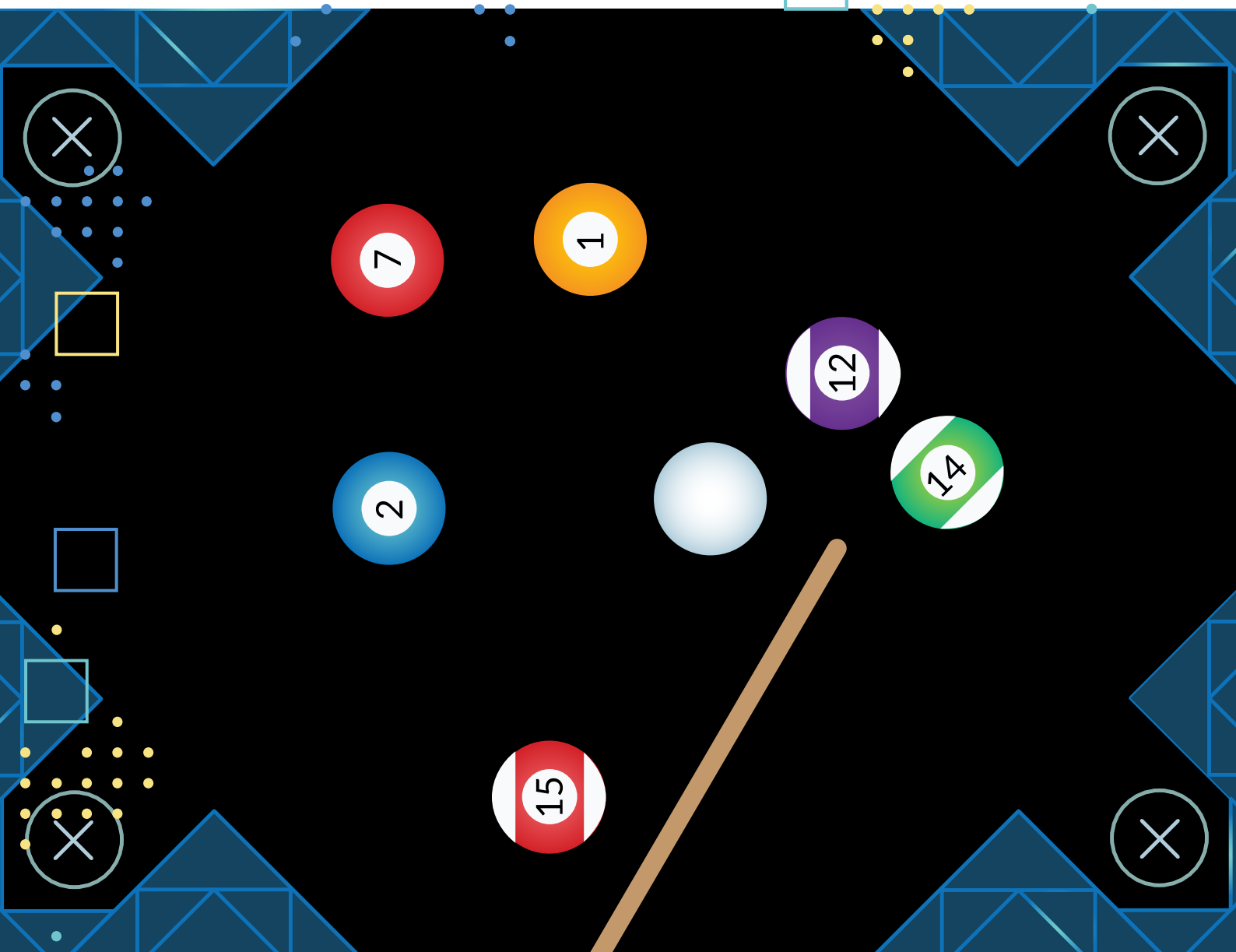


Przewodnik po aplikacjach interaktywnych

# Kulkowo

Gry towarzyskie na podłogę interaktywną

Opracowanie: LavaVision



**Kulkowo** to pakiet aplikacji interaktywnych przeznaczonych dla podłogi interaktywnej **SmartFloor**.

Projekt, grafika, oprogramowanie: LavaVision

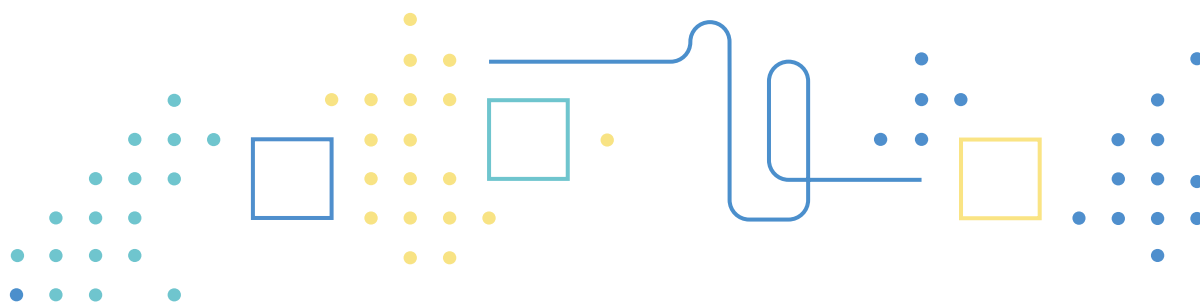
Data wydania pakietu: 2017-06-01

Liczba aplikacji w pakiecie: 4

Interakcja: aplikacje sterowane za pomocą pisaków świetlnych.



LavaVision działa na rynku polskim od 2012 roku. Firma tworzy oprogramowanie interaktywne dla edukacji, wykorzystując nowoczesne techniki interakcji: sterowanie ruchem, dotykiem, pisakami świetlnymi, symbolami graficznymi, czy robotami. W ofercie firmy znajdują się pakiety gier i zabaw zaprojektowane zgodnie z podstawą programową wychowania przedszkolnego i szkolnego.



