

### 6.3 Pytania do Wykładu

1. Co to jest funkcja pierwotna?
2. Jak sprawdzić czy całka nieoznaczona z funkcji  $f(x)$  została poprawnie obliczona?
3. Omówić podstawowe metody obliczania całek nieoznaczonych funkcji  $f(x)$ .
4. Kiedy rozkład funkcji podcałkowej na ułamki proste ułatwia obliczenie całki?