Bài tập 1

Họ tên học viên: Nguyễn Mạnh Phúc

MSHV: CH1601033

Link github: <https://github.com/nguyenmanhphuc/VRA-classroom>

Email tài khoản github: nguyenmanhphuc93@gmail.com

Bài tập 2:

* Q1 - Hãy cho biết câu lệnh tạo ngẫu nhiên một số trong đoạn [1 200].

r = randi([1 200]);

* Q2 - Hãy cho biết câu lệnh truy cập phần tử dòng 3, cột 5 của ma trận A.

A(3, 5);

* Q3 - Hãy cho biết lệnh tạo ma trận A kích thước 100x200 và các giá trị đều là zero (0).

zeros(100, 200);

* Q4 - Hãy cho biết lệnh lấy số dòng của ma trận A.

size(A, 1);

* Q5 - Hãy cho biết lệnh lấy vector cột 10 của ma trận A.

A(:, 10);

* Q6 - Hãy cho biết lệnh lấy vector dòng 10 của ma trận A.

A(10, :);

* Q7 - Hãy cho biết lệnh chuyển vector dòng thành ma trận 28x28.

reshape(A, 28, 28);