

Bài 4 : Thủ tục trong Logo (tiếp theo)

A. Hoạt động cơ bản trang 94, 95, 96, 97, 98, 99 HĐTH lớp 5:

Câu 1

Thực hiện một thủ tục.

a) Khởi động Logo, thực hiện thủ tục Tamgiac (gõ Tamgiac vào ngăn gõ lệnh rồi nhấn phím Enter), quan sát kết quả.



b) Thực hiện các bước tạo thủ tục Tamgiac để vẽ hình tam giác như sau:

- Mở cửa sổ soạn thảo

- Viết thủ tục:

to Tamgiac

```
REPEAT 3 [FD 120 RT 150]
```

end

- Ghi lại và đóng cửa sổ soạn thảo

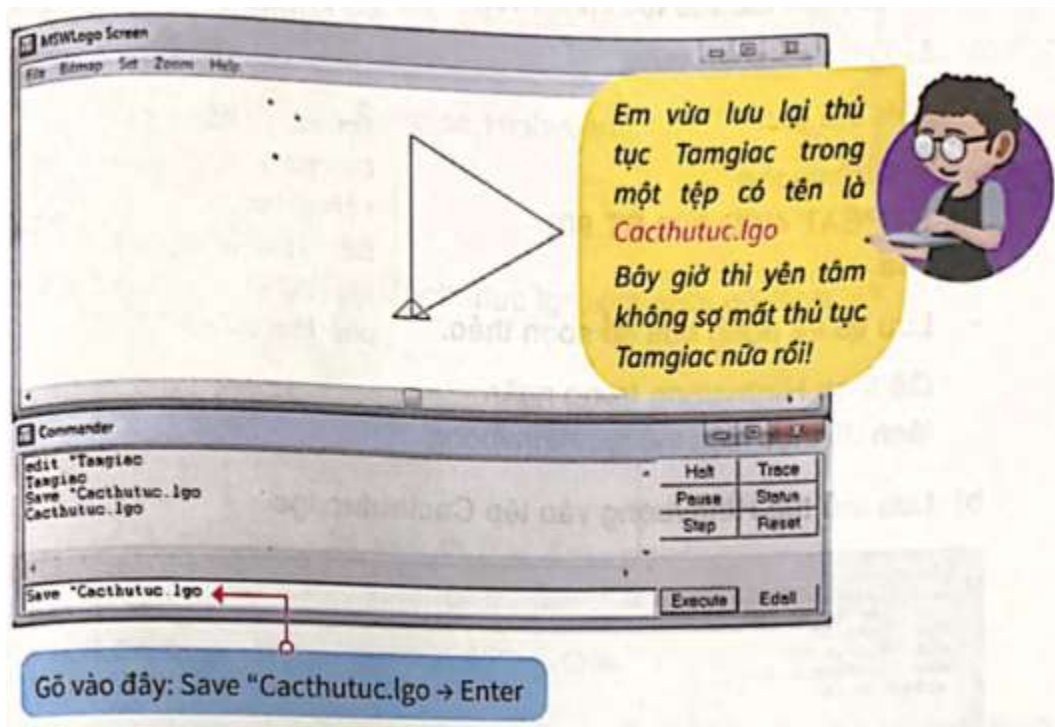
- Gõ lệnh Tamgiac trong ngăn lệnh để thực hiện thủ tục Tamgiac.



Câu 2

Lưu lại các thủ tục trong Logo

Thực hiện:



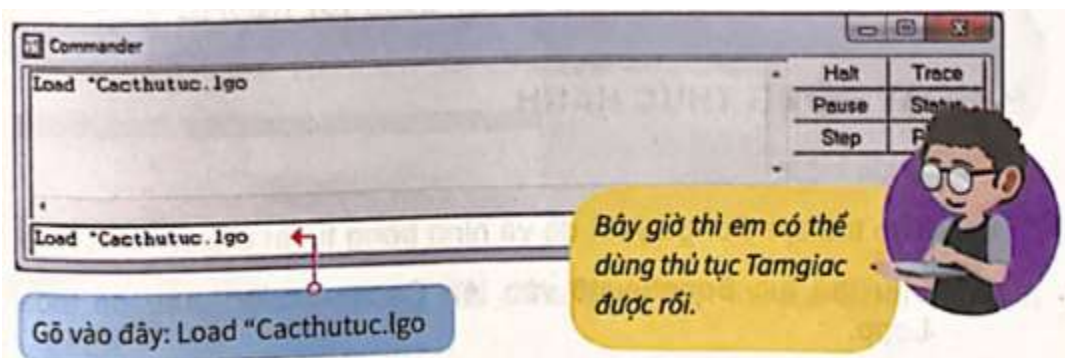
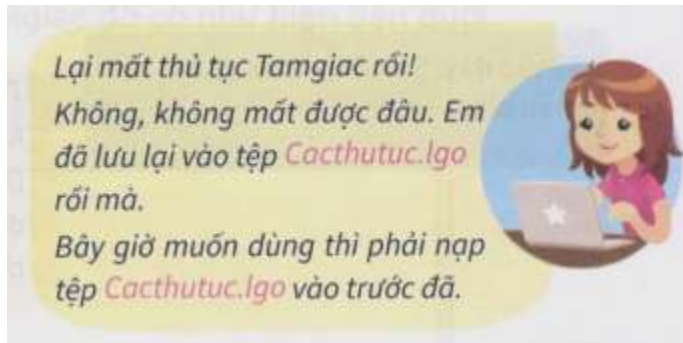
Câu 3

Nạp tệp chứa các thủ tục để làm việc

Thực hiện

- Thoát khỏi Logo

- Khởi động lại Logo
- Thực hiện thủ tục Tamgiac
- Quan sát kết quả
- Nạp tệp Cacthutuc.lgo để sử dụng thủ tục Tamgiac theo hướng dẫn sau:



- Thực hiện thủ tục Tamgiac, quan sát và cho biết kết quả.

