# Променливи и типове данни

Домашно

https://digitalrazgrad.org

https://digitaltargovishte.org

Емилиян Кадийски

## Задачи (1)

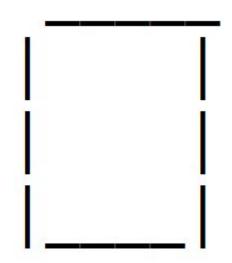
1. Да се напише програма, която отпечатва правоъгълник от звездички със страни 3 на 5

\*\*\*\*

\*\*\*\*

\*\*\*\*

2. Да се напише програма, която отпечатва квадрат



## Задачи (2)

- 3. Да се напише програма, която описва характеристики на град: име на град, държава, население, площ, гъстота на населението (среден брой хора на квадратен километър изчислява се на база предходните 2), кмет
- 4. Да се напише програма, в която записваме население и площ на 2 държави. Отпечатайте гъстотата на населението на 2-те държава. Отпечатайте гъстотата и като цяло число чрез type casting (преобразуване от дробно в цяло число). След това отпечатайте по-голямото население (потърсете как работи функцията max())

# Задачи (3)

5. Да се напише програма, в която записвате 3 оценки на ученик по даден предмет. След това изчислявате средно аритметично. И закръгляте оценката (ако е 4.55 трябва да закръгляне на 5, ако е 4.30 закръгляме на 4)

### 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



