1. 名前(name)と年齢(age)を管理するPersonクラスがある。

このクラスには2つコンストラクタがあり、引数がないものと引数が必要なものでできている。

また、名前と年齢を出力するメソッドがある

以上の条件を満たしたクラスを作成し、別のクラスのmainメソッドからそれぞれのコンストラクタを呼ぶインスタンス生成して値を表示してみよ

Personクラス:

String 型の変数nameとint型age

コンストラクタ:  
 引数なしのものを1つ(処理はない)

nameとageに引数から受け取った値を代入

メソッド:  
 名前と年齢を出力する

1. 1で作成したクラスを継承して、新しく身長(height)を管理する変数を用意せよ

また、継承したサブクラスで名前と年齢を出力するメソッドをオーバーライドして身長も出力するようにせよ。

また、コンストラクタは引数ありで名前、身長、年齢の変数に入れよ

(Personクラスのコンストラクタを呼ぶと見やすい)

継承するクラス(サブクラス)

変数int型(もしくはdoubleなど) height

コンストラクタ:  
 nameとageとheightに引数から受け取った値を代入  
 メソッド(1をオーバーライド):  
 名前と年齢と身長を出力

作成後実際にこのクラスのコンストラクタを生成しうまく動くか確認せよ