Các tiêu chí đánh giá BTL 3: Tạm gọi tên "Mario"

Chú ý: sinh viên được khuyến khích tạo ra các game khác Mario chỉ cần đạt được các tiêu chí của bài toán

Engine: Cocos2d hoặc Pygame hoặc PySDL2

Phần bắt buộc:

- + Bản đồ và di chuyển: (3đ)
  - Có bản đồ lớn hơn screen ít nhất 4 lần: +1đ
  - Di chuyển trên bản đồ theo 1 trục (x hoặc y): +2đ
- + Tương tác với các đối tượng khác trong game: (3đ)
  - Giết địch: +1đ (ví dụ nhảy lên trên đầu)
  - Đập bể các "thùng" chứa item để "nâng cấp" player: +1đ
  - Lấy tiền: +1đ
- + Các đối tượng đặc biệt: (2đ)
  - Boss: +1đ
  - item "ngôi sao", ...: +1đ
- + Âm thanh và menu: (2đ)
  - Có nhạc nền và hiệu ứng (khi tương tác với các đối tượng): +1đ
  - Thiết kế menu có các tính năng cơ bản (Newgame, Option, About, Exit):+1đ

Phần thưởng:

- + Có nhiều cách tiêu diệt kẻ địch
- + Có những "chỗ khó" cần di chuyển các vật thể để có thể đi tiếp. VD: dời cây cầu để băng qua sông, sắp các ô số đúng quy luật để mở cửa...

Phần thưởng đặc biệt: game ấn tượng nhất sẽ được cộng điểm môn học.