Câu 4

Lưu thêm thủ tục mới vào tệp Cacthutuc.lho đã có:

a) Thực hiện tạo thủ tục Hinhvuong theo các bước:

- Mở cửa sổ soạn thảo

- Viết thủ tục:

to Hinhvuong

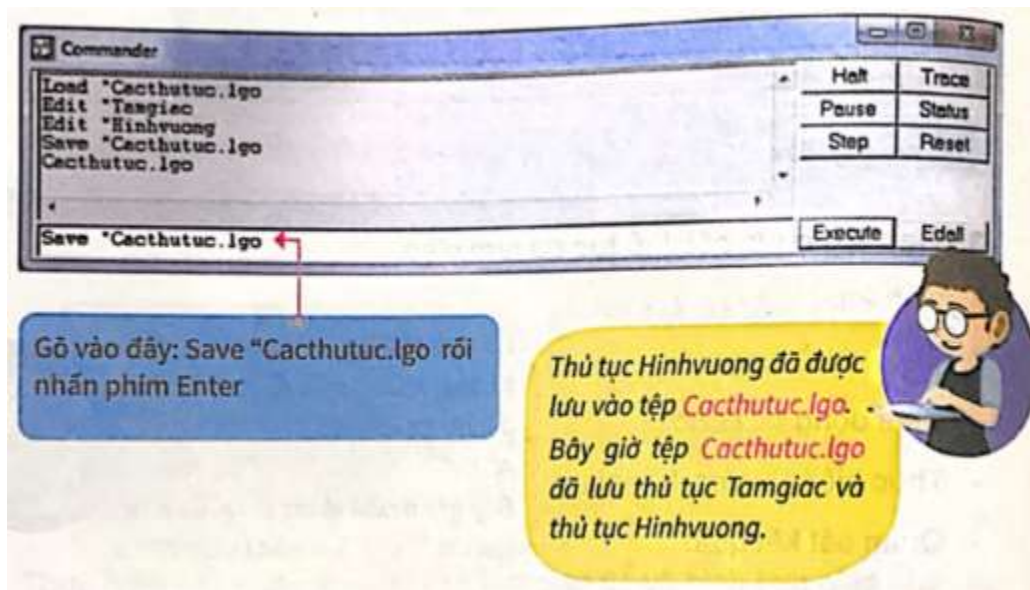
REPEAT 4 [FD 200 RT 90]

End

- Lưu lại và đóng cửa sổ soạn thảo
- Gõ lệnh `Hìnhvuong` trong ngăn lệnh để thực hiện thủ tục `Hìnhvuong`



b) Lưu thủ tục `Hìnhvuong` vào tệp `Cacthutuc.lgo`



B. Hoạt động thực hành trang 94, 95, 96, 97, 98, 99 HĐTH lớp 5:

Câu 1

a) Tạo thủ tục `Bongtuyet8` để vẽ hình bông tuyết 8 cánh như hình sau



- b) Lưu thủ tục Bongtuyet8 vào tệp Cacthutuc.lgo, sau đó thoát khỏi Logo
- c) Khởi động Logo
- d) Nạp tệp Cacthutuc.lgo để sử dụng các thủ tục đã lưu
- e) Thực hiện các thủ tục: Tamgiac, Hinhvuong, Bongtuyet8.

Trả lời

- a) Thủ tục Bongtuyet8

to Bongtuyet8

```
REPEAT 8[ FD 100 REPEAT 6 [FD 15 BK 15 RT 60]BK 100 RT 45]
```

end.

- b) Để lưu thủ tục em nháy chọn File và chọn Save and Exit
- c) Em nháy đúp chọn vào biểu tượng phần mềm Logo trên màn hình máy tính để khởi động phần mềm.
- d) Để nạp thủ tục Cacthutuc.lgo, em gõ Load "Cacthutuc.lgo vào ngăn gõ lệnh.
- e) Để thực hiện thủ tục Tamgiac, em gõ lệnh Tamgiac trong ngăn gõ lệnh.

Để thực hiện thủ tục Hinhvuong, em gõ lệnh Hinhvuong trong ngăn gõ lệnh.

Để thực hiện thủ tục Bongtuyet8, em gõ lệnh Bongtuyet8 trong ngăn gõ lệnh.

Câu 2

Trả lời các câu hỏi;

a) Để lưu thủ tục vào tệp Cacthutuc.lgo, em phải gõ lệnh gì?

.....

b) Để nạp tệp Cacthutuc.lgo, em phải gõ lệnh gì?

.....

Trả lời

a) Em phải gõ lệnh Save “Cacthutuc.lgo

b) Em phải gõ lệnh Load “Cacthutuc.lgo