# 演算子と出力

演算子とは、四則演算をしたりするやつです。

#### 代表的な演算子

● +:足し算

• -:引き算

● \*:掛け算

• /:割り算の商

● %:割り算の余り

が代表的な演算子になります。

### 練習問題

- int型の変数 num1 と num2 を宣言してください。
- num1 は 10, num2 は20で初期化してください。
- int型の変数, add , sub , multi , div , を宣言し、それぞれに足し算引き算掛け算割り算の結果を 代入してください。

## 出力

ここではプログラムの実行結果などを、画面に出力する方法を説明します。

基本型の変数は全て出力する事が可能です。また、String型なども出力できます。

#### 使い方

System.out.println("出力したい内容");

となります。

int型を出力する時は、

```
int num = 10;
System.out.println(num);
```

と書くと、「10」と出力することが出来ます。

System.out.printlnの中に、変数の名前を書くことによって出力可能です。

System.out.println(変数の名前);

## 練習問題

• 先程作った add , sub , multi , div , を出力してください。