Sprawdzian: Ułamki zwykłe – grupa A



KARTA 5/6

40 minut · 20 pkt

Imię i nazwisko: ..... Data: ..... Wynik: ..... / 20 pkt

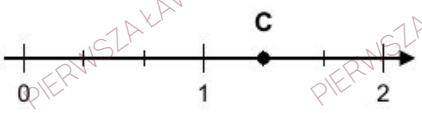
1 **Zapisz ułamkiem, jaką część figury zamalowano. Odczytaj liczbę C z osi.** ___ / 3 pkt



A



B



1. A: _____ 2. B: _____ 3. C: _____

2 **Zamień ułamek na liczbę mieszaną albo liczbę mieszaną na ułamek.** ___ / 4 pkt

1. $\frac{11}{4}$ = _____ 2. $\frac{17}{5}$ = _____ 3. $2\frac{1}{6}$ = _____ 4. $3\frac{2}{7}$ = _____

3 **Który ułamek jest równy $\frac{2}{3}$?** ___ / 1 pkt

A. $\frac{8}{12}$ B. $\frac{4}{9}$ C. $\frac{3}{2}$ D. $\frac{2}{6}$

4 **Wpisz znak <, > lub =.** ___ / 4 pkt

1. $\frac{4}{9}$ _____ $\frac{7}{9}$ 2. $\frac{3}{5}$ _____ $\frac{3}{8}$ 3. $\frac{6}{8}$ _____ $\frac{3}{4}$ 4. $\frac{9}{7}$ _____ 1

5 **Oblicz. Wynik większy od 1 zapisz jako liczbę mieszaną.** ___ / 4 pkt

a. $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$ = _____ b. $\frac{7}{9} - \frac{5}{9}$ = _____ c. $1\frac{2}{5} + 2\frac{1}{5}$ = _____ d. $1 - \frac{4}{7}$ = _____

6 **Tort urodzinowy pokrojono na 10 równych kawałków. Goście zjedli $\frac{7}{10}$ tortu. Jaka część tortu została? Ile kawałków zostało? Czy zostało więcej niż pół tortu? Zapisz obliczenia i odpowiedź.** ___ / 4 pkt

PIERWSZA ŁAWKA

Sprawdzian: Ułamki zwykłe – grupa B

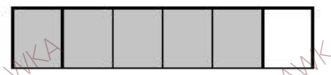


KARTA 6/6

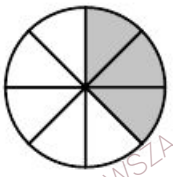
40 minut · 20 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 20 pkt

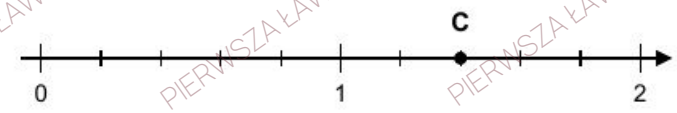
1 Zapisz ułamkiem, jaką część figury zamalowano. Odczytaj liczbę C z osi. ___ / 3 pkt



A



B



1. A: _____ 2. B: _____ 3. C: _____

2 Zamień ułamek na liczbę mieszaną albo liczbę mieszaną na ułamek. ___ / 4 pkt

1. $\frac{13}{3}$ = _____ 2. $\frac{19}{8}$ = _____ 3. $3\frac{1}{4}$ = _____ 4. $2\frac{5}{9}$ = _____

3 Który ułamek jest równy $\frac{3}{4}$? ___ / 1 pkt

A. $\frac{4}{3}$ B. $\frac{3}{8}$ C. $\frac{6}{16}$ D. $\frac{9}{12}$

4 Wpisz znak <, > lub =. ___ / 4 pkt

1. $\frac{5}{11}$ _____ $\frac{2}{11}$ 2. $\frac{2}{7}$ _____ $\frac{2}{3}$ 3. $\frac{2}{10}$ _____ $\frac{1}{5}$ 4. $\frac{5}{6}$ _____ 1

5 Oblicz. Wynik większy od 1 zapisz jako liczbę mieszaną. ___ / 4 pkt

a. $\frac{2}{9} + \frac{5}{9}$ = _____ b. $\frac{9}{10} - \frac{6}{10}$ = _____ c. $2\frac{1}{6} + 1\frac{4}{6}$ = _____ d. $1 - \frac{3}{5}$ = _____

6 Babcia pokroiła placek na **12** równych kawałków. Wnuki zjadły $\frac{5}{12}$ placka. Jaka część placka została? Ile kawałków zostało? Czy zostało więcej niż pół placka? Zapisz obliczenia i odpowiedź. ___ / 4 pkt

PIERWSZA ŁAWKA

CO JESZCZE JEST W ŚRODKU

Sprawdzian: Ułamki zwykłe – grupy A i B z kluczem, matematyka, klasa 4

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

- Grupa A – 6 zadań, 20 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-4-dzial-09-ulamki-zwykle-sprawdzian