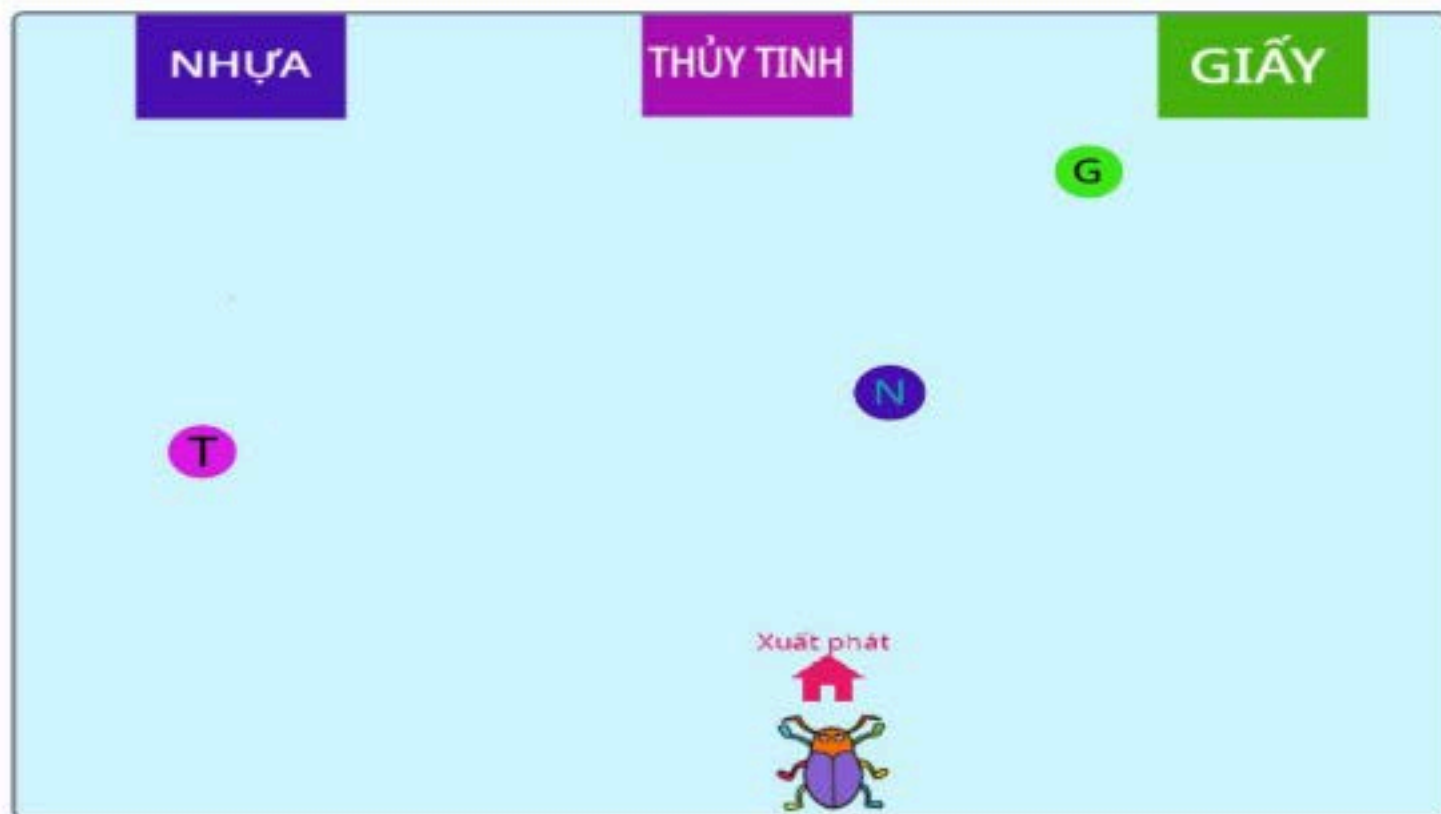


Bài 4. Môi trường (3 điểm)

Hai anh em Jack và Oggy đến Đà Nẵng thăm quan du lịch vì Đà Nẵng được bình chọn là thành phố đáng sống nhất ở Việt Nam. Trong lúc dạo chơi, hai anh em nhìn thấy các cô chú công nhân môi trường vất vả trong việc dọn dẹp vệ sinh trên đường phố, nên đã nghĩ đến việc chế tạo một Robot thông minh thu dọn rác. Nhiệm vụ của Robot là di chuyển các loại rác đến đúng vị trí thùng rác đã được đặt trước.

Trước khi hai anh em Jack và Oggy chế tạo thành công Robot này, em hãy dùng phần mềm Scratch để thiết kế chương trình mô phỏng nhiệm vụ trên. Robot được điều khiển bằng tay (dùng các phím mũi tên lên, xuống, trái, phải) để đi tới vị trí rác và mang rác tới bỏ vào đúng loại thùng rác được ghi nhãn.



Yêu cầu:

- Thời gian chơi cố định là 01 phút