HCI プログラミング

## 4回目 レイアウト 課題

■課題 1 下のようにボタンを 4 つ配置し、機能メニューを表示するコードを書きなさい。 レイアウト VBox を用いてボタンを配置します。各種設定は次のとおりです。

・レイアウト周りの空白エリア → 20 ピクセル [setPadding(new Insets(20));]

- ・ボタン間の空白エリア → 20 ピクセル〔setSpacing(20);〕
- ウィンドウのタイトル → 機能メニュー

※おおよそ実行例のような画面になれば ОК です

〔実行例〕

■ 機能メニュー	
成績入力	
出欠入力	
学生情報検索	
シラバス検索	

■課題 2 下のように「まちカフェ予約システム」のメニュー画面を表示するコードを書き なさい。ラベルとボタンはレイアウト GridPane を用いて配置します。ラベルは Label クラ スを用います。使用方法は Button クラスと同様で以下のように生成し、レイアウトに配置 することができます。

Label lb = new Label("表示する文字列");

## 各種設定は次のとおりです。

・レイアウト周りの空白エリア → 20 ピクセル〔setPadding(new Insets(20));〕
・ボタン横隣りの空白エリア → 10 ピクセル〔setHgap(10);〕
・ボタン縦隣りの空白エリア → 15 ピクセル〔setVgap(15);〕
・シーンの色 → ベージュ色(Color.BEIGE)
・ウィンドウのタイトル → まちカフェ予約システム
※おおよそ実行例のような画面になれば OK です

〔実行例〕

