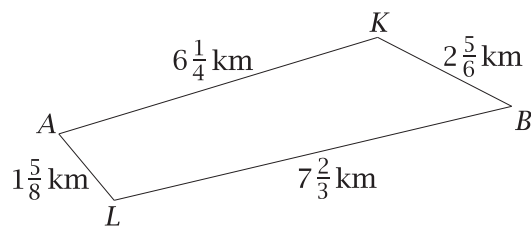




1. Wskaż wynik działania $2\frac{1}{3} + \frac{3}{5}$
A. $2\frac{14}{15}$ B. $2\frac{4}{8}$ C. $2\frac{4}{5}$ D. $2\frac{1}{8}$
2. Oblicz:
a) $\frac{3}{4} + \frac{1}{5} =$ b) $\frac{2}{3} - \frac{3}{7} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 16 godzin, a drugi – w ciągu 18 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $8\frac{1}{16} - x = 2\frac{1}{4}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{5}{7} + \frac{4}{7} =$ c) $1\frac{4}{13} - \frac{9}{13} =$
b) $2\frac{2}{3} + 1\frac{1}{5} =$ d) $6\frac{8}{9} - 4\frac{2}{3} =$
6. Oblicz:
a) $1\frac{3}{4} + 2\frac{4}{7} =$
b) $5\frac{2}{5} - 3\frac{5}{7} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{2}{5} + \frac{1}{4} =$ c) $4\frac{2}{3} - 2\frac{2}{7} =$
b) $5\frac{3}{7} + 1\frac{3}{4} =$ d) $8\frac{1}{10} - 6\frac{3}{5} =$
8. Na zajęcia sportowe Ewa przeznacza $2\frac{1}{6}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowiła podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 40 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Ewa przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $51\frac{3}{5}$ metra odcięto kawałek o długości $7\frac{1}{4}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $1\frac{3}{4}$ dag platyny i $6\frac{3}{8}$ dag złota. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $3\frac{2}{3}$ mniejsza od $8\frac{1}{5}$ to
A. $5\frac{7}{15}$ B. $11\frac{1}{2}$ C. $11\frac{13}{15}$ D. $4\frac{8}{15}$

12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość K , czy trasa przez miejscowość L — jest dłuższa?





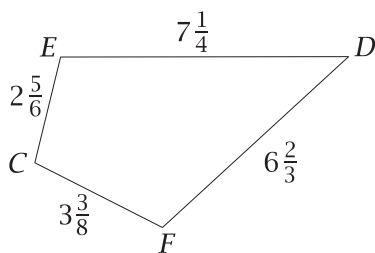
.....
klasa

.....
data

.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $\frac{2}{3} + 1\frac{1}{5}$
A. $1\frac{13}{15}$ B. $1\frac{3}{8}$ C. $1\frac{3}{5}$ D. $1\frac{1}{8}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{7} + \frac{2}{3} =$ b) $\frac{4}{5} - \frac{1}{4} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 14 godzin, a drugi – w ciągu 18 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $9\frac{1}{24} - x = 4\frac{1}{8}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{8}{9} + \frac{2}{9} =$ c) $1\frac{2}{11} - \frac{9}{11} =$
b) $1\frac{5}{8} + 2\frac{1}{3} =$ d) $7\frac{7}{15} - 2\frac{1}{3} =$
6. Oblicz:
a) $2\frac{3}{5} + 1\frac{3}{4} =$
b) $4\frac{2}{3} - 2\frac{7}{8} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{1}{7} + \frac{3}{5} =$ c) $4\frac{3}{4} - 1\frac{2}{5} =$
b) $2\frac{3}{4} + 1\frac{2}{3} =$ d) $5\frac{1}{4} - 3\frac{1}{2} =$
8. Na zajęcia sportowe Marek przeznacza $5\frac{1}{3}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowił podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 1 godzinę i 20 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Marek przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $47\frac{3}{4}$ metra odcięto kawałek o długości $8\frac{2}{5}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $1\frac{7}{12}$ dag platyny i $5\frac{5}{6}$ dag złota. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $2\frac{3}{5}$ mniejsza od $6\frac{1}{3}$ to
A. $8\frac{1}{2}$ B. $3\frac{11}{15}$ C. $8\frac{14}{15}$ D. $4\frac{4}{15}$

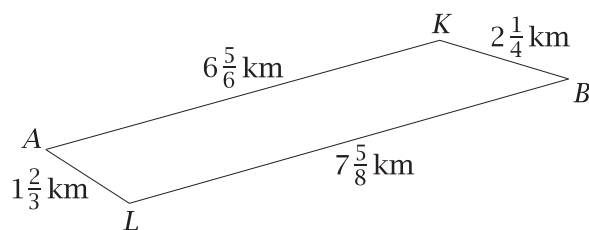
12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości C i D . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość E , czy trasa przez miejscowość F — jest dłuższa?



