

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SNADNÉ DĚLENÍ - ŘEŠENÍ

Pamětný výpočet lze provést více způsoby. Porovnej s ostatními různé postupy a rozhodni, který z nich je nejefektivnější (nejrychlejší, nejsnazší).

a) $11 : 0,5 = 22 : 1 = 22$

b) $12 : 1,5 = 24 : 3 = 8$ nebo $12 : 1,5 = 4 : 0,5 = 8 : 1 = 8$

c) $14 : 3,5 = 28 : 7 = 4$ nebo $14 : 3,5 = 2 : 0,5 = 4 : 1 = 4$

d) $7 : 0,2 = 35 : 1 = 35$

e) $9 : 0,4 = 45 : 2 = 22,5$

f) $3,6 : 0,8 = 0,9 : 0,2 = 9 : 2 = 4,5$

g) $4 : 1,6 = 20 : 8 = 5 : 2 = 2,5$ nebo $4 : 1,6 = 40 : 16 = 5 : 2 = 2,5$

h) $5,6 : 0,7 = 56 : 7 = 8$

i) $4,5 : 0,6 = 45 : 6 = 15 : 2 = 7,5$

j) $4,2 : 1,2 = 42 : 12 = 7 : 2 = 3,5$

k) $3,7 : 0,25 = 14,8 : 1 = 14,8$

l) $35 : 1,25 = 70 : 2,5 = 140 : 5 = 28$

m) $13,6 : 3,4 = 136 : 34 = 68 : 7 = 4$

n) $25 : 62,5 = 50 : 125 = 400 : 1000 = 0,4$

o) $112 : 2,8 = 56 : 1,4 = 8 : 0,2 = 80 : 2 = 40$

p) $56 : 3,2 = 7 : 0,4 = 70 : 4 = 35 : 2 = 17,5$