

Kartkówka Rozwiązywanie równań

Imię i nazwisko.....

Rozwiąż równania wykonując kolejne kroki

	$X + 4 = 6$	
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	$X =$	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu $X =$ —

	$2X = 8$	
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	$X =$	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu $X =$ —

	$6 - x = 3$	
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	$X =$	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu $X =$ —

	$\frac{x}{5} + 8 = 4$ /	
U- Usuwamy mianownik		
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	$X =$	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu $X =$ —

	$3(x - 5) = 9$	
U- Usuwanie nawiasy		
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	X =	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu X= ____

	$2x - 5 + 2x = 11$	
R – redukcja wyrazów podobnych		
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	X =	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu X= ____

	$\frac{2x - 3}{3} = \frac{1}{2} + 4x$ /	
U- Usuwanie mianownik		
R – redukcja wyrazów podobnych		
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	X =	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu X= ____

	$2x - \frac{3x + 5}{4} = -\frac{1}{4} + 1$ /	
U- Usuwanie mianownik		
U- Usuwanie nawiasy		
R – redukcja wyrazów podobnych		
P – przenosimy niewiadome na lewą a liczby na prawą stronę		
R – redukcja wyrazów podobnych		
Dodatkowe pole w razie potrzeby		
Rozwiązanie	X =	Jeśli wynik jest ułamkiem wpisz wynik w tym miejscu X= ____