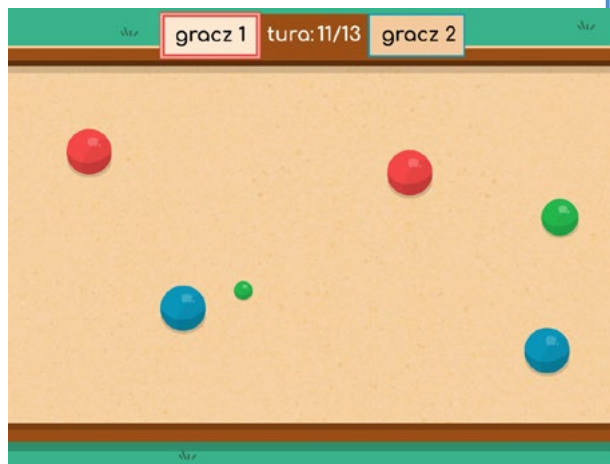
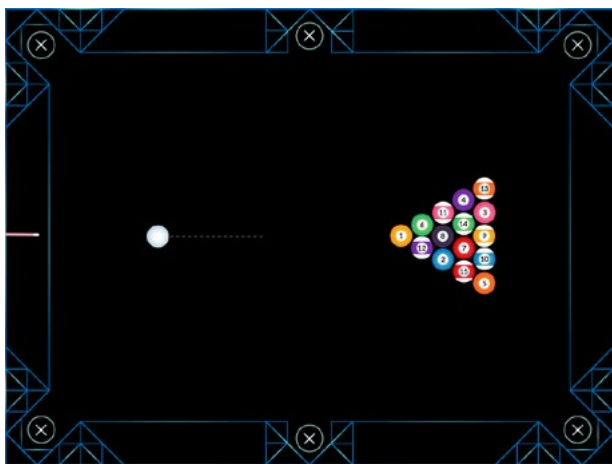
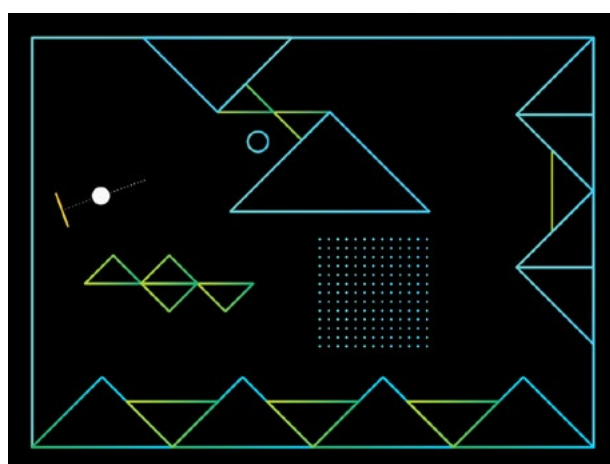
**LavaVision**

[www.lavavision.eu](http://www.lavavision.eu)

[kontakt@lavavision.eu](mailto:kontakt@lavavision.eu)

## Kulkowe turnieje sportowe są dobre na każdą pogodę!

W świecie kulek nic nie jest oczywiste na pierwszy rzut. Choć szczęście trzyma się zazwyczaj lepszych zawodników, to ostateczny wynik zależy tutaj przede wszystkim od precyzjności uderzeń i przyjętej strategii. Zaprosz znajomych i rozegrajcie partyjkę bilarda. A może tym razem skoczycie na pole golfowe? Nuda tutaj nie zagląda, a emocje dopisują! W kulkowym świecie każdy znajdzie coś dla siebie. To ponadczasowe gry towarzyskie w zupełnie nowej interaktywnej odsłonie.



## Dla kogo przeznaczony jest pakiet *Kulkowo*?

Pakiet aplikacji *Kulkowo* może stanowić uzupełnienie codziennych zajęć edukacyjnych dla dzieci w wieku szkolnym, a także zajęć korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych. Może także uatrakcyjnić czas spędzany przez dzieci w świetlicach szkolnych, placówkach wychowawczych, instytucjach organizujących czas wolny dzieci, dodatkowe zajęcia. Jest to także świetna propozycja dla rodzin, zarówno dzieci jak i rodzice będą się świetnie bawić!

## Jakie cele realizujemy, pracując z pakietem *Kulkowo*?

Gry zawarte w pakiecie mogą być przede wszystkim świetną formą rozrywki dla najmłodszych i nie tylko. Mogą służyć integracji grupy rówieśniczej, stwarzając okazję do rozwijającej zabawy, uczącej stosowania się do zasad oraz zachowań fair play.

Autorzy pakietu starali się odpowiedzieć na potrzeby rozwojowe dzieci w wieku szkolnym, koncentrując się przede wszystkim na wspieraniu sprawności motorycznych i sensorycznych w czasie zorganizowanych bezpiecznych gier i zabaw.

## Co zawiera pakiet *Kulkowo*?

Pakiet *Kulkowo* zawiera cztery interaktywne gry: Bilard, Bule, Mini golf, Piłkarzyki. Każda z nich bazuje na aktywności z wykorzystaniem kul lub piłek i wywodzi się ze znanych gier sportowych, takich jak golf, bule, piłka nożna oraz bilard. Turniej sportowy można rozegrać w dwie lub trzy osoby, a wynik gry prezentowany jest na bieżąco. Obsługa gier jest intuicyjna i prosta, należy wycelować i strzelić, uwzględniając zmieniającą się sytuację na planszach.

## Wartość edukacyjna

Aplikacje wchodzące w skład pakietu *Kulkowo* są zgodne z założeniami Podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej.

Pracując z wykorzystaniem aplikacji pakietu *Kulkowo* kształtować można:

- sprawności motoryczne i sensoryczne;
- koncentrację uwagi;
- orientację przestrzenną;
- umiejętność myślenia logicznego i strategicznego;
- umiejętność respektowania przepisów gier i zabaw zespołowych;
- umiejętność współdziałania i sportowej rywalizacji.

## Aplikacje *Kulkowo* na podłodze interaktywnej

SMART  
**FLOOR**

Z pakietu *Kulkowo* możesz korzystać na podłodze interaktywnej SmartFloor, która oferuje stały dostęp do aktualizacji pakietu oraz możliwość szybkiego zakupu nowych aplikacji interaktywnych. Oprócz gier sterowanych ruchem, podłoga SmartFloor obsługuje aplikacje sterowane pisakami świetlnymi i robotami, dostępne na [motioncube.io](http://motioncube.io).

