

Rozwiąż równania wykonując kolejne kroki:

*nie stawiaj spacji, ułamki zapisuj w postaci dziesiętnej

a)	$1 - (4 - 3x) = 5x + 3$
U - Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	

b)	$7 - (3 - 5x) = 2x - (4x + 3)$
U - Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	

c)	$2x + 3 - (6 - 5x) = 3x + 7$
U - Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	

d)	$5x = 2(7 - 2x) - (2 - 3x)$
U - Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	

P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	

e)	$7(3 - 2x) - (3 - 4x) = 2x - (4x + 6)$
U - Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	

f)	$4x - (2 - x) = 2(5x + 4)$
U- Usuwamy nawiasy	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Przenosimy niewiadome na lewą stronę a liczby na prawą	
U- Redukcja wyrazów podobnych	
P- Dzielenie	
Rozwiązanie	