

■ 演習プリント 5

JUnit を使用してテスト実習を行う
演習プリント 4 の終了状態から始める

1. 演習プリント 4 で作成したテスト用プロジェクトを使用
2. 演習プリント 4 で作成したテスト対象クラスを使用

テスト対象クラスの仕様

項目	説明	
機能	年齢のチェックを行うクラス	
引数	String	
	2桁の文字列	
戻り値	Int	金額表示
	XS: 18 歳以下	9999
	OS: 18 歳以上、59 歳以下、ひとり	2000
	OP: 18 歳以上、59 歳以下、ペア	3200
	KS: 60 歳以上、ひとり	1000
	KP: 60 歳以上、ペア(一人が 60 歳以上であれば可)	1600
その他	引数の他の組合せは、すべて XA とみなす	9999

3. テストクラスの作成
テスト対象クラスの仕様を参照し、演習プリント 2 で作成したテストケースに沿ったテストメソッド (RyokinTest.java) を作成します。
4. テストの実施
作成したテストクラスを実行し、すべてのテストメソッドでグリーン・バーが表示されることを確認します。

以上