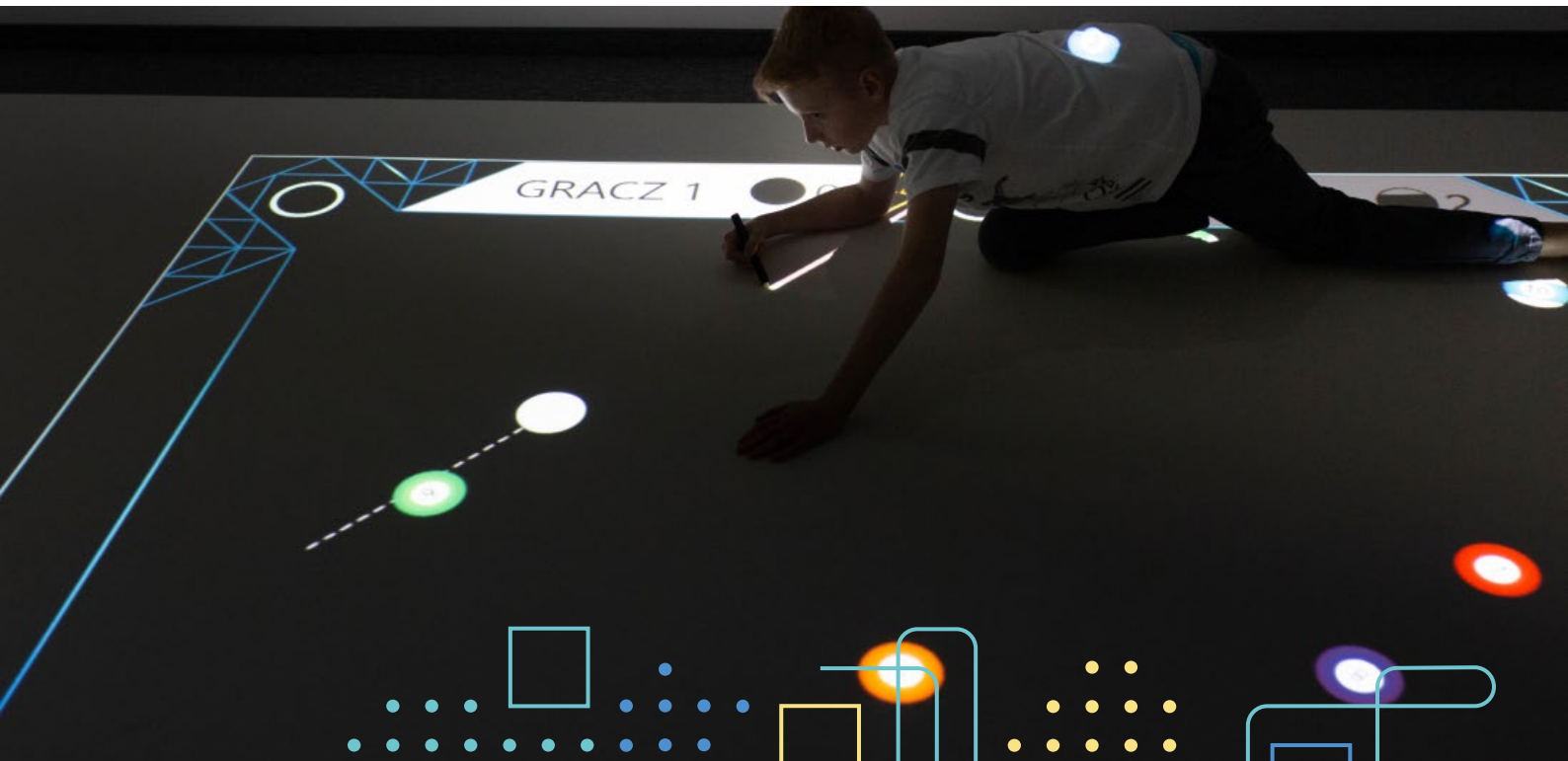
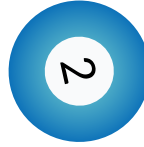
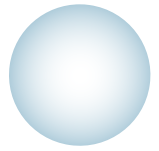
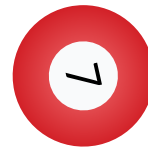
[www.smartfloor.edu.pl](http://www.smartfloor.edu.pl)





