2 Phương pháp thực hiện

* Các cách giải quyết vấn đề của bài toán:

Vấn đề xử lý bắn bóng

Quả trứng sẽ được bắn lên từ dưới lên, sẽ có 2 trường hợp xảy ra:

* Trường hợp 1: bắn góc 90 độ thì ta chỉ cần giảm dần tọa độ y, tọa độ x giữ nguyên
* Trường hợp 2: góc bắn < 90 độ:
* x =
* y = (vì trục Oy chiều từ trên xuống dưới nên nhân thêm -1)
* Trường hợp 3: góc băn > 90 độ:
* x = (khi góc lớn hơn 90 độ bóng sẽ đi ngược chiều Ox )
* y = y =

O x

I

A

y

- Thư viện sử dụng:

Để làm game trong python thì ta sẽ sử dụng thư viện pygame