# **Gra Memory**

#### Framework i technologia:

Stwórz grę typu memory w frameworku Vue3 lub Nuxt3

#### Mechanika gry:

Gracz będzie odkrywał pary identycznych obrazków przedstawiających przedmioty z gry Counter-Strike 2 (CS2), takimi jak bronie.

#### Efekty:

- 1. Kafelki z obrazkami powinny się renderować za pomocą elementu Canvas.
- 2. Tło kafelków po odsłonięciu powinno posiadać gradient, na podstawie kolorów rzadkości z gry CS2
- 3. Zastosuj efekt paralaksy, aby nadać głębi elementom gry, efekt powinien reagować na ruchy myszy lub gesty użytkownika.
- 4. Dodaj przykładowe efekty dźwiękowe przy odwracaniu kafelek i przy pomyślnym sparowaniu.

### Dodaj funkcję:

- 1. Statystyki live danej rozgrywki
  - 2. rejestracja liczby prób,
  - 3. czas trwania gry.
- 4. Lokalna historia gier zapisywaną w pamięci przeglądarki (np. localStorage),
  - 5. rejestracja liczby prób,
  - 6. czas gry oraz datę.
- 7. Zaimplementuj różne poziomy trudności, z różnymi liczbami kafelków.

## Optymalizacja i responsywność:

Zapewnij responsywność i wydajność aplikacji, aby działała płynnie na różnych urządzeniach.