## GRA - SKACZACE KOLEJKI

# Gra skaczące kolejki to gra wzorująca się na popularnej darmowe grze "Ogień i woda"

## Cel gry:

Skaczące kolejki to gra, której celem jest polepszenie koordynacji czasoworuchowej gracza. Gra za sprawą czasu oraz obecności łamigłówek, idealnie nada się na ciekawe spędzanie wolnego czasu, również ze znajomymi.

#### Przeznaczenie:

Gra jest przeznaczona dla dwóch osób, jednak nie znaczy to, że nie może grać w nią większa ilość osób. Wtedy każdy z uczestników, rywalizował by z sobą o lepszy czas oraz więcej punktów w rozgrywce. Każdy kolejny poziom stawia przed nami większe wyzwania i oczekuje od nas większego zaangażowania, co sprawia, że rozgrywka nie staje się monotonna.

## Poruszanie:

**Gracz1** (player) - poruszanie odbywa się za pomocą klawiszy W,A,D:

- W − skok
- A ruch w lewo
- D ruch w prawo

**Gracz2** (player2) - poruszanie odbywa się za pomocą strzałek:

- Strzałka górna skok
- Strzałka boczna lewa ruch w lewo
- Strzałka boczna prawa ruch w prawo

## **Opis:**

Po uruchomieniu gry, naszym oczom ukazuje się menu główne, gdzie znajdują się dwie opcje wyboru: "graj" oraz "quit".

Klikając przycisk "quit" następuje zamknięcie okna gry.

Klikając przycisk "graj", przenosimy się do menu z levelami. Tam mamy możliwość wyboru konkretnego levelu najeżdżając i klikając myszka na dany przycisk.

## **Bloki:**

**Beam** - są to głównie ściany oraz bariery na planszy gry

**BeamG** - bloki grawitacyjne wybijające w górę po kontakcie z graczem.

**BemaB** - bloki grawitacyjne wybijające w bok (prawo i lewo), po kontakcie z graczem

**Lawa** - jak sama nazwa mówi lawa to blok lawy, po kontakcie z graczem, ten jest spalony w konsekwencji czego rozgrywka jest przegrana, następuje koniec gry i powrót do menu.

**Us** - pseudo bloki, w danych sytuacjach oraz levelach dany gracz (pierwszy lub drugi) podlega tym blokom. Po kontakcie z graczem np gracz1 bloki znikają z kolei na gracz2 bloki działają normalnie (zachowują się jak bloki beam)

**Cash** - są to monetki, które należy zbierać w grze aby wygrać. Każdy level ma konkretną (w grze niewiadomą) liczbę monet które należy posiadać, aby wygrać grę (po za znajdowaniem się graczy w konkretnych bazach). Moneta w naszej grze jest kolejka ZSK.

- **g1** baza gracza 1, docelowe pole do którego dąży gracz2 po zebraniu monetek, aby wygrać grę
- **g2** baza gracza 2, docelowe pole do którego dąży gracz2 po zebraniu monetek, aby wygrać grę.

**Tep, Tep3** - bloki teleportacyjne (teleporty), przenoszą gracza w konkretne lub losowe miejsce na mapie (zależy od poziomu).

**Btn** - bloki przycisków, służą do otwierania niektórych ścian oraz usuwania bloków, po kontakcie z konkretnym graczem (to który gracz będzie mógł aktywować przyciski - będą na niego działać oraz to co one będą robić, zależy od poziomu gry)

**Meteor** - blok opadu, spadającego z górnej części planszy gdy, podlega grawitacji, kontakt z którymkolwiek graczem jest konsekwencja przegranej oraz końca rozgrywki.

**Grad** - blok opadu, spadającego z górnej części planszy gdy, podlega grawitacji, kontakt z którymkolwiek graczem jest konsekwencja przegranej oraz końca rozgrywki.

**Puchar** – element obecny w 10 levelu, jest integralną oraz konieczną częścią przejścia poziomu, jednocześnie zakończenia całej gry. Jeżeli gracz1 nie zbierze pucharu, rozgrywka nie będzie mogła skończyć się wygraną.

## Wygrane oraz przegrane rozgrywki:

Chcąc wygrać grę należy zebrać odpowiednią liczbę monet (kolejek) niezależnie który gracz to uczyni oraz znajdować się odpowiednim graczem na odpowiednim polu końcowym (gracz1 na b1, gracz2 na b2)

W zależności od poziomu czas rozgrywki może się zmieniać np na levelu 1 jest 45 sekund z kolei na 10 levelu 90 sekund. Jeżeli gracze nie wyrobią się w danym czasie i nie zakończą rozgrywki, przegrywają - gra zostaje zakończona.

Gre przegrywamy w kilku przypadkach:

- 1. wpadniecie do lawy
- 2. Uderzenie przez meteor lub grad
- 3. Koniec czasu rozgrywki

#### Pauza:

Gra uwzględnia pauzowanie rozgrywki. W stresujących momentach możemy zatrzymać i uspokoić myśli lub gdy mama nas wola na obiad ...

Zatrzymując rozgrywkę czas gry również ulga zatrzymaniu, przez co wznawiając grę zaczynamy w tym samym miejscu co zatrzymaliśmy wcześniej.

## **Dodatkowe informacje**

awigacja pomiędzy konkretnymi rodzajami menu oraz levelami następuje : omocą myszki.	za