.....
klasa.....
data.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $1\frac{2}{3} + \frac{1}{4}$
A. $1\frac{3}{4}$ B. $1\frac{1}{7}$ C. $1\frac{11}{12}$ D. $1\frac{3}{7}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{5} + \frac{2}{3} =$ b) $\frac{3}{4} - \frac{2}{7} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 15 godzin, a drugi – w ciągu 16 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $8\frac{1}{18} - x = 4\frac{1}{6}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{4}{11} + \frac{9}{11} =$ c) $1\frac{3}{13} - \frac{9}{13} =$
b) $1\frac{3}{8} + 2\frac{1}{3} =$ d) $7\frac{7}{8} - 2\frac{3}{4} =$
6. Oblicz:
a) $2\frac{3}{4} + 3\frac{2}{5} =$
b) $6\frac{1}{7} - 3\frac{3}{4} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{2}{5} + \frac{1}{8} =$ c) $5\frac{3}{5} - 1\frac{1}{4} =$
b) $4\frac{3}{5} + 2\frac{2}{3} =$ d) $5\frac{2}{5} - 3\frac{7}{10} =$
8. Na zajęcia sportowe Andrzej przeznacza $4\frac{1}{4}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowił podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 45 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Andrzej przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłębaka sznurka o długości $52\frac{3}{4}$ metra odcięto kawałek o długości $7\frac{3}{5}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $2\frac{4}{5}$ dag platyny i $7\frac{3}{10}$ dag srebra. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $4\frac{2}{3}$ mniejsza od $8\frac{2}{5}$ to
A. $3\frac{11}{15}$ B. $13\frac{1}{15}$ C. $12\frac{1}{2}$ D. $4\frac{4}{15}$

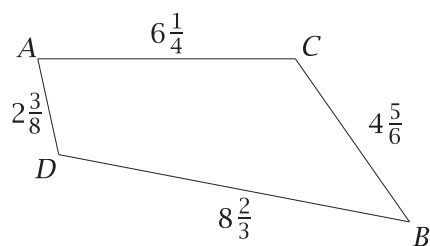
12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość K , czy trasa przez miejscowość L — jest dłuższa?



.....
klasa.....
data.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $1\frac{3}{5} + \frac{1}{6}$
A. $1\frac{4}{5}$ B. $1\frac{23}{30}$ C. $1\frac{1}{11}$ D. $1\frac{4}{11}$
2. Oblicz:
a) $\frac{3}{5} + \frac{1}{3} =$ b) $\frac{5}{8} - \frac{1}{3} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 12 godzin, a drugi – w ciągu 14 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $4\frac{1}{18} - x = 1\frac{1}{6}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{3}{7} + \frac{6}{7} =$ c) $1\frac{2}{13} - \frac{8}{13} =$
b) $1\frac{1}{8} + 2\frac{2}{3} =$ d) $5\frac{3}{8} - 2\frac{1}{4} =$
6. Oblicz:
a) $2\frac{2}{3} + 1\frac{4}{5} =$
b) $3\frac{2}{5} - 1\frac{3}{7} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{3}{5} + \frac{1}{7} =$ c) $3\frac{3}{4} - 1\frac{2}{5} =$
b) $1\frac{3}{4} + 2\frac{2}{3} =$ d) $4\frac{1}{6} - 2\frac{2}{3} =$
8. Na zajęcia sportowe Adam przeznacza $3\frac{1}{3}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowił podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 40 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Adam przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $45\frac{4}{5}$ metra odcięto kawałek o długości $8\frac{1}{4}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $2\frac{3}{5}$ dag platyny i $8\frac{7}{10}$ dag srebra. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $3\frac{4}{5}$ mniejsza od $9\frac{1}{3}$ to
A. $5\frac{8}{15}$ B. $13\frac{2}{15}$ C. $6\frac{7}{15}$ D. $12\frac{5}{8}$

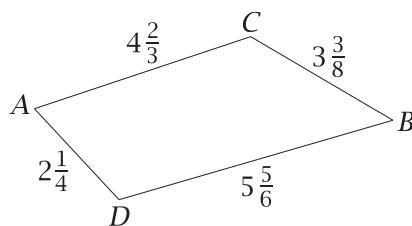
12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość C , czy trasa przez miejscowość D — jest dłuższa?



