
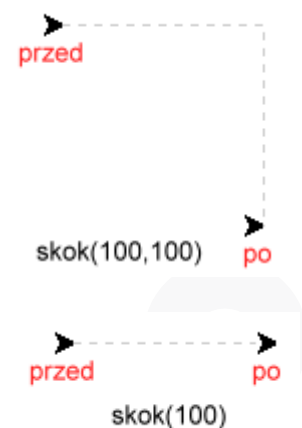
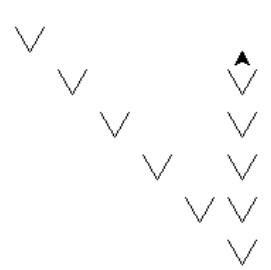


Jak pisać funkcje?

Fragmety kodu stanowiące logiczną całość warto wydzielić. Przykładowo:

Zapis w Pythonie	Efekt na ekranie
<pre>def ptak(): #funkcja bez parametru lt(30) fd(20);bk(20) rt(60) fd(20);bk(20) lt(30)</pre>	
<pre>def skok(a,b=0): #jeśli przy wywołaniu nie podamy drugiego #parametru, przyjmie on wartość domyślną - 0 pu() fd(a); rt(90) fd(b); lt(90) pd()</pre>	
<pre>def klucz(ile): lt(90) for i in range(ile-1): ptak();skok(-30,30) for i in range(ile-1): ptak();skok(30)</pre>	

Korzyści ze stosowania funkcji:

- możliwość wielokrotnego wykorzystania kodu programu być może z różnymi parametrami;
- większa przejrzystość i zwięzłość kodu.