Sprawdzian: Ułamki zwykłe – mnożenie, dzielenie, ułamek liczby – grupa A



KARTA 5/6

40 minut · 15 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 15 pkt

1 **Oblicz.** ___ / 3 pkt

a. $\frac{3}{8} \cdot 4 =$ _____ b. $\frac{2}{5} \cdot \frac{15}{16} =$ _____ c. $1\frac{1}{4} \cdot 2\frac{2}{5} =$ _____

2 **Oblicz.** ___ / 3 pkt

a. $\frac{5}{9} : 5 =$ _____ b. $\frac{3}{4} : \frac{3}{10} =$ _____ c. $2\frac{1}{2} : 1\frac{1}{4} =$ _____

3 **Oblicz ułamek liczby.** ___ / 3 pkt

1. $\frac{3}{4}$ z 36 = _____ 2. $\frac{2}{7}$ z 42 = _____ 3. $\frac{5}{8}$ z 64 = _____

4 **Która liczba jest odwrotnością liczby $2\frac{1}{3}$?** ___ / 1 pkt

A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{3}{7}$ D. $\frac{7}{3}$

5 **Oblicz liczbę, gdy znasz jej część.** ___ / 2 pkt

1. $\frac{1}{4}$ liczby to 9. Ta liczba to _____.

2. $\frac{2}{3}$ liczby to 18. Ta liczba to _____.

6 **Klasa 5a liczy 27 uczniów. Na zawody pływackie jedzie $\frac{2}{9}$ klasy. Ilu uczniów nie jedzie na zawody? Zapisz obliczenia i odpowiedź.** ___ / 3 pkt

PIERWSZA ŁAWKA

Sprawdzian: Ułamki zwykłe – mnożenie, dzielenie, ułamek liczby – grupa B



KARTA 6/6

40 minut · 15 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 15 pkt

1 **Oblicz.** ___ / 3 pkt

a. $\frac{5}{6} \cdot 3 =$ _____ b. $\frac{3}{4} \cdot \frac{8}{15} =$ _____ c. $1\frac{2}{3} \cdot 2\frac{1}{10} =$ _____

2 **Oblicz.** ___ / 3 pkt

a. $\frac{4}{7} : 2 =$ _____ b. $\frac{5}{6} : \frac{5}{12} =$ _____ c. $3\frac{1}{3} : 1\frac{1}{9} =$ _____

3 **Oblicz ułamek liczby.** ___ / 3 pkt

1. $\frac{2}{3}$ z 45 = _____ 2. $\frac{3}{8}$ z 56 = _____ 3. $\frac{4}{9}$ z 63 = _____

4 **Która liczba jest odwrotnością liczby $1\frac{2}{5}$?** ___ / 1 pkt

A. $\frac{7}{5}$ **B.** $\frac{5}{7}$ **C.** $\frac{2}{5}$ **D.** $\frac{5}{2}$

5 **Oblicz liczbę, gdy znasz jej część.** ___ / 2 pkt

1. $\frac{1}{5}$ liczby to 7. Ta liczba to _____.

2. $\frac{3}{4}$ liczby to 24. Ta liczba to _____.

6 **Klasa 5b liczy 28 uczniów. Na konkurs matematyczny jedzie $\frac{3}{7}$ klasy. Ilu uczniów nie jedzie na konkurs? Zapisz obliczenia i odpowiedź.** ___ / 3 pkt

PIERWSZA ŁAWKA

CO JESZCZE JEST W ŚRODKU

Sprawdzian: Ułamki zwykłe – mnożenie, dzielenie, ułamek liczby – grupy A i B z kluczem, matematyka, klasa 5

Podgląd pokazał 2 z 4 stron. Pełna wersja: 4 stron A4, PDF do druku i DOCX do edycji.

- Grupa A – 6 zadań, 15 pkt, miejsce na odpowiedzi i rozwiązania
- Grupa B – te same typy zadań i ta sama punktacja, inne liczby i przykłady
- Klucz odpowiedzi do obu grup z rozwiązaniami i zasadami przyznawania punktów Plik PDF jest gotowy do druku, a DOCX można edytować w Wordzie (np. zmienić liczby, dodać nazwę szkoły)

Kup pełną wersję – plik od razu na e-mail

pierwszalawka.pl/material/matematyka-klasa-5-dzial-04-ulamki-zwykle-mnozenie-dzielenie-ulamek-liczby-sprawdzi