.....
klasa.....
data.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $\frac{3}{4} + 1\frac{1}{5}$
A. $1\frac{1}{9}$ B. $1\frac{19}{20}$ C. $1\frac{4}{5}$ D. $1\frac{4}{9}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{3} + \frac{2}{5} =$ b) $\frac{5}{7} - \frac{1}{2} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 14 godzin, a drugi – w ciągu 15 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $8\frac{1}{20} - x = 4\frac{1}{5}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{6}{11} + \frac{8}{11} =$ c) $1\frac{3}{11} - \frac{9}{11} =$
b) $2\frac{2}{5} + 1\frac{1}{6} =$ d) $6\frac{8}{15} - 3\frac{2}{5} =$
6. Oblicz:
a) $2\frac{3}{4} + 3\frac{2}{3} =$
b) $6\frac{2}{7} - 2\frac{2}{5} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{1}{4} + \frac{2}{7} =$ c) $5\frac{2}{3} - 3\frac{3}{5} =$
b) $1\frac{3}{5} + 3\frac{3}{4} =$ d) $6\frac{1}{8} - 5\frac{3}{4} =$
8. Na zajęcia sportowe Olek przeznacza $4\frac{1}{4}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowił podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 30 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Olek przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $55\frac{3}{4}$ metra odcięto kawałek o długości $9\frac{1}{5}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $3\frac{3}{4}$ dag miedzi i $7\frac{7}{8}$ dag srebra. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $1\frac{3}{4}$ mniejsza od $6\frac{2}{5}$ to
A. $8\frac{3}{20}$ B. $5\frac{7}{20}$ C. $7\frac{5}{9}$ D. $4\frac{13}{20}$

12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość C , czy trasa przez miejscowość D — jest dłuższa?





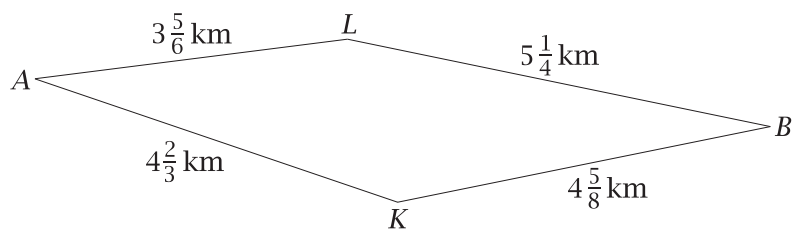
.....
klasa

.....
data

.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $\frac{3}{5} + 1\frac{1}{4}$
A. $1\frac{4}{9}$ B. $1\frac{4}{5}$ C. $1\frac{17}{20}$ D. $1\frac{1}{9}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{2} + \frac{2}{5} =$ b) $\frac{3}{4} - \frac{1}{7} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 14 godzin, a drugi – w ciągu 16 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $7\frac{1}{12} - x = 2\frac{1}{3}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{6}{7} + \frac{5}{7} =$ c) $1\frac{2}{13} - \frac{9}{13} =$
b) $1\frac{1}{3} + 2\frac{5}{8} =$ d) $5\frac{5}{8} - 3\frac{1}{2} =$
6. Oblicz:
a) $3\frac{3}{5} + 1\frac{2}{3} =$
b) $5\frac{2}{9} - 2\frac{1}{2} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{1}{4} + \frac{2}{5} =$ c) $4\frac{2}{3} - 2\frac{1}{7} =$
b) $5\frac{3}{4} + 1\frac{3}{7} =$ d) $7\frac{1}{10} - 6\frac{4}{5} =$
8. Na zajęcia sportowe Jacek przeznacza $3\frac{1}{2}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowił podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 15 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Jacek przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $52\frac{2}{5}$ metra odcięto kawałek o długości $9\frac{1}{4}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $2\frac{2}{3}$ dag miedzi i $7\frac{5}{6}$ dag srebra. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $4\frac{3}{4}$ mniejsza od $9\frac{1}{3}$ to
A. $14\frac{1}{12}$ B. $5\frac{5}{12}$ C. $13\frac{4}{7}$ D. $4\frac{7}{12}$

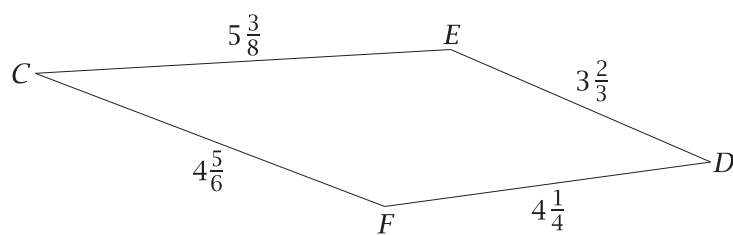
12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość K , czy trasa przez miejscowość L — jest dłuższa?



