

- I. Stwórz `JList`, przy pomocy własnoręcznie stworzonego modelu listy, która pokaże informacje o temperaturze w postaci:

`k stopni C = f stopni F`

gdzie `k` zmienia się od `-70` do `+60`.

Dodaj również ***renderer***, który kolorować będzie wiersze:

- przy temperaturach poniżej 6 stopni na niebiesko
- przy temperaturach większych niż 25 - na czerwono

- II. Stwórz tabelę ***JTable*** pokazującą książki. Książka jest określana poprzez autora, tytuł, cenę oraz okładkę (obrazek). Informacja o książkach ma być wczytywana z pliku. (A obrazki z plików graficznych z tego samego katalogu). Należy zapewnić możliwość edycji cen w tabeli oraz możliwość dodawania i usuwania wierszy z poziomu GUI.

Skorowidz przydatnych pojęć:

- `TextField`
- `JList`
- `ListModel`
- `KeyListener`
- `KeyAdapter`
- `keyPressed()`
- `MouseEvent`
- `isAltDown()`
- `getSelectedValue()`
- `JTable`
- `TableModel`
- `getColumnCount()`
- `getRowCount()`
- `getValueAt()`
- `setValueAt()`
- `ImageIcon`
- `JLabel`

Strona warta odwiedzenia przy szukaniu informacji:

<https://docs.oracle.com/javase/tutorial/uiswing/components/index.html>