Задание 1. Написать цикл, который будет выводить числа от 0 до 10

1. Создайте новый проект с именем Cycles. В проекте в папке src создайте класс Main с методом main, а в нём напишите цикл for с тремя параметрами:
   * переменной i, равной 0;
   * условием продолжения цикла — i <= 10;
   * выражением увеличения 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 0 до 10:

|  |
| --- |
| **0**  **1**  **2**  **3**  **4**  **5**  **6**  **7**  **8**  **9**  **10** |

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