# Zabawy z pakietem *Kulkowo*

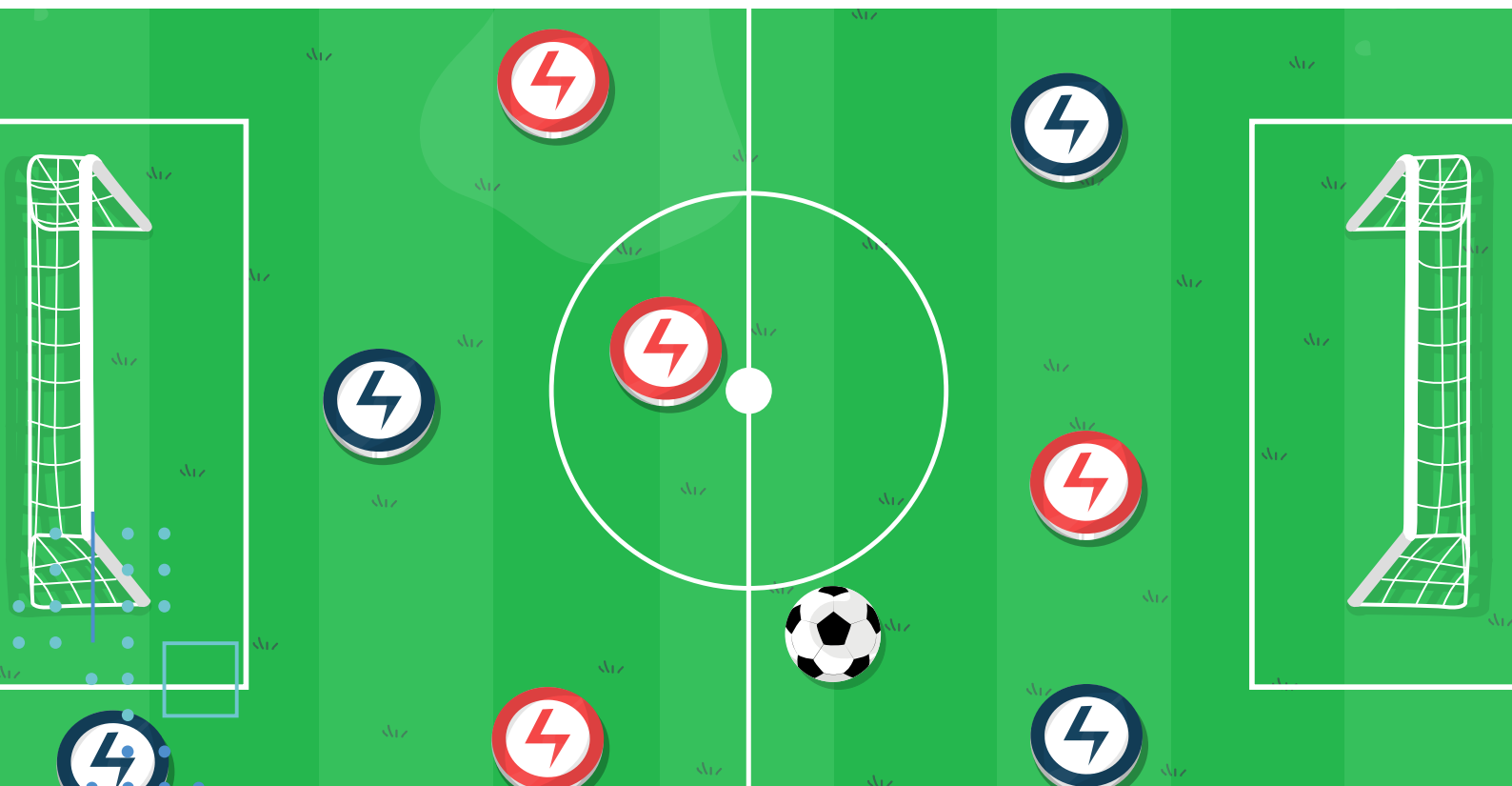
Zobacz film





## Dlaczego warto mieć gry *Kulkowo*?

- Rozrywka na długie godziny nie tylko dla dzieci! Dla całej rodziny!
- Wprowadź najmłodszych do świata zasad gier sportowych, trenuj precyzję i zręczność.
- Ergonomiczny interfejs gier sprawia, że korzystanie z nich jest intuicyjne i proste.
- Turnieje kulkowe są fascynującą i pełną emocji zabawą.
- Polecane przez dzieci, rodziców i nauczycieli!

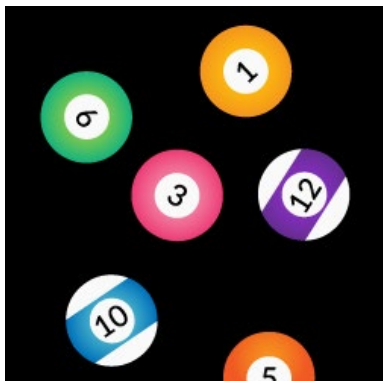


Wyceluj i strzelaj! Świat kulkowych rozgrywek zaprasza!



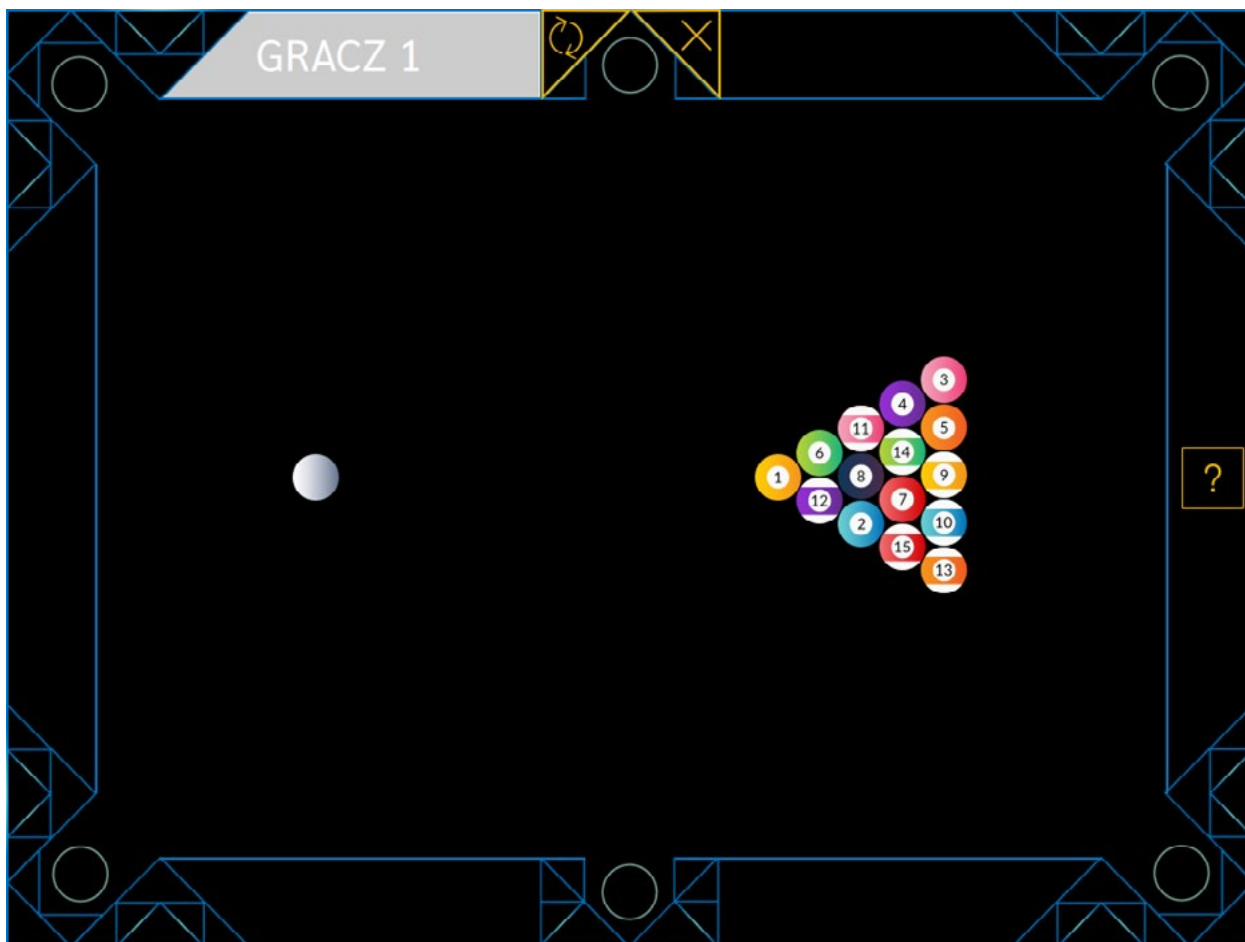
## W pakiecie znajdują się 4 aplikacje:

