```
┌─────────────────────────────────┐
│ Comparable< Coordinate >        │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
                 △
                 │
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│      alternative.Coordinate     │
├─────────────────────────────────┤
│ + final int _x                  │
│ + final int _y                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + Coordinate(final int          │
│    x, final int y)              │
│ + boolean coodinateIsEqual      │
│   (int x, int y)                │
│ + boolean equals(final          │
│    Object o)                    │
│ + int hashCode()                │
│ + String toString()             │
│ + int compareTo(Coordinate o)   │
└─────────────────────────────────┘
```