie 20.05.2020 na adres: [matfryc8@gmail.com](mailto:matfryc8@gmail.com)

Po tym terminie rozwiązań nie przysyłajcie.

Miłej pracy!