

a)  $19\frac{8}{15} + 21\frac{2}{15}$

b)  $-10\frac{4}{7} - \frac{4}{7}$

c)  $-5\frac{3}{8} + 16\frac{1}{8}$

d)  $20\frac{3}{5} + 16\frac{9}{10}$

e)  $8\frac{7}{9} + 22\frac{4}{9}$

f)  $1\frac{1}{2} - 4\frac{1}{2}$

g)  $1\frac{5}{12} - 10\frac{1}{6}$

h)  $20\frac{2}{5} + 15\frac{4}{5}$

i)  $10\frac{2}{3} + 16\frac{2}{3}$

j)  $-5\frac{5}{9} - 12\frac{5}{9}$

k)  $20\frac{9}{11} + 19\frac{8}{11}$

l)  $13\frac{1}{2} - 9\frac{3}{8}$

m)  $-3\frac{5}{12} - 14\frac{1}{6}$

n)  $\frac{12}{13} + 18\frac{2}{13}$

o)  $-5\frac{1}{4} - 10\frac{3}{4}$

p)  $3\frac{11}{14} - 11\frac{5}{7}$

q)  $12\frac{1}{2} + 23\frac{1}{2}$

$$\text{r)} \quad 6\frac{11}{13} + 4\frac{4}{13}$$

$$\text{s)} \quad \frac{4}{5} + 11\frac{3}{5}$$

$$\text{t)} \quad -11\frac{1}{2} - 8\frac{5}{6}$$

$$\text{u)} \quad -14\frac{2}{3} + 13\frac{5}{6}$$

$$\text{v)} \quad -6\frac{3}{4} - 6\frac{3}{4}$$

$$\text{w)} \quad -6\frac{2}{3} + 4\frac{1}{3}$$

$$\text{x)} \quad \frac{8}{13} + 7\frac{7}{13}$$

$$\text{y)} \quad -14\frac{4}{5} - 4\frac{2}{5}$$

$$\text{z)} \quad 1\frac{8}{9} + 12\frac{7}{9}$$

Rozwiązania:

$$\text{a)} \quad 40\frac{2}{3}$$

$$\text{b)} \quad -11\frac{1}{7}$$

$$\text{c)} \quad 10\frac{3}{4}$$

$$\text{d)} \quad 37\frac{1}{2}$$

$$\text{e)} \quad 31\frac{2}{9}$$

$$\text{f)} \quad -3$$

$$\text{g)} \quad -8\frac{3}{4}$$

$$\text{h)} \quad 36\frac{1}{5}$$

$$\text{i)} \quad 27\frac{1}{3}$$

$$\text{j)} \quad -18\frac{1}{9}$$

$$\text{k)} \quad 40\frac{6}{11}$$

$$\text{l)} \quad 4\frac{1}{8}$$

m)  $-17\frac{7}{12}$

n)  $19\frac{1}{13}$

o)  $-16$

p)  $-7\frac{13}{14}$

q)  $36$

r)  $11\frac{2}{13}$

s)  $12\frac{2}{5}$

t)  $-20\frac{1}{3}$

u)  $-\frac{5}{6}$

v)  $-13\frac{1}{2}$

w)  $-2\frac{1}{3}$

x)  $8\frac{2}{13}$

y)  $-19\frac{1}{5}$

z)  $14\frac{2}{3}$