### 1. Bilard

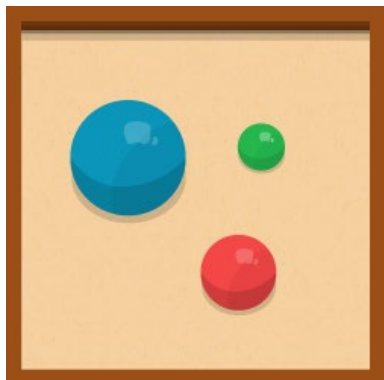


Tryby gry: indywidualny i turniejowy  
Liczba graczy: 1-2  
Wiek graczy: 7+ lat  
Czas gry >15 min

Wbij wszystkie kolorowe bile do luz! Wybierz swój cel, ustaw kij pod odpowiednim kątem, dostosuj moc uderzenia i oddaj celny strzał. Gra sportowa dla dzieci wieku wczesnoszkolnym, szkolnym, młodzieży i dorosłych. W trybie swobodnym dla jednego gracza, w trybie turniejowym dla dwóch graczy.



## 2. Bule

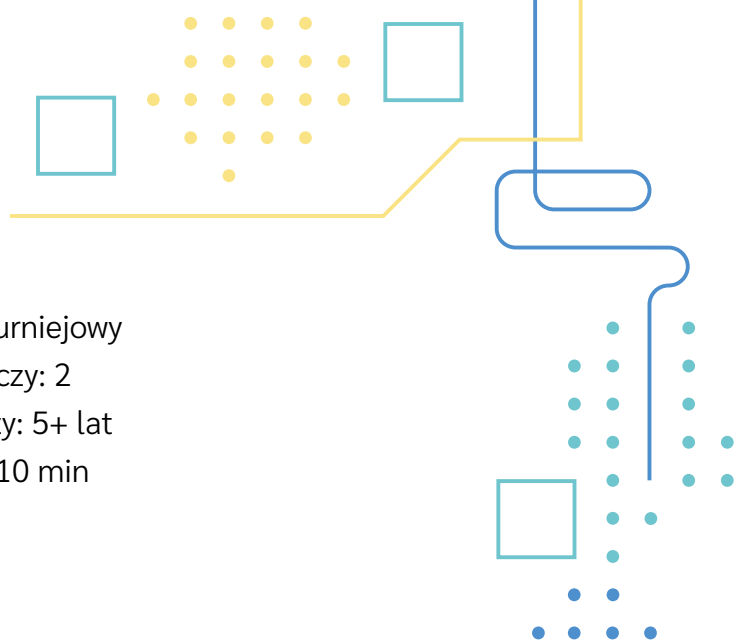


Tryb gry: turniejowy

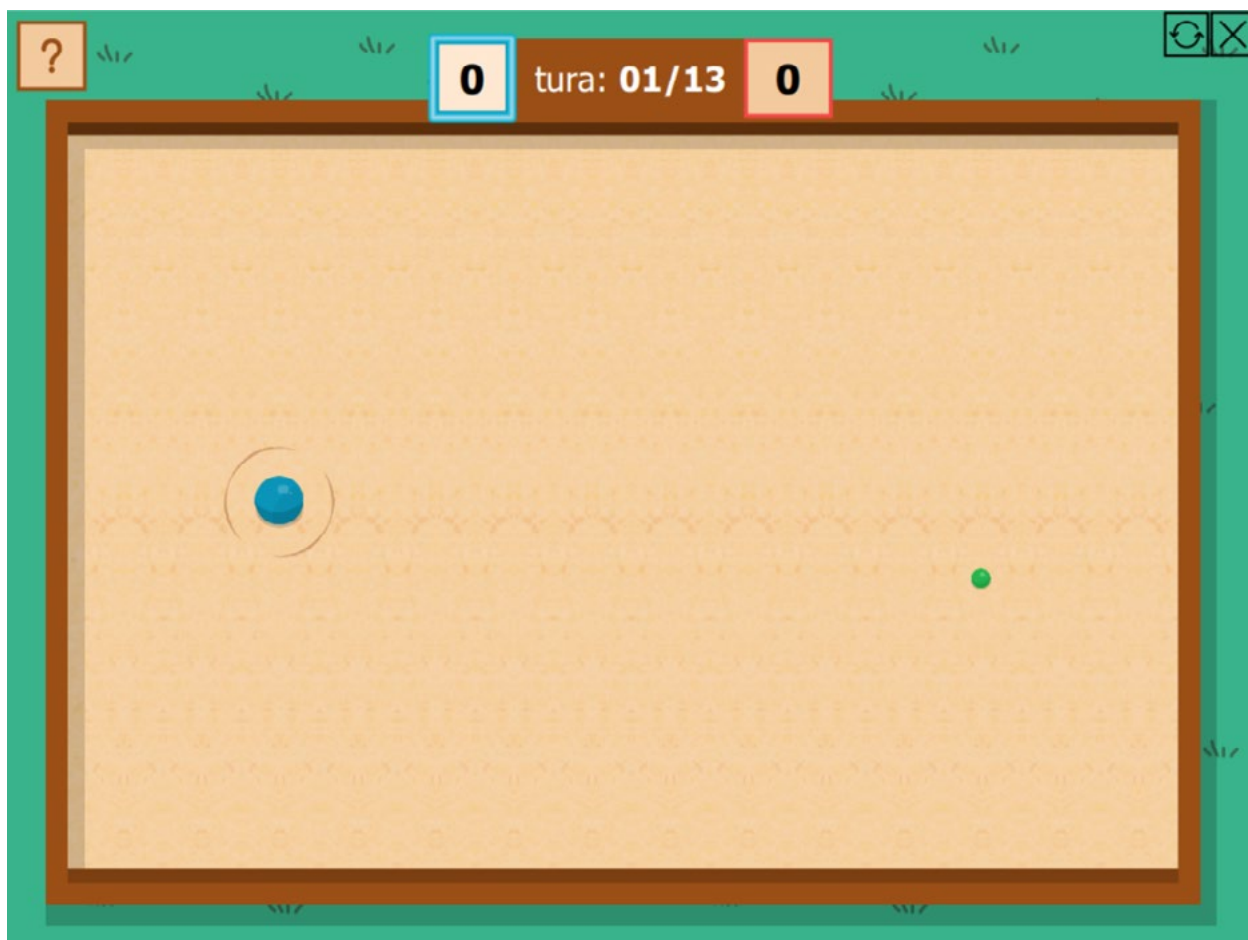
Liczba graczy: 2

Wiek graczy: 5+ lat

