

S31661

Zadanie 01.

Główna różnica między interfejsami comparable i comparator polega na tym, że

Comparable jest implementowany wewnątrz klasy, która ma być sortowana. Definiuje jedną metodę compareTo(), która porównuje obiekt implementującej klasy z innym obiektem tej samej klasy.

Podczas gdy komparator ma wiele sekwencji sortowania zdefiniowanych w oddzielnej klasie, w której można określić sposób sortowania za pomocą oddzielnego obiektu gdy naturalna kolejność sortowania klasy nie jest pożądana lub chcemy posortować według różnych kryteriów.

Zadanie 02.

Linijka 6

Linijka 8

Zadanie 03.