

## I. PHÂN LÝ THUYẾT

**Câu 1 :** Trong phần mềm Ms Wlogo, để rùa tiến tới 100 bước em thực hiện câu lệnh nào sau đây :

- A. RT 100
- B. PD 100
- C. FD 100
- D. LT 100

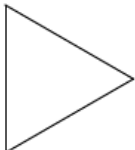

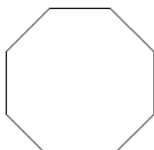
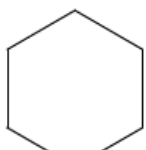
**Câu 2 :** Trong phần mềm Ms Wlogo, để rùa về vị trí xuất phát, xóa toàn bộ sân chơi em chọn câu lệnh nào sau đây :

- A. Home
- B. CS
- C. Clean
- D. ST

**Câu 3:** Cho câu lệnh lặp: Repeat n [các câu lệnh lặp], để vẽ hình vuông cạnh 100 bước em thực viết câu lệnh nào sau đây:

- A. REPEAT 4 [FD 100 RT 60]
- B. REPEAT 4 [FD 100, RT 90]
- C. REPEAT 3 [FD 100 RT 90]
- D. REPEAT 4 [FD 100 RT 90]

**Câu 4:** Trong phần mềm Ms Wlogo khi sử dụng câu lệnh : REPEAT 6 [FD 100 RT 60] em vẽ được hình nào sau đây :

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

**Câu 5:** Nối đúng các lệnh ở cột A tương ứng với ý nghĩa của chúng ở cột B:

### Cột A

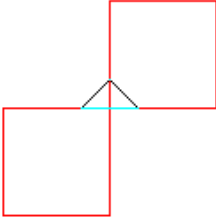
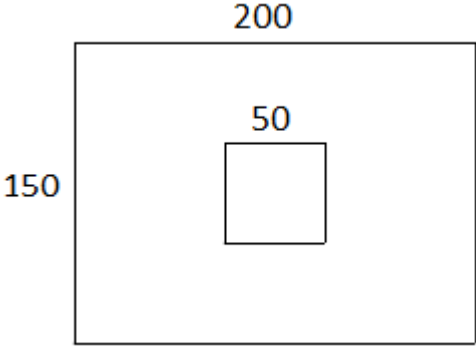
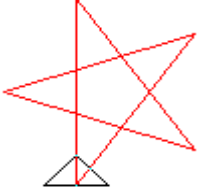
1. Wait 60
2. RT 120
3. PRINT 2\*5
4. LABEL [ VIET NAM]

### Cột B

- A. Hiện thị kết quả phép tính
- B. Rùa tạm dừng 20 tíc
- C. Viết chữ VIET NAM lên màn hình
- D. Rùa quay phải 120 độ

## II. PHÂN THỰC HÀNH:

Sử dụng các câu lệnh trong Ms WLogo để Rùa vẽ được hình sau:

| Hình vẽ   | Câu lệnh  |
|---|---|
| <p>Các hình vuông cạnh 100</p>                           | <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> |
| <p>Hình chữ nhật cạnh 200, 150, hình vuông cạnh 50</p>  | <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> |
|  <p>Hình ngôi sao cạnh 150</p>                         | <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> |