

SEŠTEVANJE, ODŠTEVANJE, MNOŽENJE IN DELJENJE ULOMKOV

1. Seštej ali odštej!

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

d) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} =$

g) $\frac{4}{7} + \frac{3}{7} =$

j) $2 + \frac{1}{7} =$

m) $1 - \frac{3}{5} =$

p) $12\frac{3}{5} - 6\frac{4}{5} =$

s) $\frac{1}{9} + \frac{5}{6} =$

v) $4\frac{1}{6} + 7\frac{2}{3} + 5\frac{5}{6} =$

y) $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} =$

b) $\frac{4}{9} - \frac{2}{9} =$

e) $\frac{11}{12} - \frac{3}{12} =$

h) $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} =$

k) $1\frac{1}{4} + 3\frac{1}{4} =$

n) $9 - 3\frac{1}{7} =$

q) $\frac{1}{5} + \frac{3}{10} =$

t) $3\frac{2}{5} + \frac{4}{7} =$

w) $\frac{3}{3} - \frac{7}{12} =$

z) $7\frac{1}{3} - \frac{2}{5} =$

c) $\frac{7}{15} + \frac{6}{15} =$

f) $\frac{5}{12} + \frac{5}{12} =$

i) $\frac{1}{6} + \frac{7}{6} =$

l) $1\frac{5}{8} + 1\frac{5}{8} =$

o) $5\frac{3}{7} - \frac{1}{7} =$

r) $\frac{3}{7} + \frac{1}{3} =$

u) $\frac{3}{5} + 3\frac{1}{2} + \frac{1}{2} =$

x) $\frac{3}{5} - \frac{1}{2} =$

2. Prvi dan so obrali $\frac{13}{25}$ grozdja, drugi dan pa $\frac{2}{25}$ manj kot prvi dan. Koliko grozdja so obrali in koliko ga je še ostalo na trtah?

3. Matjaž je prvi dan prebral $\frac{1}{3}$ knjige, drugi dan $\frac{2}{5}$ knjige, za tretji dan pa mu je ostalo še 144 strani.

- Kolikšen del knjige je prebral tretji dan?
- Kateri dan je prebral največ?
- Koliko strani je prebral prvi dan?

4. Množi ali deli!

a) $\frac{1}{7} \cdot 0 =$

d) $1\frac{1}{21} \cdot 1\frac{3}{11} =$

g) $\frac{15}{16} \cdot \frac{24}{35} =$

b) $\frac{2}{3} \cdot 1 =$

e) $8\frac{9}{10} \cdot 15 =$

h) $\frac{1}{5} \cdot \frac{3}{7} \cdot \frac{1}{2} =$

c) $\frac{5}{3} \cdot 9 =$

f) $5 \cdot 7\frac{3}{10} =$

i) $3\frac{2}{3} \cdot \frac{5}{11} \cdot 2\frac{3}{4} =$

5. Trak, dolg $5\frac{1}{2}$ m, razdelimo na tri dele, tako da je prvi del $\frac{1}{4}$ celotnega traku, drugi del pa $\frac{4}{5}$ prvega dela. Koliko je dolg tretji del traku?