



Міністерство освіти і науки України  
Національний технічний університет України  
“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”  
Факультет інформатики та обчислювальної техніки  
Кафедра інформаційні систем та технологій

**Лабораторна робота №1**  
із дисципліни «Основи програмування»  
**Тема: «Перше знайомство с Java»**

Виконали:  
Студенти групи ІА-24  
Пархоменко Іван Дмитрович  
Момоток Любов Олегівна  
Боднар Антон Дмитрович

Перевірив:  
Колеснік Валерій Миколайович

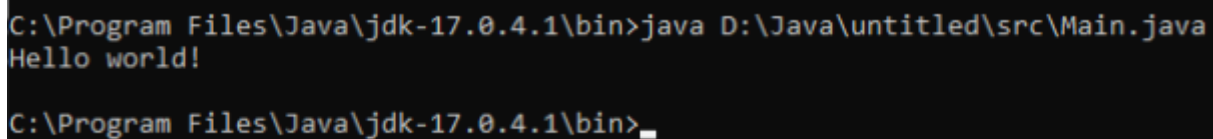
### 1. Завдання:

У консолі (без використання IDE) створити та запустити застосунок HelloWorld.

### 2. Код програми:

```
public class Main {  
    public static void main(String[] args) {System.out.println("Hello world!");  
    }  
}
```

### 3.Результати:

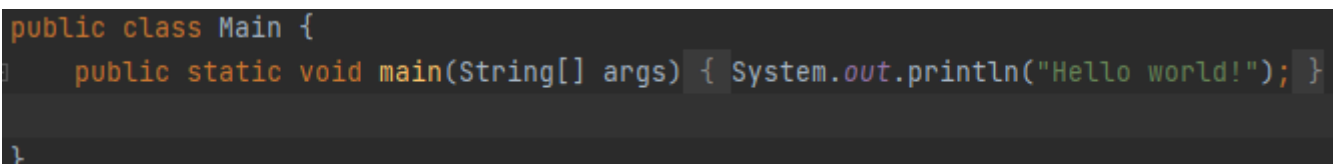


```
C:\Program Files\Java\jdk-17.0.4.1\bin>java D:\Java\untitled\src\Main.java  
Hello world!  
  
C:\Program Files\Java\jdk-17.0.4.1\bin>_
```

### 1. Завдання:

В IDE створити та запустити застосунок HelloWorld

### 2.Код програми:



```
public class Main {  
    public static void main(String[] args) { System.out.println("Hello world!"); }  
}
```

### 3.Результати:



```
C:\Java\jdk-18.0.2.1\bin\java.exe "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ  
Hello world!  
  
Process finished with exit code 0
```

**Висновки:** на цій лабораторній роботі ми встановили та налаштували JDK та IDE, написали та запустили код на Java

