

Zadanie 3.1 Wykonać dodawanie

a) $3\frac{1}{5} + 5\frac{2}{3}$

b) $4\frac{2}{7} + 3\frac{5}{6}$

c) $2\frac{3}{4} + 1\frac{1}{8}$

d) $5\frac{1}{9} + 6\frac{2}{3}$

e) $7\frac{5}{12} + 2\frac{3}{4}$

f) $1\frac{4}{5} + 3\frac{7}{10}$

Zadanie 3.2 Wykonać odejmowania

a) $7\frac{3}{5} - 2\frac{1}{4}$

b) $5\frac{6}{7} - 3\frac{2}{3}$

c) $9\frac{1}{8} - 4\frac{5}{16}$

d) $6\frac{3}{4} - 1\frac{2}{5}$

e) $8\frac{2}{9} - 3\frac{4}{9}$

f) $10\frac{5}{6} - 7\frac{1}{3}$

Zadanie 3.3 Wykonaj mnożenie i dzielenie

a) $\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{4}$

b) $4\frac{2}{3} \cdot 1\frac{2}{7}$

c) $5\frac{1}{6} \cdot 2\frac{4}{7}$

d) $5\frac{1}{4} : 3$

e) $8 : 1\frac{1}{3}$

f) $3\frac{2}{5} \cdot 2\frac{1}{8}$

Zadanie 3.4 Ania miała $\frac{5}{6}$ litra soku. Wypiła $\frac{1}{3}$ litra. Ile soku jej zostało?

Zadanie 3.5 Tomek przebiegł w poniedziałek $\frac{5}{8}$ trasy, a we wtorek jeszcze $\frac{1}{4}$ tej samej trasy. Ostatniego dnia przebiegł 0,5 km. Jakiej długości była cała trasa?

Zadanie 3.6 Pani Kasia upiekła ciasto i podzieliła je na równe części. Goście zjedli $\frac{2}{5}$ ciasta, a dzieci $\frac{1}{3}$ ciasta. Jaka część pozostała?

Zadanie 3.7 W ogrodzie $\frac{3}{7}$ kwiatów stanowiły tylipany, $\frac{1}{3}$ pozostałych kwiatów toróze, a reszta to storczyki których było 24. Obliczyć ile było tulipanów i róż w tym ogrodzie.

Zadanie 3.8 Michał wraz z trójką braci chcieli podzielić czekoladę. Michał zaproponował, że najstarszy z braci dostanie połowe czekolady, obaj młodsi bracia $\frac{1}{4}$ czekolady, a sam dostanie $\frac{1}{3}$. Czy jego bracia powinni się na taki podział zgodzić? Odpowiedź uzasadnić.