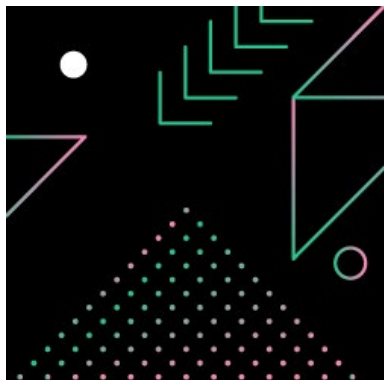
Czas gry <10 min



Ustaw swoje kule najbliżej “świnki”! Walcz o zwycięstwo przybliżając się do małej zielonej kulki i wybijając z jej otoczenia kule przeciwnika. Gra zręcznościowa dla dzieci wieku wczesnoszkolnym, szkolnym, młodzieży i dorosłych. Gra dla dwóch osób.



### 3. Mini-golf



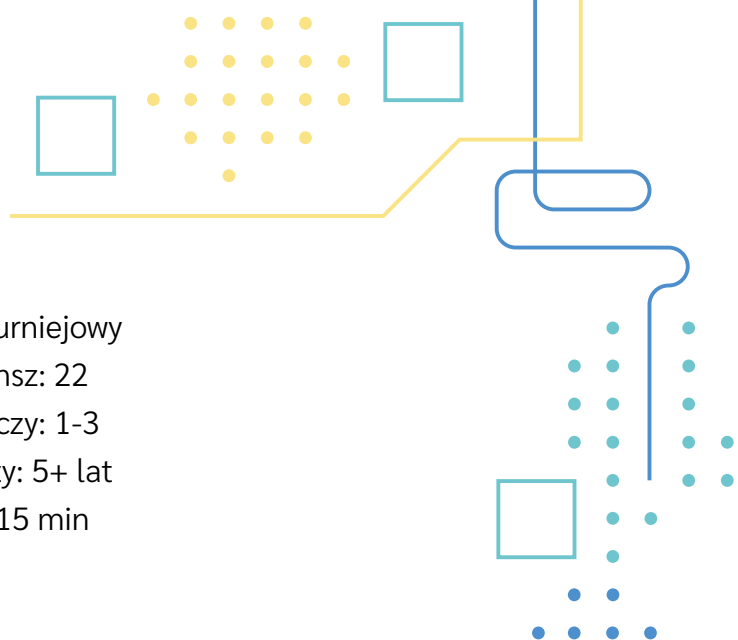
Tryb gry: turniejowy

Liczba plansz: 22

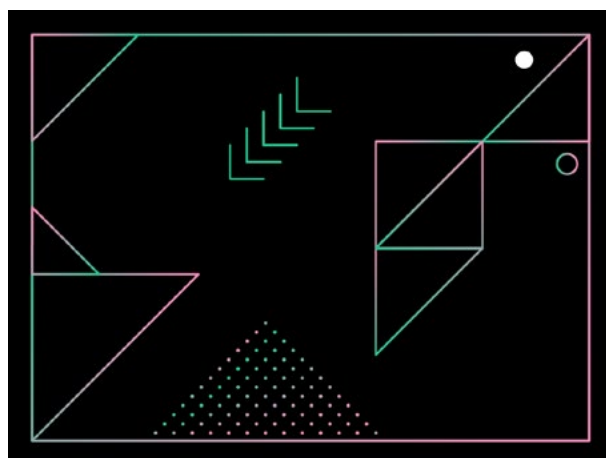
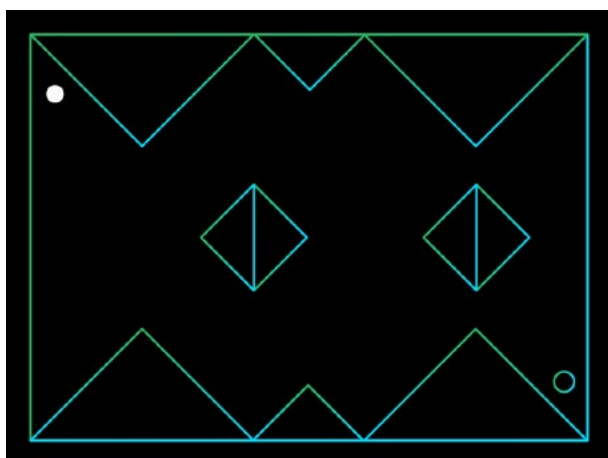
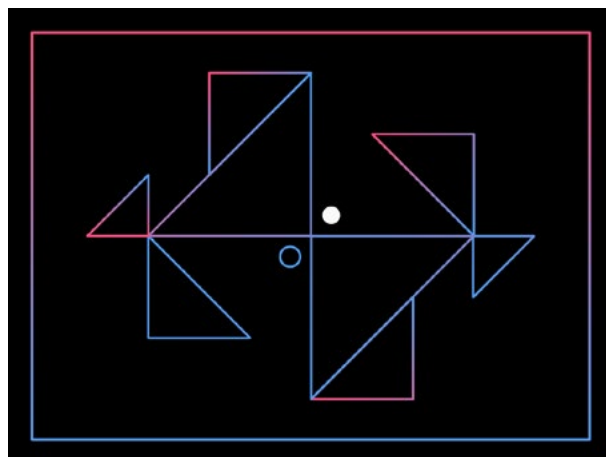
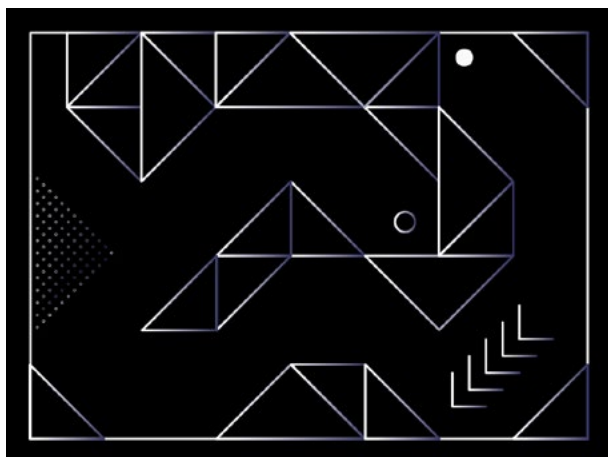
Liczba graczy: 1-3

