

Data wpisu do zeszytu, 23.06.2020

**Temat: Rozwiązywanie zadań utrwalających wiadomości z II półrocza.**

Na dzisiejszej lekcji rozwiązesz zadania związane z wiadomościami i umiejętnościami z II półrocza. Są to zadania związane z obliczeniami czasowymi, kupowaniem, obliczaniem pól figur płaskich, obliczaniem objętości prostopadłościanu oraz średnią arytmetyczną.

**Zad 1.** Jarmark wiosenny rozpoczął się 26 kwietnia i trwał do 7 maja włącznie. Jaką część tego czasu stanowiły dni weekendowe (sobota, niedziela)?

**Zad 2.** Oblicz średnią liczb: 9, -8,5, -2, -3.

**Zad 3.** Kilogram winogron kosztuje 4,20zł. Pani Ania zapłaciła za winogrona 14,28zł. Ile kilogramów winogron kupiła?

**Zad 4.** Trójkąt prostokątny ma boki długości 8cm, 15cm, 17cm. Natomiast podstawy trapezu mają podstawy długości 2,1cm i 4,3 cm a jego wysokość ma 20cm. Która z tych figur ma większe pole? O ile większe?

**Zad 5.** Aby wykonać piaskownicę na placu zabaw najpierw należy wykopać dół w kształcie prostopadłościanu o wymiarach 1,6m; 3,5m i 0,4m. Czy ziemia wybrana podczas wykopania tego dołu zmieści się na platformie, na którą można załadować 2m<sup>3</sup> ziemi?

**Prześlij rozwiązania 3 wybranych zadań.**

Data wpisu do zeszytu 24,25.06.2020

**Temat: Powtórzenie i utrwalenie wiadomości po kl 5.**

Na tych lekcjach rozwiązesz zadania, wykorzystując umiejętności matematyczne, które przyswoiłeś (aś) do tej pory.

**Zad 1.** Rozwiąż równanie

a)  $4157 - x = 578$

b)  $2442 : x = 6$

**Zad 2.** Oceń prawdziwość zdania. Zapisz obok P jeśli zdanie prawdziwe lub F jeśli zdanie fałszywe. Jeden z kątów trójkąta ma miarę 71° a drugi 19°.

I. Ten trójkąt jest prostokątny

II. Największy kąt w tym trójkącie ma 90°

**Zad 3.** W kubku mieści się 400ml, a w dzbanku 2,5litra wody.

Mateusz chce napełnić wodą naczynie, którego wnętrze jest prostopadłościanem o wymiarach: 15cm, 12cm, 25cm. Oblicz ile kubków, a ile dzbanków zmieści się w tym naczyniu.

**Zad 4.** Jeden pączek kosztuje 2,76 zł. Przy zakupie trzech pączków czwarty można otrzymać za pół ceny. Wojtek kupił 4 pączki

a) Ile zapłacił?

b) Ile otrzymał reszty z banknotu 20-złotowego?

**Zad 5.** w klasie 5a jest 28 uczniów, a w klasie 5b jest 30 uczniów. Chłopcy stanowią  $\frac{4}{7}$  uczniów klasy 5a i  $\frac{3}{5}$  uczniów klasy 5b. W której klasie jest więcej chłopców? O ilu więcej?

**Zad 6.** Oblicz ,wynik podaj w najprostszej postaci.

$$3\frac{1}{6} - 2\frac{2}{3} : 1\frac{1}{2} =$$

**Po pierwszym dniu prześlij 3 zadania i po drugim 3 zadania**

**Dla chętnych**

Matematyka to nie tylko rozwiązywanie zadań ,dlatego możesz poćwiczyć myślenie rozwiązując

np. rebusy

Wpisz w wyszukiwarkę rebusy matematyczne dla klasy 5 e-podręczniki- spróbuj swoich sił w rozwiązywaniu