**1, Các vấn đề cần giải quyết**

* **Vấn đề :**

Trong thời đại công nghệ ngày nay, với sự tiến bộ không ngừng, trò chơi điện tử đã trở thành một phần quan trọng trong cuộc sống hàng ngày của mọi người. Đặc biệt, trò chơi 3D với cấu hình cao và đồ họa sống động ngày càng chiếm được lòng người chơi. Tuy nhiên, theo thời gian, một số người lại cảm thấy thiếu đi cái gì đó, một cái gì đó mang hơi hướng của tuổi thơ, tuổi còn ngây ngô và đơn sơ. Đó là lý do tại sao chúng tôi đã quyết định tạo ra trò chơi "Rắn săn mồi" trên điện thoại thông minh - một trò chơi vừa mang tính hiện đại vừa gợi nhớ kỷ niệm về tuổi thơ. Trò chơi "Rắn săn mồi" không chỉ đơn giản là một trò chơi, mà nó là một cuộc phiêu lưu quay trở về thời điểm đáng yêu nhất trong cuộc đời của mỗi người. Người chơi sẽ được sống lại khoảng thời gian tuổi thơ, khi một chiếc điện thoại di động và một trò chơi đơn giản có thể mang lại niềm vui và kỷ niệm không thể nào quên. Chúng tôi hiểu rằng vấn đề về sự lạm dụng và nghiện game là một điều cần phải xem xét nghiêm túc. Vì vậy, trong trò chơi "Rắn săn mồi", chúng tôi đã đặt giới hạn thời gian chơi cho mỗi lượt. Điều này giúp người chơi có thời gian thư giãn và vui chơi mà không gây nghiện, đồng thời đảm bảo rằng cuộc sống hàng ngày và các trách nhiệm khác của họ không bị ảnh hưởng quá mức. "Rắn săn mồi" không chỉ đơn thuần là một trò chơi săn mồi thông thường. Đó là một cơ hội để người chơi khám phá các thế giới mới, tương tác với những đối tượng thú vị và đồng thời, nâng cao kỹ năng và sự linh hoạt. Chúng tôi đã tạo ra môi trường mà người chơi có thể cảm nhận sự kỳ diệu, tò mò và ham muốn khám phá.

* **Giải quyết** : Nhóm xây dựng
* **Phía Người Chơi (Khách Hàng):**

1. Tạo Tài Khoản:

* Cho phép người chơi tạo tài khoản bằng cách cung cấp thông tin như tên đăng nhập, mật khẩu.

1. Xem Thông Tin Trò Chơi:

* Hiển thị thông tin về trò chơi, quy tắc chơi, hướng dẫn và điều kiện chơi.

1. Chơi Trò Chơi:

* Bắt đầu trò chơi "Rắn săn mồi" và điều khiển con rắn để săn mồi, tăng kích thước và điểm số.

1. Lưu Điểm Số:

* Ghi nhận và hiển thị điểm số người chơi đạt được trong mỗi lượt chơi.
* Có thể xem bảng xếp hạng điểm số của người chơi khác.
* **Phía Quản Trị:**

1. Tạo Tài Khoản Quản Trị:

* Tạo tài khoản quản trị để quản lý toàn bộ hệ thống của trò chơi "Rắn săn mồi".

1. Cập Nhật Các Thông Số Trò Chơi:

* Cập nhật các thông số liên quan đến trò chơi như tốc độ, khó khăn, kích thước sân chơi, mức điểm để chiến thắng.

1. Quản Lý Bảng Xếp Hạng:

* Xem và quản lý bảng xếp hạng điểm số của người chơi.
* Có khả năng xóa hoặc khóa tài khoản người chơi vi phạm quy định.

1. Cập Nhật Phiên Bản Trò Chơi:

* Cập nhật trò chơi, bao gồm sửa lỗi, cải thiện hiệu suất và thêm tính năng mới.
* Đồng thời cân nhắc việc thêm các phiên bản hoặc chế độ chơi mới để mang lại trải nghiệm đa dạng cho người chơi.
* **Tổng kinh phí cho dự án**: 20 triệu đồng