

# Modyfikacja 9

## Programowanie obiektowe I - JAVA

W poniższych zadaniach dopuszczalne jest wykorzystanie funkcji wbudowanych obliczających **długość listy, odwracających listę oraz łączących dwie listy**, o ile nie wpływają one na drastyczne pogorszenie złożoności obliczeniowej.

Każde zadanie, poza implementacją funkcji, musi posiadać **kompletny zestaw testów**.

Do wykonania zadań należy wykorzystać mechanizmy poznane na wykładzie nr 5.

- 1) Elfy zauważyły, że ktoś zgarnął w kąt jeden z rodzajów pudeł – takich, które mają miejsca zarówno na kule duże, jak i małe! Zmodyfikuj obydwie wersje zadania tak, aby w łańcuchu elfów znalazł się i taki, który pakuje bombki do tego rodzaju pudełek.