## **Animal Armageddon**

Leírás: Az "Animal Armageddon" egy többszemélyes játék. A játék indítása előtt be tudjuk állítani, hogy hány játékos játssza a játékot, a játékosok képesek kinézetet állítani maguknak és választhatnak, hogy melyik pályán menjen az összecsapás. Miután elindítjuk a játékot, sorsolás alapján eldől, hogy milyen sorrendben következnek az egyes játékosok. A játék körökre van osztva, minden játékosnak megszabott ideje van egy körben. Ezt az időt a játék indítása előtt lehet beállítani. Ez alatt az idő alatt a játékosok mozoghatnak, fegyvert válthatnak, és használhatják ezeket a fegyvereket. A játékot mindenki ugyanazokkal a fegyverekkel kezdi: gránát, pisztoly. Lehetőség van fegyvereket szerezni, ezt úgy lehet megtenni, hogy bizonyos időnként "Mystery Box" -ok jelennek meg a pályán és ha felvesszük őket, akkor ezekben lehet fegyver. A "Mystery Box" -ok fegyvereken kívül még, lövedéket és életerőt is tartalmazhatnak. A játékosok életerővel rendelkeznek. A fegyverekkel sebzést lehet kiosztani a többi játékos, de akár a magunk részére is. Ha elfogy az életerőnk akkor kiestünk a játékból. A pálya egy bizonyos magassága alatt víz van, ha ehhez hozzáér a játékos, akkor szintén kiesik. A játéknak akkor van vége, ha egy játékos maradt.

**Irányítás:** a játékos a "A" és "D" billentyűk segítségével tud balra és jobbra mozogni. A "W" billentyű segítségével tud ugrani. Fegyverekkel célozni az egérrel lehet, a fegyverek elsütéséhez pedig a bal egérgombot kell lenyomni. A bal egérgomb lenyomva tartásával lehet az erőt növelni, hogy milyen messzire repüljön a lövedék és a gránát.

### Játékbeli objektumok:

- Játékos:
  - Kinézet
  - Életerő
  - Hitbox
  - Inventory
- Talaj:
  - Ezen képes mozogni a játékos
  - Robbanások hatására módosul
  - o A lövedékek nem mennek át rajta

#### • Fegyverek:

- Több fajta
- Mindegyiknek van egy lövedéke
- Vagy a fegyver maga a lövedék (gránát)
- Különböző erőségűek és ritkaságúak

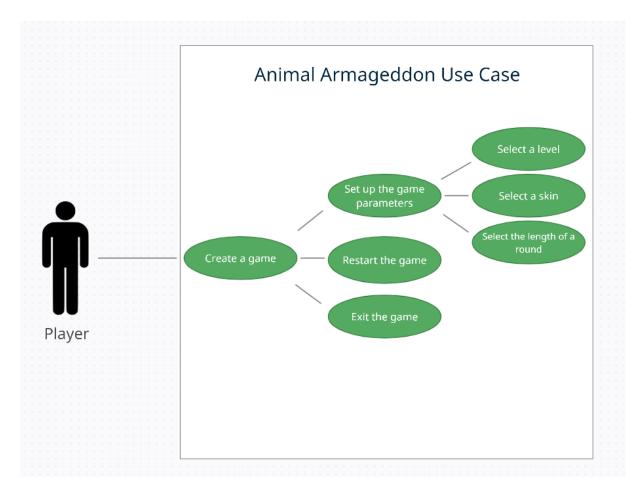
#### Lövedék:

- Képes módosítani a pályát
- Megsebzi a játékosokat
- Véges mennyiség van belőle

#### • Mystery Box:

- o Random jelenik meg
- Random dolog van benne
- o Felvétel után eltűnik

## Use case diagram:

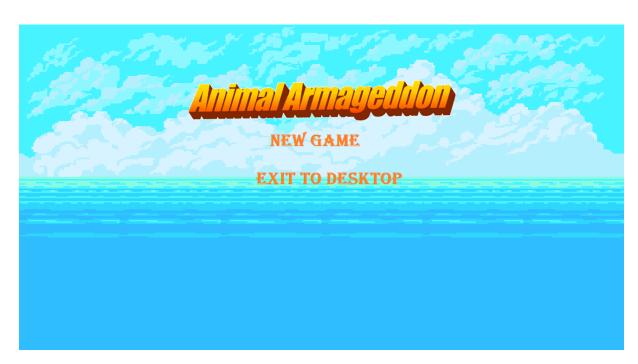


# Kezdetleges látványtervek:

# Pálya



### Főmenü



### Készítők:

- o Balogh László-DFQXYU
- Koller Dániel-OXDRAP
- O Viski Dániel-U5CDCG