

Задание 3. Написать цикл, который будет выводить числа от 10 до 0

1. В созданном проекте с именем Cycles в методе main напишите оператор for со следующими параметрами:
 - переменной i , равной 10;
 - условием продолжения цикла — $i \geq 0$;
 - выражением уменьшения числа i на единицу — $i = i - 1$.
2. В теле цикла в консоль должно выводиться число i .
3. Запустите получившийся код и убедитесь, что в консоль выводятся числа от 10 до 0:

```
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
```

4. Если что-то не получилось, воспользуйтесь рекомендациями под тем видео, под которым была ссылка на это задание.
5. Если всё получилось, поздравляем! Теперь вы умеете писать код с использованием оператора цикла for, который выводит числа в обратном порядке от некоторого значения до нуля.