

ISTRUZIONI: risolvi le seguenti equazioni. Puoi usare prima il tuo foglio quadrettato per il procedimento e poi scrivere la soluzione su questo foglio, con ordine all'interno del rettangolo quadrettato, oppure scrivere direttamente qui la soluzione.

a1) $4x = 20$ $x = 5$ a2) $5x = \frac{6}{7}$ $x = \frac{6}{35}$

b1) $12x = 5$ $x = \frac{5}{12}$ b2) $\frac{4}{7}x = \frac{7}{4}$ $x = \frac{49}{16}$

c1) $6x = 0$ $x = 0$ c2) $\frac{1}{3}x = \frac{5}{4}$ $x = \frac{15}{4}$

d1) $3x = -24$ $x = -8$ d2) $\frac{3}{5}x = 8$ $x = \frac{40}{3}$

e1) $0x = 7$ impossibile e2) $\frac{3}{4}x = \frac{9}{2}$ $x = 6$

f1) $-6x = -24$ $x = 4$ f2) $-\frac{2}{3}x = 0$ $x = 0$

g1) $-4x = -\frac{5}{4}$ $x = \frac{5}{16}$ g2) $-\frac{0}{6}x = \frac{0}{4}$ indeterminata

h1) $5x = -35$ $x = -7$ h2) $\frac{2}{5}x = \frac{2}{5}$ $x = 1$

i1) $-4x = 52$ $x = -13$ i2) $-\frac{5}{4}x = -6$ $x = \frac{24}{5}$

j1) $3x = -\frac{9}{5}$ $x = -\frac{3}{5}$ j2) $\frac{2}{5}x = \frac{0}{3}$ $x = 0$

k1) $-9x = -63$ $x = 7$ k2) $-\frac{0}{2}x = 0$ indeterminata

l1) $0x = 0$ indeterminata l2) $\frac{2}{3}x = -\frac{9}{4}$ $x = -\frac{27}{8}$

m1) $3x = 42$ $x = 14$ m2) $\frac{3}{4}x = -9$ $x = -12$

n1) $-8x = 18$ $x = -\frac{9}{4}$ n2) $\frac{0}{5}x = -\frac{1}{3}$ impossibile

o1) $0x = -16$ impossibile o2) $-\frac{5}{2}x = -\frac{7}{4}$ $x = \frac{7}{10}$