

Lekcja nr 21

Python – algorytmy porządkowania (cz. II)

1. Porządkowanie zbioru liczb przez zliczanie polega na zliczaniu wystąpień poszczególnych wartości w zbiorze, np. ile mamy jedynek, dwójek, trójek, czwórek, piątek, ..., dwudziestek – w przypadku zbioru liczb całkowitych zawierającego wartości od 1 do 20. Następnie wypisujemy daną wartość tyle razy, ile wynosi liczba jej wystąpień w zbiorze. W ten sposób otrzymujemy uporządkowany zbiór.
2. Aby zbiór był uporządkowany od największej do najmniejszej, wystarczy podczas wypisywania zbioru wartości liczników przejrzeć go w odwrotnej kolejności – z prawej do lewej.

Brak.

DLA CHĘTNYCH

Dla zainteresowanych

Zad. 1 str. 130