|  |  |
| --- | --- |
| **Код на Java** | **Описание** |
| **public** **class** Person  {  String name;  **int** age;  } | Объявили новый сложный тип – Person. Его данные – это переменная name типа String (сложный тип) и переменная age типа int (примитивный тип) |
| **public** **class** Rectangle  {  **int** x, y, width, height;  } | Объявили новый сложный тип – Rectangle. Он состоит из четырёх переменных примитивного типа – int. |
| **public** **class** Cat  {  Person owner;  Rectangle territory;  **int** age;  String name;  } | Объявили новый сложный тип – Cat. У него есть переменные: — owner, сложный тип Person — territory, сложный тип Rectangle — age, примитивный тип int — name, сложный тип String |