

Barzho prosz o rozwiązanie równań  
z zad: 5, 6, 7, 8.

Te zadania jak i te wcześniejsze prosz wyk-  
mane odesłać na maila: kontakt\_maw@interia.pl.

Zadanie prosz pomyśleć do godz. 12ej.

Ostateczny termin zadani do pomyślenia upływa  
le środę 25. III, 20r.

5. Rozwiąż równanie.

a)  $2(x+3) = 10$

d)  $3(1-x) + 2 = -7$

g)  $9 = 5 - 4(2x - 5)$

b)  $3(x-1) + 2 = 8$

e)  $5 - 2(x+2) = 9$

h)  $0 = 6 - 3(5 + 2x)$

c)  $2(13-x) - 9 = 1$

f)  $-2 - (4 - 3x) = -7$

i)  $-1 = -4 + 2(1 - 5x)$

6. Rozwiąż równanie.

a)  $2(3x-4) = 10x$

d)  $-3x + 6 = 3(2-x)$

g)  $5 - (3 - 4x) = 5(1-x)$

b)  $-4x = 3(6-2x)$

e)  $6(x+4) = 5x + 1 + x$

h)  $-2(4-5x) = 3(4x+3)$

c)  $4 - 3x = 5(2-x)$

f)  $-2(5x+2) = 3 - 9x$

i)  $3 - 3(x+1) = -(4x+1)$

7. Rozwiąż równanie.

a)  $3(x+3) = 2(x+4) + x + 1$

d)  $4(x-2) - 2(x-4) = 5(x+1) - 3x$

b)  $2x - 4 - 3(2-x) = 5(2x-1)$

e)  $6x - (4x+5) = 2(x-2) - 1$

c)  $5(x+4) - (2x-3) = 2(1-2x)$

f)  $4(3x+2) + 5(2x+3) = -(2x+13)$

8. Rozwiąż równanie.

a)  $\frac{1}{2}y + 3 = 7$

d)  $\frac{7}{9}(y+2) = \frac{7}{9}$

g)  $\frac{2}{3}y - \frac{1}{6} = 3$

j)  $\frac{y}{3} + \frac{y}{2} = \frac{1}{6}$

b)  $\frac{1}{7}y - \frac{5}{7} = 2$

e)  $\frac{2}{3}(y-1) = \frac{2}{3}$

h)  $\frac{y}{2} + \frac{1}{3} = \frac{7}{6}$

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

c)  $\frac{1}{4}y + \frac{3}{4} = \frac{7}{4}$

f)  $-\frac{5}{11}(y-4) = \frac{5}{11}$

i)  $\frac{y}{4} - \frac{3}{8} = \frac{1}{2}$

l)  $\frac{3}{5} + \frac{y}{2} = y$