

Dodawanie i odejmowanie sum algebraicznych. Mnożenie sum algebraicznych.

Zapisz wyrażenie bez nawiasów i zredukuj wyrazy podobne.

Pamiętaj, aby litery były w kolejności a tylko jednomiany w postaci liczby na końcu.

$$5+6x+(2y-5x-8)=$$

$$u-4w-(7-u+w)=$$

$$-c+4-(5c-2d)-(7d-3)=$$

$$3a+(4a-3b+5c)-(5c-2b)=$$

$$-(5x-y)-(-5+6x-2y)=$$

Wymnóż, uporządkuj zapis i zapisz w najprostszej postaci.

$$3(4-m)+5(2m-4)=$$

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

$$4a(b-5)-5b(3a+7)=$$

$$-2(5z-9)-7(-3+4z)=$$

Pomnóż sumy algebraiczne, uporządkuj zapis i zapisz w najprostszej postaci.

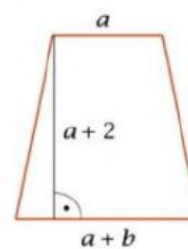
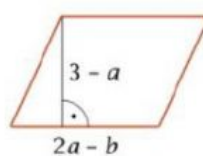
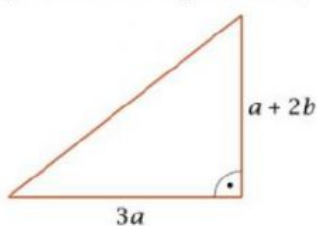
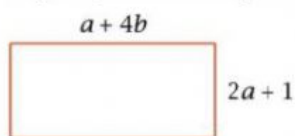
$$(4-m)(2m-4)=$$

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

$$(b-5)(3b+7)=$$

$$-2(5z-9)(-3+4z)=$$

Zapisz pola wielokątów w postaci sum algebraicznych.



Pole prostokąta =

Pole trójkąta =

Pole równoległoboku =

Pole trapezu =