# Преобразование чисел в строки и обратно

#### Даниил Пилипенко

Директор центра подбора IT-специалистов SymbioWay

### Преобразование чисел в строки и обратно

- Преобразование строки в число
- Преобразование чисел в строку

#### **Число** → строка

- Неявное при конкатенации
- **2** Double.toString()
- Double value = 2.56; value.toString();
- **4** String.valueOf(value);

#### Строка → число

ig( f 1 ig) Методы парсинга у классов-чисел:

Integer.parseInt()

Double.parseDouble()

Числа в строках должны соответствовать классам, методы которых мы используем для парсинга, иначе может произойти NumberFormatException.

### Преобразование чисел в строки и обратно

- Преобразование строки в число
- Преобразование чисел в строку

## Спасибо за внимание!