.....
klasa.....
data.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $1\frac{1}{6} + \frac{2}{5}$
A. $1\frac{1}{11}$ B. $1\frac{3}{11}$ C. $1\frac{3}{5}$ D. $1\frac{17}{30}$
2. Oblicz:
a) $\frac{2}{5} + \frac{1}{4} =$ b) $\frac{4}{7} - \frac{1}{3} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 15 godzin, a drugi – w ciągu 12 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $5\frac{1}{18} - x = 2\frac{1}{3}$.
5. Oblicz:
a) $\frac{3}{5} + 1\frac{4}{5} =$ c) $1\frac{3}{11} - \frac{6}{11} =$
b) $1\frac{1}{4} + 2\frac{3}{5} =$ d) $5\frac{5}{6} - 2\frac{2}{3} =$
6. Oblicz:
a) $1\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4} =$
b) $4\frac{3}{5} - 2\frac{5}{8} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{1}{8} + \frac{2}{5} =$ c) $4\frac{3}{4} - 2\frac{3}{5} =$
b) $4\frac{2}{3} + 2\frac{3}{5} =$ d) $6\frac{1}{10} - 2\frac{3}{5} =$
8. Na zajęcia sportowe Iwona przeznacza $3\frac{1}{4}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowiła podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 30 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Iwona przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $54\frac{1}{4}$ metra odcięto kawałek o długości $8\frac{1}{5}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $2\frac{5}{6}$ dag miedzi i $8\frac{1}{3}$ dag złota. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $2\frac{2}{3}$ mniejsza od $7\frac{3}{5}$ to
A. $10\frac{4}{15}$ B. $4\frac{14}{15}$ C. $9\frac{5}{8}$ D. $5\frac{1}{15}$

12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości C i D . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość E , czy trasa przez miejscowość F — jest dłuższa?





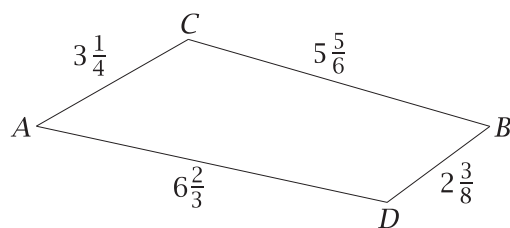
.....
klasa

.....
data

.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $1\frac{2}{5} + \frac{1}{2}$
A. $1\frac{3}{7}$ B. $1\frac{3}{5}$ C. $1\frac{1}{7}$ D. $1\frac{9}{10}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{4} + \frac{3}{5} =$ b) $\frac{6}{7} - \frac{2}{3} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 12 godzin, a drugi – w ciągu 16 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $6\frac{1}{12} - x = 4\frac{1}{4}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{5}{7} + \frac{4}{7} =$ c) $1\frac{2}{13} - \frac{7}{13} =$
b) $1\frac{2}{5} + 1\frac{1}{3} =$ d) $7\frac{4}{9} - 2\frac{1}{3} =$
6. Oblicz:
a) $3\frac{2}{3} + 2\frac{3}{7} =$
b) $4\frac{2}{9} - 1\frac{1}{4} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{2}{7} + \frac{1}{4} =$ c) $5\frac{2}{3} - 3\frac{2}{5} =$
b) $1\frac{3}{4} + 3\frac{3}{5} =$ d) $7\frac{1}{8} - 5\frac{3}{4} =$
8. Na zajęcia sportowe Zosia przeznaczła $2\frac{2}{3}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowiła podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 20 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Zosia przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $41\frac{3}{4}$ metra odcięto kawałek o długości $6\frac{3}{5}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $3\frac{5}{12}$ dag platyny i $5\frac{5}{6}$ dag srebra. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $2\frac{3}{5}$ mniejsza od $8\frac{1}{4}$ to
A. $10\frac{17}{20}$ B. $6\frac{7}{20}$ C. $5\frac{13}{20}$ D. $10\frac{4}{9}$

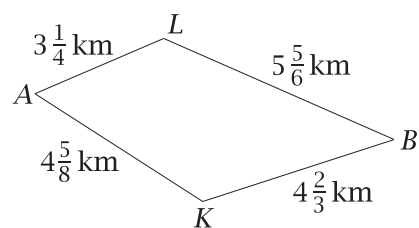
12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość C , czy trasa przez miejscowość D — jest dłuższa?



