|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Wielomiany | Współczynniki i stopień wielomianu | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1.Wypisz współczynniki wielomianu i podaj jego stopień $w\left(x\right)=x^{6}+5x^{4}-2x^{3}+\frac{1}{3}x^{2}-3$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (56).png |
| 2.Zapisz wielomian piątego stopnia, dla którego $a\_{5}=-4, a\_{4}=a\_{1}=9, a\_{3}=a\_{0}=-1, a\_{2}=0.$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (57).png |
| 3.Oblicz wartości wielomianu $w\left(x\right)=-3x^{6}+2x^{4}-x^{3}+\frac{1}{2}x^{2}+2x+4 dla x=-1, x=0, x=2$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (58).png |
| 4. Oblicz współczynnik *a* wielomianu $w\left(x\right)=-x^{3}+4x^{2}+ax-4, jeśli w\left(2\right)=-6$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (59).png |
| 5. Oblicz współczynniki *a* i *b* wielomianu $w\left(x\right)=-3x^{3}+ax^{2}+bx+2, jeśli w\left(-1\right)=4, w\left(2\right)=20$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (55).png |
| Wielomiany | Współczynniki i stopień wielomianu | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1.Wypisz współczynniki wielomianu i podaj jego stopień $w\left(x\right)=4x^{7}+3x^{6}-\sqrt{3}x^{4}+\frac{2}{7}x^{3}-10x$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (56).png |
| 2.Zapisz wielomian szóstego stopnia, dla którego $a\_{6}=1, a\_{5}=-\sqrt{7}, a\_{4}=a\_{3}=8, a\_{2}=a\_{1}=0, a\_{0}=-2.$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (57).png |
| 3.Oblicz wartości wielomianu $w\left(x\right)=4x^{4}-\frac{1}{3}x^{3}+\frac{1}{2}x^{2}+4x-3 dla x=1, x=-2, x=3$ | Film: C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (58).png |
| 4. Oblicz współczynnik *a* wielomianu $w\left(x\right)=-2x^{3}+ax^{2}+5x-1, jeśli w\left(-2\right)=10$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (59).png |
| 5. Oblicz współczynniki *a* i *b* wielomianu $w\left(x\right)=x^{4}+ax^{3}+bx^{2}+2, jeśli w\left(-3\right)=11, w\left(1\right)=7$ | Film:C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (55).png |