Zajęcia dydaktyczno – wyrównawcze z matematyki dla klasy VI

Data: 25 marca2020r.

Temat: Zamiana ułamków zwykłych na dziesiętne i czynność odwrotna.

Oto kilka zadań zamkniętych związanych z ułamkami zwykłymi i dziesiętnymi. Powodzenia podczas rozwiązywania zadań.

Zad.1. Ułamek $\frac{2}{5}$ rozszerzony przez 3 to:

1. $\frac{4}{10}$ b) $\frac{5}{8}$ c) $\frac{6}{15}$ d) $\frac{10}{25}$

Zad.2. Ułamek $\frac{12}{18}$ w postaci nieskracalnej to:

1. $\frac{4}{6}$ b) $\frac{6}{9}$ c) $\frac{9}{15}$ d) $\frac{2}{3}$

Zad.3. Ułamek $\frac{2}{50}$ zamieniony na ułamek dziesiętny to:

1. 0,4 b) 0,04 c) 2,50 d) 0,02

Zad.4. Ułamek 0,25 zamieniony na ułamek zwykły nieskracalny to:

1. $\frac{25}{100}$ b) $\frac{20}{50}$ c) $\frac{1}{4}$ d) $\frac{1}{25}$

Zad.5. Marcin miał 36 zł. Na słodycze wydał 12 zł. Jaką część pieniędzy wydał Marcin?

1. $\frac{2}{3}$ b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{1}{12}$ d) $\frac{1}{36}$

Zad.6. Dorosły człowiek powinien spać $\frac{1}{3}$ doby, czyli:

1. 3 h b) 6 h c) 8 h d) 12 h

Zad.7. Który z ułamków jest większy od 2, ale mniejszy od 3?

1. $\frac{6}{3}$ b) $\frac{18}{6}$ c) $\frac{14}{5}$ d) $\frac{10}{8}$

Zad.8. Ułamkiem niewłaściwym jest:

1. $\frac{4}{7}$ b) $\frac{4}{5}$ c) $\frac{8}{9}$ d) $\frac{8}{8}$

Zad.9. Ułamek 2$\frac{3}{20}$ po zamianie na ułamek dziesiętny to :

1. 0,15 b) 2,15 c) 2,23 d) 2,320

Zad.10. Ułamek dziesiętny jeden i dwadzieścia sześć tysięcznych to:

1. 1,26 b) 0,126 c) 1,026 d) 1,0206