.....
klasa.....
data.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $1\frac{2}{5} + \frac{1}{3}$
A. $1\frac{3}{8}$ B. $1\frac{11}{15}$ C. $1\frac{3}{5}$ D. $1\frac{1}{8}$
2. Oblicz:
a) $\frac{1}{8} + \frac{2}{3} =$ b) $\frac{4}{5} - \frac{3}{4} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 15 godzin, a drugi – w ciągu 18 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $5\frac{1}{12} - x = 3\frac{1}{3}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{4}{7} + \frac{6}{7} =$ c) $1\frac{2}{15} - \frac{4}{15} =$
b) $2\frac{1}{4} + 1\frac{2}{5} =$ d) $5\frac{3}{5} - 2\frac{3}{10} =$
6. Oblicz:
a) $1\frac{4}{5} + 2\frac{1}{4} =$
b) $5\frac{3}{4} - 2\frac{6}{7} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{2}{7} + \frac{1}{6} =$ c) $3\frac{2}{3} - 1\frac{2}{5} =$
b) $2\frac{5}{6} + 3\frac{3}{4} =$ d) $8\frac{1}{8} - 3\frac{3}{4} =$
8. Na zajęcia sportowe Jagoda przeznacza $2\frac{1}{3}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowiła podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 20 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Jagoda przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłęбка sznurka o długości $46\frac{4}{5}$ metra odcięto kawałek o długości $7\frac{3}{4}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $3\frac{1}{4}$ dag miedzi i $8\frac{7}{8}$ dag złota. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $2\frac{3}{4}$ mniejsza od $9\frac{3}{5}$ to
A. $6\frac{17}{20}$ B. $12\frac{7}{20}$ C. $10\frac{2}{3}$ D. $7\frac{3}{20}$

12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości A i B . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość K , czy trasa przez miejscowość L — jest dłuższa?





.....
klasa

.....
data

.....
imię i nazwisko

1. Wskaż wynik działania $\frac{2}{5} + 1\frac{1}{4}$
A. $1\frac{1}{9}$ B. $1\frac{3}{5}$ C. $1\frac{3}{9}$ D. $1\frac{13}{20}$
2. Oblicz:
a) $\frac{2}{3} + \frac{1}{5} =$ b) $\frac{2}{3} - \frac{3}{8} =$
- *3. Dwóch robotników maluje ozdobny płot długości 10 m. Pierwszy z nich pomalowałby samodzielnie ten płot w ciągu 12 godzin, a drugi – w ciągu 18 godzin. Ile metrów płotu pomalują robotnicy w ciągu godziny, pracując razem?
4. Znajdź liczbę x , jeśli $7\frac{1}{21} - x = 5\frac{1}{7}$.
5. Oblicz:
a) $1\frac{5}{11} + \frac{7}{11} =$ c) $1\frac{4}{11} - \frac{9}{11} =$
b) $2\frac{1}{3} + 1\frac{2}{5} =$ d) $6\frac{7}{15} - 2\frac{2}{5} =$
6. Oblicz:
a) $1\frac{3}{4} + 3\frac{3}{5} =$
b) $5\frac{2}{3} - 2\frac{6}{7} =$
7. Oblicz:
a) $1\frac{1}{6} + \frac{2}{7} =$ c) $4\frac{2}{3} - 2\frac{2}{5} =$
b) $3\frac{5}{6} + 2\frac{3}{4} =$ d) $7\frac{1}{8} - 3\frac{3}{4} =$
8. Na zajęcia sportowe Magda przeznacza $3\frac{1}{4}$ godziny w tygodniu. W nowym roku postanowiła podnieść swoją sprawność fizyczną i ćwiczyć o 45 minut tygodniowo więcej. Ile godzin w tygodniu Magda przeznaczy teraz na zajęcia sportowe?
9. Z kłębaka sznurka o długości $53\frac{3}{5}$ metra odcięto kawałek o długości $5\frac{1}{4}$ metra. Ile metrów sznurka pozostało?
10. Stopiono $2\frac{3}{4}$ dag miedzi i $9\frac{5}{8}$ dag złota. Ile waży otrzymany stop?
11. Liczba o $1\frac{2}{5}$ mniejsza od $7\frac{1}{4}$ to
A. $8\frac{13}{20}$ B. $6\frac{3}{20}$ C. $5\frac{17}{20}$ D. $8\frac{1}{3}$

12. Rysunek przedstawia dwie drogi łączące miejscowości C i D . Która z podanych tras — trasa przez miejscowość E , czy trasa przez miejscowość F — jest dłuższa?