Wiek graczy: 5+ lat

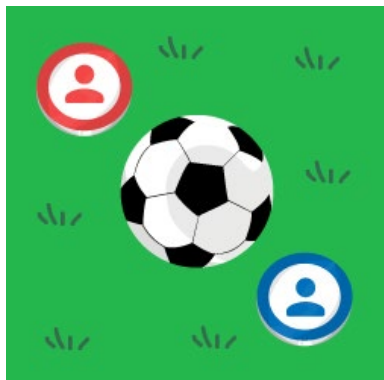
Czas gry >15 min



Wybierz się na pole golfowe! Trafiaj piłką do dotka przy jak najmniejszej liczbie oddanych strzałów. Możesz grać sam na jednej z wybranej plansz lub rozegrać dwu lub trzyosobowy turniej w trzech, sześciu lub dziewięciu rundach. Gra sportowa dla dzieci wieku wczesnoszkolnym, szkolnym, młodzieży i dorosłych. Gra dla jednej, dwóch lub trzech osób.



## 4. Piłkarzyki



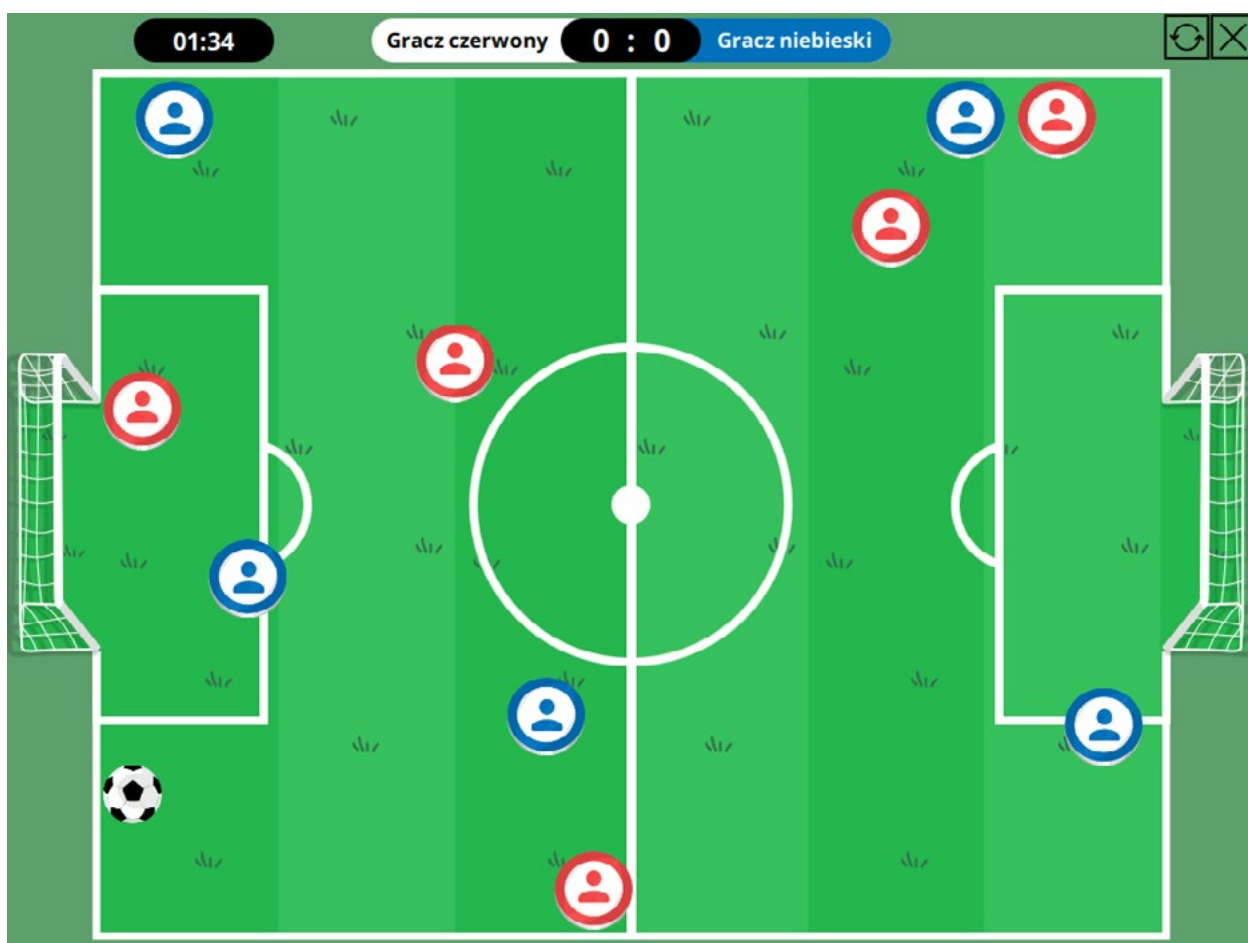
Tryb gry: turniejowy

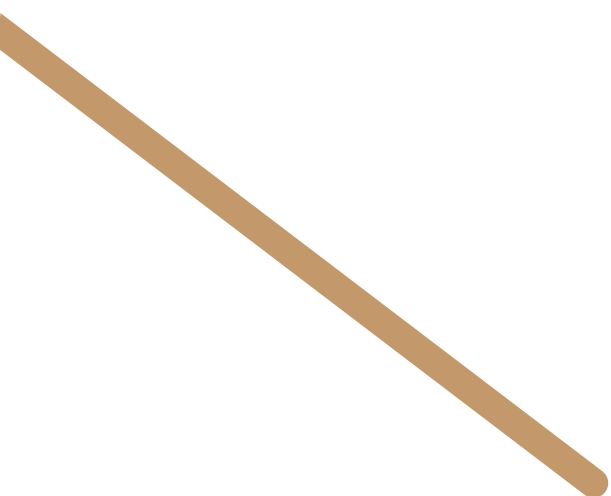
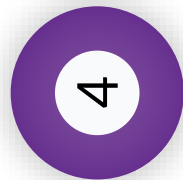
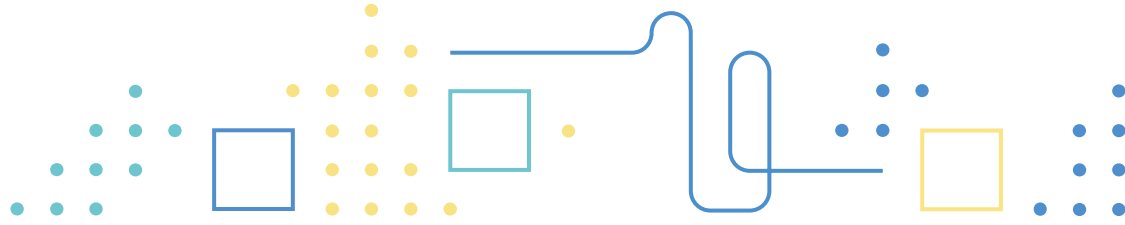
