

Ülesanne 5

Sortimisalgoritm on stabiilne, kui see annab eeldatava tulemuse ja iga element säilitab oma kuju (nt. 5 jääb 5-ks). Antud loendist on stabiilne insertion sort, sest see algoritm tekitab uue loendi, mida täidetakse elemendi haaval, kui on 2 elementi sama väärtusega, siis jäävad need samuti õigesse järjekorda.