21.05.2020

Temat: Utrwalanie wiadomości przed egzaminem.

Witajcie!

Rozwiązania do poprzednich zadań:

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?

Odp: Pole obsiane pszenicą zajmuje 0,9 hektara.

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.

Miary kątów to:

Zad.3

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

Jeden bok: 25cm, drugi bok 3·25=75cm.

Kolejne zadania:

Zad.1

Na półce stoją powieści oraz pięć słowników. Liczba słowników stanowi 0,2 liczby powieści. Jaką część wszystkich książek na półce stanowią słowniki?

Zad.2

Dwie liczby zapisano w postaci iloczynów :

Uzasadnij, że liczba b jest mniejsza od liczby .

Zad.3

Przekątne AC i BD równoległoboku ABCD przecinają się w punkcie S. Punkty B i S mają współrzędne: . (Proszę wykorzystać wzory na współrzędne środka odcinka)

Przypominam: rozwiązania wysyłacie 21.05.2020 na adres: [matfryc8@gmail.com](mailto:matfryc8@gmail.com)

Po tym terminie rozwiązań nie przysyłajcie.

Miłej pracy!