

Εξισώσεις - Επαγωγή

Να βρεις τον άγνωστο x στις παρακάτω εξισώσεις:

a. $x + 25 = 100$

b. $x - (0,95 + 4,5) = 4,5$

c. $(63,8 + 4,55) - x = 6,5$

d. $x * 0,5 = 5,75$

e. $2\frac{3}{4} * x = 5\frac{1}{2}$

f. $x * (7,25 + 2,75) = 50$

g. $x - 0,5 = \frac{1}{2}$

h. $2\frac{1}{5} - x = 0,5$

i. $125 : x = 25$

j. $x : 2,5 = 10$

k. $0,01 : x = 0,001$

l. $x : \frac{1}{4} = 12$

m. $x + \frac{3}{7} = \frac{10}{14}$

n. $x - (2,5 + 9,5) = 8$

o. $(43,2 + 7,5) - x = 50$

p. $x * 0,5 = 12$

q. $2 * x = 5 + 7$

r. $4 : x = 1 + 1,4$

s. $0,9 : x = 0,009$

t. $x : 3,5 = 100$

u. $x : \frac{2}{5} = 15$

v. $x - \frac{2}{3} = \frac{1}{4}$

w. $x + \frac{2}{5} = \frac{7}{8}$

x. $2\frac{3}{4} + \frac{1}{8} = x$

y. $9 - x = 3\frac{2}{3}$

z. $x : \frac{3}{4} = \frac{2}{7}$

aa. $x : \frac{4}{5} = 3\frac{3}{10}$

bb. $9 : x = \frac{1}{3}$

cc. $\frac{8}{5} : x = \frac{2}{10}$