Laboratorium 2

Układy kontrolek, kontrolki menu i wyboru

1. Wykonaj aplikacje wg rys 1. Szczegóły układu są na rys 2.

Plik Edit Help			
Niebieski		1	CheckBox
Zielony		2	CheckBox
Czerwony		3	CheckBox
	Lai	oel	
Untitled Tab 1 Untitled Tab 2			
<u> </u>			
<u> </u>			
<u>3</u>			

Rys 1. Aplikacja

- -Umieszczając kontrolki RadioButton/CheckBox itd w kontenerze np. Vbox ustaw W karcie Layout: Padding, Spacing na 20
- Tworząc kontrolki RadioButton utwórz grupę "ToogleGroup" wpisując dowolną nazwę w karcie Properties → Specific →
 ToogleGroup pierwszej kontrolki. Dla następnych kontrolek
 wybierasz odpowiednią grupę. Wewnątrz tej samej grupy
 ToogleGroup tylko jedna kontrolka może być zaznaczona
- W MenuBar wybierz w menu głównym:
 Insert → Menu → MenuItem itd. by umieścić kolejne elementy w menu
- 2. Zaimplementuj procedury obsługi zdarzeń:
 - Dla RadioButton-ów "Niebieski",... napisz metodę zmieniającą kolor tekstu kontrolki Label (nadaj jej fx:id), przykładowo:

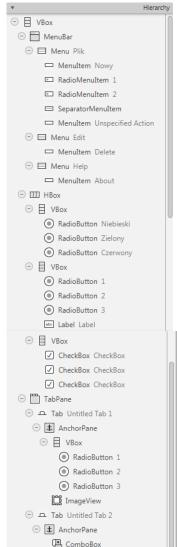
```
public class PrimaryController {
    @FXML private Label l_info;

    @FXML
    private void kolor_nieb() {
        l_info.setTextFill(Color.BLUE);
    }
}
```

Dla RadioButton-ów "1","2","3" ich wybór spowoduje wypisanie tekstu "=1", itd. na etykiecie

3. Wyświetlanie obrazka

Dla Radiobutton-ów w karcie zrób , by obrazek był wyświetlany w Image View. Obrazki (Lab2_Controls/img) umieść w resources -na poziomie pliku .fxml. Przykład:



```
public class PrimaryController {
    @FXML private Label l_info;
    //...
    @FXML
    private void show_calendar() {
        obrazek.setImage(new Image(getClass().getResourceAsStream("Calendar.jpg")));
    }
}
```

4. Dodaj procedurę obsługi zdarzenia do 2 pozycji z menu. Zamknięcie aplikacji to: Platform.exit()