Rectangle ma warunek wyjścia Rec(A.Width) = A.Width i Rec(A. Height) = A. Height  
Square ma warunek wyjścia Rec(B.Width) = B.Width || B.Height  
Oraz Rec(B. Height) = B.Width || B.Height

Widzimy, że żeby zachować LSP, trzeba zamienić je kolejnością dziedziczenia. Rectangle ma mocniejszy warunek wyjścia niż Square.