**Цикл For в языке Pascal**

[Java Syntax](https://javarush.ru/quests/QUEST_JAVA_SYNTAX)

[Уровень 4](https://javarush.ru/quests/lectures?quest=QUEST_JAVA_SYNTAX&level=4), Лекция 12

— Амиго, ты не поверишь, но в Паскале есть цикл **For**. Он вообще есть практически во всех языках программирования. Только в Паскале он гораздо понятнее. Вот, смотри:

Pascal

**For** i := 1 **to** 10 **do**

**Begin**

Writeln(i);

**End;**

Java

**for** (int i = 1; i <= 10; i++)

{

System.out.println(i);

}

Pascal

**For** i := 1 **to** 10 **do step** 2

**Begin**

Writeln(i);

**End;**

Java

**for** (int i = 1; i <= 10; i= i + 2)

{

System.out.println(i);

}

Pascal

**For** i := 10 downto 0 **do step** 2

**Begin**

Writeln(i);

**End;**

Java

**for** (int i = 10; i >= 0; i= i - 2)

{

System.out.println(i);

}