

Spring Beans

Домашно

Емилиян Кадийски

<https://digitalrazgrad.org>
<https://digitaltargovishte.org>

Задача 1

- а) Да се направи Spring Boot проект, който има страница **/numbers**, която получава като параметър цяло число N и отпечатва всички числа от 1 до N, които се делят на три. Изнесете логиката в отделен клас - NumbersService. За добавяне на NumbersService към контролерът използвайте конструкторът на NumbersController.
- б) Да се добави страница **/sum-numbers**, която получава параметър N и отпечатва сума на числата от 1 до N. Изнесете логиката в отделен клас - SumNumbersService.
- в) Да се добави страница **/words**, която получава 2 параметъра: дума и число N. И отпечатва N на брой пъти думата.

Задача 2

Запознайте се с всички ресурси от презентация:

- [Примери за Inversion of Control & DI](#)
- [Spring Boot DI \(video\)](#)
- [Видео с концептуално обяснение на Inversion of Control](#)
- [Java Bean vs Spring Bean](#)
- [Spring annotations](#)

Trainings @ Digital Razgrad & Digital Targovishte

- Digital Razgrad
 - <https://digitalrazgrad.org>
 - <https://facebook.com/digitalrazgrad.org>
 - digitalrazgrad.slack.com
- Digital Targovishte
 - <https://digitaltargovishte.org>
 - <https://facebook.com/digitaltargovishte.org>
 - digitaltargovishte.slack.com

