

## Daļu pārveidojumi

▲ **45.2.** Centies sāisināt daļas ar pēc iespējas lielāku skaitītāja un saucēja kopīgo dalītāju:

a)  $\frac{3}{15}$ ;  $\frac{7}{28}$ ;  $\frac{3}{6}$ ;  $\frac{2}{8}$ ;  $\frac{6}{9}$ ;  $\frac{6}{20}$ ;  $\frac{8}{12}$ ;

b)  $\frac{8}{10}$ ;  $\frac{4}{8}$ ;  $\frac{3}{9}$ ;  $\frac{8}{16}$ ;  $\frac{5}{15}$ ;  $\frac{7}{21}$ ;  $\frac{10}{12}$ ;

c)  $\frac{7}{35}$ ;  $\frac{10}{25}$ ;  $\frac{11}{22}$ ;  $\frac{20}{30}$ ;  $\frac{15}{18}$ ;  $\frac{10}{16}$ ;  $\frac{8}{14}$ !

▲ **40.8.** Pārveido jauktos skaitļus neīstās daļās:

a)  $3\frac{1}{2}$ ;  $4\frac{2}{3}$ ;  $6\frac{3}{4}$ ;  $7\frac{4}{5}$ ;  $5\frac{5}{6}$ ;  $2\frac{1}{2}$ ;  $3\frac{1}{5}$ ;  $5\frac{2}{3}$ ;  $1\frac{5}{12}$ ;  $2\frac{4}{15}$ ;  $4\frac{7}{18}$ ;

b)  $9\frac{2}{8}$ ;  $5\frac{7}{10}$ ;  $4\frac{7}{12}$ ;  $7\frac{5}{9}$ ;  $3\frac{13}{18}$ ;  $4\frac{2}{7}$ ;  $3\frac{2}{9}$ ;  $8\frac{1}{8}$ ;  $3\frac{5}{14}$ ;  $1\frac{1}{10}$ ;  $3\frac{7}{8}$ !

**45.3.** Sāisini, ja tas iespējams:

a)  $\frac{5}{10}$ ;  $\frac{6}{12}$ ;  $\frac{6}{9}$ ;  $\frac{10}{18}$ ;  $\frac{3}{6}$ ;  $\frac{20}{25}$ ;  $\frac{15}{18}$ ;

b)  $\frac{3}{9}$ ;  $\frac{8}{10}$ ;  $\frac{3}{12}$ ;  $\frac{14}{20}$ ;  $\frac{10}{30}$ ;  $\frac{21}{24}$ ;  $\frac{6}{16}$ ;

c)  $\frac{2}{14}$ ;  $\frac{5}{12}$ ;  $\frac{2}{10}$ ;  $\frac{8}{18}$ ;  $\frac{30}{35}$ ;  $\frac{9}{21}$ ;  $\frac{6}{10}$ !

**45.6.** Aprēķini daļveida izteiksmju vērtības!

a)  $\frac{4 \cdot 7}{5}$

c)  $\frac{3 \cdot 5}{7}$

e)  $\frac{3 \cdot 7}{2 \cdot 5}$

g)  $\frac{6 \cdot 18}{24 \cdot 12}$

b)  $\frac{6 \cdot 17}{9}$

d)  $\frac{5 \cdot 3}{2}$

f)  $\frac{14 \cdot 5}{3 \cdot 21}$

h)  $\frac{35 \cdot 18}{6 \cdot 21}$

▲ **45.8.** Aprēķini!

a)  $\frac{3 \cdot 4}{5}$

c)  $\frac{21 \cdot 4}{7 \cdot 8}$

e)  $\frac{2 \cdot 3 \cdot 7}{5 \cdot 13}$

g)  $\frac{34}{6 \cdot 17}$

b)  $\frac{6 \cdot 5}{12}$

d)  $\frac{2 \cdot 3}{5 \cdot 7}$

f)  $\frac{8}{6 \cdot 5}$

h)  $\frac{19}{38 \cdot 3}$

▲ **40.10.** Izslēdz veselos!

a)  $\frac{9}{3}$ ;  $\frac{8}{4}$ ;  $\frac{15}{4}$ ;  $\frac{10}{3}$ ;  $\frac{12}{5}$ ;  $\frac{13}{5}$ ;  $\frac{17}{3}$ ;  $\frac{13}{8}$

b)  $\frac{5}{2}$ ;  $\frac{4}{3}$ ;  $\frac{7}{4}$ ;  $\frac{11}{5}$ ;  $\frac{13}{6}$ ;  $\frac{12}{3}$ ;  $\frac{19}{5}$ ;  $\frac{24}{7}$

c)  $\frac{19}{11}$ ;  $\frac{41}{7}$ ;  $\frac{39}{13}$ ;  $\frac{70}{13}$ ;  $\frac{79}{15}$ ;  $\frac{18}{17}$ ;  $\frac{17}{14}$ ;  $\frac{51}{19}$

★ **40.13.** Izslēdz veselos, kur tas iespējams!

$\frac{7}{9}$

$3\frac{4}{5}$

$1\frac{8}{2}$

$\frac{25}{12}$

$9\frac{32}{5}$

$\frac{35}{16}$

$\frac{7}{50}$

$\frac{9}{7}$

$5\frac{7}{3}$

$1\frac{2}{9}$

$4\frac{7}{21}$

$\frac{20}{9}$

$4\frac{4}{5}$

$\frac{100}{11}$

$5\frac{5}{5}$

$\frac{13}{13}$

$\frac{100}{25}$

$9\frac{15}{7}$

$\frac{0}{15}$

$\frac{1000}{100}$

$\frac{49}{49}$