

### Zadaci za vježbu

**Zad 1.** Riješi sljedeće jednačbe:

a.  $y - 4 = 5$

b.  $10 - d = 7$

c.  $2(3a + 1) = 5$

d.  $x + 10 = 8$

e.  $t + 9 = 2t - 9 + 12t$

f.  $-(3 + a) = -2a + 4$

g.  $4 - b + 6(b - 3) = 4b - (7 - 2b)$

h.  $6x = 4$

i.  $\frac{3}{4}d = 6 + \frac{1}{2}$

j.  $\frac{1}{5} + 3a - 4 = \frac{2a}{4} + 3$

k.  $\frac{2}{5}k - \frac{1}{2} = 3 - \frac{7}{10}k + 5$

l.  $\frac{x-4}{3} - \frac{1}{2} = 5 + x - \frac{6-x}{6}$

m.  $0.5w - 4 = 0.25 + 6w$