# 붕빵이 디펜스

팀명 : 놀이터

팀원: 김성진, 이금조

# 기획의도

• 붕어빵 타이쿤이라는 추억을 통한 친숙함

• 디펜스의 경우 다양한 연령층이 쉽게 즐길 수 있는 장르

• 누구나 쉽게 즐길 수 있고 복잡하지 않은 두 장르의 조합으로 **새로운 재미를 제공** 

### 타겟 연령

• 10대 : 어렵지 않은 플레이와 짧은 라운드 형식의 플레이 경험을 통하여 **바쁜 시간에도 잠깐의 틈을 내어 즐길 것으로 예상** 

• 20대 : 풍선타워 디펜스, 팔라독, 냥코대전쟁 등 다양한 디펜스게임을 즐겨온 유저로 디펜스 게임에 흥미를 느낄 수 있을 것으로 예상

• 30대 : '붕어빵 타이쿤' 추억을 느낄 수 있을 것으로 예상

### 컨셉



### 붕어빵 타이쿤



#### 디펜스

붕어빵을 구어 몬스터를 막기 위한 **붕빵이를 굽는 디펜스** 

# 컨셉과 설정

종류	설명
팥 붕빵이	일반 공격
아이스크림 붕빵이	얼음 공격으로 몬스터 일시 경직
치즈 붕빵이	치즈 공격으로 몬스터 둔화
와사비 붕빵이	와사비 공격으로 몬스터 도트 대미지

기본적인 4가지 붕빵이 외에 실제로 판매되고 있는 고구마 붕어빵, 치즈 붕어빵 등 다양한 맛을 참고하여 붕빵이 추가 예정

### 재료 등급

#### 등급 별 기본 대미지 \*수치는 임시 값

가게 등급	하품	중품	상품	최상품
수입산 저농약	5	10	15	20
수입산 유기농	25	50	75	100
국내산 저농약	150	200	250	300
국내산 유기농	500	600	700	800

가게 등급은 인게임 재화를 통하여 업그레이드 가게 등급에 따라 재료 강화시 대미지 증가량 변화

-> 팥Lv3(수입산 저농약 하품) 대미지 5+2, 팥Lv4(국내산 저농약 상품) 대미지 250+30

각각의 재료는 합성을 통하여 대미지를 증가

-> 팥Lv1(수입산 저농약 하품) + 팥Lv1(수입산 저농약 하품) = 팥Lv2(수입산 저농약 하품)

# 등급 분류

종류	설명
레어 붕빵이	익기 전 재료만 들어간 붕빵이 (대미지*0.8)
미디움 붕빵이	반죽의 겉만 익은 붕빵이 (대미지*1.0)
웰던 붕빵이	먹기 좋게 익은 붕빵이 (대미지*1.2)
탄 붕빵이	먹지 못하게 탄 붕빵이 (패널티) 1. 배치하지 못하고 몬스터에게 버프 2. 적 특수 몬스터 소환 포인트 증가

붕어빵 타이쿤의 컨셉에 맞게 붕빵이를 직접 구우며 구어진 정도에 따른 붕빵이 등급을 분류하여 데미지 조절

### 플레이 화면



• 가지고 있는 재료를 선택하여 붕빵이 생산 시작

구어지는 시간이 소요되므로 라운드 별 시작 제한 시간 내에 붕빵이를 굽는 전략 필요

• 구어지는 붕빵이를 선택하여 필드에 배치

급한 경우 덜 익은 붕빵이를 도배하는 전략 후반을 바라본다면 최대한 붕빵이를 잘 굽는 전략

• 소환된 붕빵이가 공격하여 몬스터를 제거

라운드를 진행하며 붕빵이를 잘 구어내어 방어

### 게임 요소

#### 재료 조합

- 라운드마다 가지고 갈 수 있는 재료의 종류 수 제한 약 3개
- 맵의 특징에 따라 유리한 재료가 있도록 하여 전략적인 고민 추가 (ex. 사막의 경우 아이스크림 붕빵이 유리, 빙하의 경우 팥 붕빵이 유리)

#### 랭킹 시스템

- 각 맵마다 클리어 타임에 대한 랭킹으로 승부욕 자극

#### 멀티 플레이

- 보스들만 나오는 맵으로 2~5명이 함께 막는 레이드 형식의 디펜스

#### 난이도 설정

- Easy, Normal, Hard로 각 맵마다 3가지의 난이도 조정

### 플레이 방식

#### 싱글 플레이

- 1. 몬스터 특성에 따라 판매할 붕빵이 맛을 커스텀 하는 전략 플레이
- 2. 덜 구어진 붕빵이를 빠르게 배치하여 클리어하는 물량 플레이
- 3. 목숨은 잃더라도 잘 구어진 붕빵이로 후반을 강하게 잡는 플레이

#### 멀티 플레이

- 1. 보스를 잡기 위하여 역할을 분담하여 재료를 구비
  - -> 1인당 3개의 재료를 챙길 수 있으므로 파티원끼리 재료를 분담하여 각자 붕빵이를 구어 필드에 배치

#### BM

- 게임 진행시 타워에 능력치를 높여주는 버프
  - 1. 버프의 지속시간동안 타워의 대미지 상승
  - 2. 붕어빵을 굽는 화력을 강하게 하여 생산 시간 단축
- 타워 자체의 외형적인 **치장 및 이펙트 판매** 한번 구매로 치장 및 이펙트 획득 (교환권 X)
- 광고보기를 통한 인게임 내의 보상 제공
  - 1. 현재 상점의 랜덤 재료 획득
  - 2. 동전(인게임 획득 재화) 획득
  - 3. 다이아(캐시) 획득
  - 4. 치장 교환권 (10매를 모아야 교환)

