








Wielomiany	Dodawanie i odejmowanie wielomianów	GRUPA	IMIĘ I NAZWISKO
<p>1. Wyznacz sumę $f + g$ oraz różnicę $f - g$ wielomianów f i g. $f(x) = \frac{3}{5}x^6 + 5x^4 - 2x^3 + \frac{1}{3}x^2 - 3$, $g(x) = \frac{2}{5}x^6 - 7x^4 + x^3 - \frac{2}{3}x^2 + 10$</p>			Film: 
<p>2. Wyznacz wielomiany $w(x) = 2f(x) - 3g(x)$ oraz $u(x) = \frac{1}{2}g(x) - \frac{1}{3}f(x)$. Podaj stopień oraz sumę współczynników każdego z tych wielomianów. $f(x) = x^5 + \frac{1}{2}x^2 + 2$ oraz $g(x) = -2x^4 - x^3 + \frac{1}{3}x^2 + 3$</p>			Film: 
<p>3. Określ stopień wielomianu $u + w$ w zależności od parametru a. $u(x) = -3x^6 - 7x^4 - x^3 + 2x$ oraz $w(x) = 3x^6 + ax^4 - 5x^2 + 1$</p>			Film: 
<p>4. Określ stopień wielomianu $u + w$ w zależności od parametrów a i b. $u(x) = bx^6 + 4x^3 + x - 2$, $w(x) = ax^3 + x^2 - 4$,</p>			Film: 

Wielomiany	Dodawanie i odejmowanie wielomianów	GRUPA	IMIĘ I NAZWISKO
<p>1. Wyznacz sumę $f + g$ oraz różnicę $f - g$ wielomianów f i g. $f(x) = x^7 + 5x^6 - 15x^4 + \frac{5}{6}x^3 - 14x$, $g(x) = -x^6 - 13x^5 + 4x^4 - \frac{2}{3}x^3 + 3$</p>			<p>Film:</p> 
<p>2. Wyznacz wielomiany $w(x) = 2f(x) - 3g(x)$ oraz $u(x) = \frac{1}{2}g(x) - \frac{1}{3}f(x)$. Podaj stopień oraz sumę współczynników każdego z tych wielomianów. $f(x) = -x^4 + \frac{2}{3}x^3 - x$ oraz $g(x) = 2x^4 - x^3 + \frac{1}{4}x^2 - 5$</p>			<p>Film:</p> 
<p>3. Określ stopień wielomianu $u + w$ w zależności od parametru a. $u(x) = ax^5 + 12x^4 - 4x^3$ oraz $w(x) = 8x^5 + 6x^4 - 4x^3 - 5$</p>			<p>Film:</p> 
<p>4. Określ stopień wielomianu $u + w$ w zależności od parametrów a i b. $u(x) = -bx^5 + 4x^3 + 7x - 11$, $w(x) = 5x^5 - a^2x^3 + 7$,</p>			<p>Film:</p> 