Liczba graczy: 2

Wiek graczy: 5+ lat

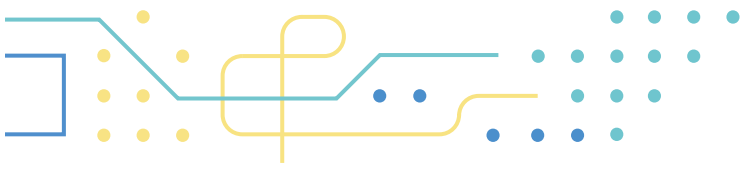
Czas gry <10 min

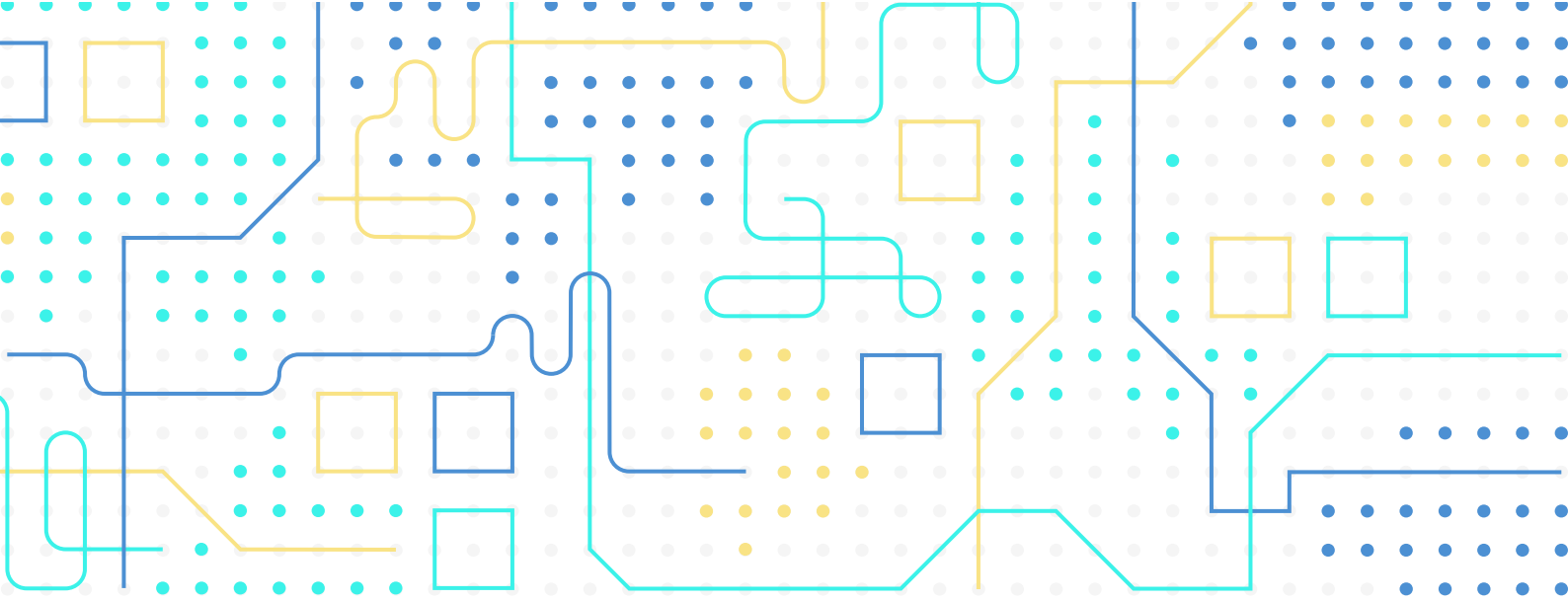
Strzelaj gole do bramki przeciwnika i doprowadź swoją drużynę do zwycięstwa! Ustaw ikonkę piłkarzyka w stronę piłki, a następnie oddaj strzał. Wybierz grę na czas lub rozgrywkę na trzy strzały. Gra zręcznościowa dla dzieci wieku wczesnoszkolnym, szkolnym, młodzieży i dorosłych. Gra dla dwóch drużyn, w których może być po jednym lub kilku graczy.





Lubisz klasyczne gry zręcznościowe?  
Zagraj w kultowe gry kulkowe!





Zobacz inne pakiety aplikacji na:

[www.motioncube.io](http://www.motioncube.io)

