

BÀI TẬP THỰC HÀNH 2
CÁC THAO TÁC CƠ BẢN TRÊN MATLAB

Q1: Câu lệnh tạo ngẫu nhiên trong đoạn [1 200]

```
r = randi([1 200]);
```

Q2: Câu lệnh truy cập phần tử dòng 3, cột 5 của ma trận A.

```
A(3, 5);
```

Q3: Lệnh tạo ma trận A kích thước 100x200 và các giá trị đều là zero(0).

```
A = zeros(100, 200)
```

Q4: Lệnh lấy số dòng của ma trận A.

```
Size(A, 1)
```

Q5: Lệnh lấy vector cột 10 của ma trận A.

```
A(:,10:10)
```

Q6: Lệnh lấy vector dòng 10 của ma trận A.

```
A(10:10,:)
```

Q7: Lệnh chuyển vector dòng thành ma trận 28x28.

```
A = randi([1 9], 1, 784)
```

```
V = vec2mat(A, 28)
```