Практика день 4 стр.145

Вариант 10

Условие

Создать класс Mobile с внутренним классом, с помощью объектов которого можно хранить информацию о моделях телефонов и их свойствах.

Код программы

//Даниелян Гор Артурович 05.12.2020 Глава 5. Вариант 10  
  
public class Mobile {  
  
 public static <ModelProperties> void main(String[] args) {  
  
 String brand;  
 String model;  
 ModelProperties modelProperties;  
  
 brand:"Samsung Galaxy".toString();  
 System.*out*.println("brand:Samsung Galaxy");  
 model:"A71".toString();  
 System.*out*.println("model A71");  
  
 brand:"Xiaomi".toString();  
 System.*out*.println("brand:Xiaomi");  
  
 model:"model:Redmi note 8 pro".toString();  
  
 System.*out*.println("model Redmi note 8 pro");  
  
 brand:"Iphome".toString();  
  
 model:"X".toString();  
  
 System.*out*.println("brand: Iphone");  
 System.*out*.println("model: X");  
  
  
 }  
  
 private class ModelProperties {  
  
 private String model;  
 private long accumCapacity;  
 private double screenSize;  
  
 public void setModel(String X) {  
 this.model = model;  
  
  
  
 }  
  
 }}

Блок Схема

Начало

String brand; String model;  
ModelProperties modelProperties;

brand:"Samsung Galaxy".toString();  
System.*out*.println("brand:Samsung Galaxy");

model:"A71".toString();  
System.*out*.println("model A71");

brand:"Xiaomi".toString();  
 System.*out*.println("brand:Xiaomi");  
 model:"model:Redmi note 8 pro".toString();  
  
System.*out*.println("model Redmi note 8 pro");

brand:"Iphome".toString();  
  
 model:"X".toString();  
  
 System.*out*.println("brand: Iphone"); System.*out*.println("model: X");

private long accumCapacity;  
 private double screenSize;

private class ModelProperties {  
private String model;

public void setModel(String X) { this.model = model;

Конец

Таблица   идентификаторов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Индетификатор | Значение | Приминение |
| String | Текст | String brand;  String model; |

Выполнение

