Линк към лекция 2: <https://drive.google.com/file/d/1puoyk-IeY5ndFTsyrCltkq89eiZo1Wwb/view>.

Линк към лекция 1: <https://drive.google.com/file/d/184-jesmrNYluiK21PNjzTt76AjUF4-dJ/view>

**Какво научихте:**

1. В типа boolean може да се запази стойност true или false
2. if(*булев израз*) е блок, в който ако булевият израз между кръглите скоби има стойност true, ще се изпълни кодът в къдравите скоби след това,
3. иначе се изпълнява кодът в къдравите скоби след else.
4. switch(*стойност*) е блок с който се проверяват много на брой варианти, разделен на
5. case *стойност*: . В case се влиза, ако стойността в кръглите скоби на switch е равна на стойността, записана след case.

**Задачи за домашна работа:**

1. Потребителят въвежда дали вали и дали има слънце (със YES или NO). Отпечатайте (със YES или NO) дали ще има дъга.
2. Потребителят въвежда две числа. Отпечатайте сбора на техния сбор, разлика, произведение и частно. Добавете проверка дали а се дели на b и ако не се, отпечатайте NO.

Помислете:

1. Каква ще е стойността на следния израз: *!((true && false) || true)*
2. Имаме променлива i. Какво ще стане ако напишем i = i + 1? Експериментирайте и за i+=1 и i++.

***Можете да изпратите решенията си на 1 и 2 задача на 109.121.244.110:8080 от 10:00 до 10:30 на 14.11***