# Scr@bble

Scr@bble to komputerowa wersja znanej i lubianej gry słownej. Gra polega na układaniu na planszy powiązanych słów przy użyciu płytek z literami o określonej wartości punktowej. Celem gry jest uzyskanie jak największej ilości punktów układając słowa w taki sposób, by wykorzystać wartość liter i premiowe pola na planszy.

Gra posiada dwa tryby. Możesz grać ze swoimi znajomymi jak i z komputerem. Reguły gry są jednakowe w obu trybach gry.

W grze do dyspozycji jest 100 płytek: 98 z literami z alfabetu oraz dwie puste płytki, zwane mydełkami.

Każdej literze odpowiada określona ilość punktów (widoczna na płytce).

Mydełko nie ma żadnej wartości punktowej, ale może zastępować dowolną literę z alfabetu. Gracz kładąc mydełko musi powiedzieć, jaką literę zastępuje mydełkiem – pozostaje to ważne do końca gry (mydełka nie można wymieniać na płytkę z odpowiadającą mu literą!)

### REGUŁY GRY

# Wybór gracza rozpoczynającego

Ze zbioru wszystkich płytek każdy gracz losuje jedną. Gracz, który wylosował literę najbliższą pierwszej literze alfabetu, rozpoczyna grę. Gra odbywa się zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Wylosowane płytki wracają do 'woreczka'. A następnie każdy z graczy losuje siedem płytek.

# Wymiana płytek

Każdy z graczy może wykorzystać swój ruch na wymianę dowolnej liczby płytek ze swojej puli. W tym celu wybiera litery, które chce wymienić, losuje taką samą ilość płytek, a następnie odłożone płytki trafiają do 'woreczka'. Na tym kończy się jego ruch i kolejka przechodzi na kolejnego gracza.

# Opuszczenie kolejki

Oprócz możliwości ułożenia słów na planszy lub wymiany płytek gracz może także postanowić, że opuści kolejkę (niezależnie od tego, czy jest w stanie ułożyć słowo, czy nie). Gra jednak kończy się, kiedy wszyscy gracze dwa razy z rzędu opuszczą kolejkę.

# Ułożenie pierwszego słowa

Pierwszy gracz tworzy słowo i układa je na planszy poziomo (od lewej do prawej) lub pionowo (od góry do dołu), w taki sposób, by jedna z płytek znalazła się na centralnym polu (z gwiazdką). Nie wolno układać słów ukośnie.

Wszystkie płytki użyte podczas ruchu muszą znaleźć się po ułożeniu na planszy w jednej ciągłej linii poziomej lub pionowej.

Punkty za ułożenie pierwszego słowa liczone są podwójnie.

#### Dozwolone słowa

Dozwolone jest korzystanie ze wszystkich słów znajdujących się w słowniku gry. Po ułożeniu słowa na planszy następuje sprawdzenie czy wszystkie powstałe słowa (celowo lub nie) są poprawne. Gdy którekolwiek ze słów nie jest dopuszczalne trzeba zabrać płytki i ułożyć inny wyraz. W przeciwnym wypadku następuje zliczenie punktów i zakończenie ruchu.

Po zakończonym ruchu nie można zmieniać położenia na planszy żadnej płytki.

### Pola premiowe

Plansza składa się z kwadratowych pół ułożonych w 15 wierszach i 15 kolumnach. Na planszy znajdują się specjalne premiowe pola, które zwiększają wartość układanych słów. Są dwa rodzaje premii:

• premie literowe Jasnoniebieskie pola podwajają wartość litery, a ciemnoniebieskie potrajają.



 premie słowne jasnoczerwone podwajają wartość całego słowa, a ciemnoczerwone potrajają.





Jeśli słowo znajduje się na polach zarówno premii literowych jak i słownych, przed podwojeniem lub potrojeniem wartości słowa zostają uwzględnione wszystkie premie literowe.

Kiedy na polu premii słownej zostanie położone mydełko, suma wartości liter tworzących słowo zostanie odpowiednio zwiększona mimo zerowej wartości mydełka. Mydełko położone na polu premii literowej nadal ma wartość zerową.

#### Zakończenie ruchu

Na koniec każdego ruchu gracz losuje tyle płytek, ile wyłożył, dzięki czemu zawsze ma do dyspozycji 7 liter.

# Specjalna premia: 50 punktów

Gracz, któremu uda się w jednym ruchu wyłożyć wszystkie siedem płytek, otrzymuje 50-punktową premię.

# Ruch następnego gracza

Każdy gracz ma do wyboru: dołożenie jednej lub kilku płytek do tych, które już leżą na planszy i utworzenie nowych słów, wymianę płytek lub opuszczenie kolejki.

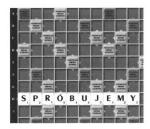
Wszystkie płytki użyte podczas ruchu muszą znaleźć się po ułożeniu na planszy w jednej ciągłej linii pionowej lub poziomej. Jeśli ułożone płytki łączą się z innymi płytkami na sąsiednich polach, muszą z nimi tworzyć pełne i sensowne słowa.

Gracz uzyskuje punkty za wszystkie słowa utworzone lub zmodyfikowane w wyniku swojego ruchu.

# Nowe słowa można tworzyć na pięć sposobów:

1. Dołożenie jednej lub kilku płytek na początku lub na końcu słowa już znajdującego się na planszy, albo zarówno na początku jak i na końcu tego słowa.

(np. PRÓBUJE – **S-**PRÓBUJE-**MY**)



2. Ułożenie słowa pod kątem prostym do słowa znajdującego się na planszy. Nowe słowo musi wykorzystywać jedną z liter słowa leżącego już na planszy



3. Ułożenie całego słowa równolegle do słowa już istniejącego w taki sposób, by stykające się płytki także tworzyły słowa.



4. Nowe słowo może także dodać nową literę do istniejącego słowa.



5. Ostatnia możliwość to "mostek" między dwiema lub więcej literami.



# Zakończenie gry

#### Gra kończy się gdy:

- wszystkie płytki z 'woreczka' zostały wylosowane, a jeden z graczy wykorzystał wszystkie płytki ze swojej puli
- gracze opuszczają dwie kolejki z rzędu

Po zsumowaniu wszystkich punktów wynik każdego gracza zmniejsza się o sumę punktów liter które zostały w jego puli.

### Wyjaśnienie często niewłaściwie interpretowanych reguł:

- Jeśli płytka łączy się z inną płytką w sąsiednim polu, musi z nią tworzyć nowe, poprawne słowo.
- To samo słowo może być użyte w grze więcej niż raz.
- Słowo można w jednym ruchu przedłużyć z obu jego końców (np. PRÓBUJE S-PRÓBUJE-MY).
- Wszystkie płytki użyte podczas ruchu muszą znaleźć się po ułożeniu na planszy w jednej, ciągłej linii poziomej lub pionowej.
- Nie jest dozwolone dokładanie w jednym ruchu płytek do różnych słów w różnych częściach planszy.
- Jeśli w jednym ruchu zostanie ułożonych kilka słów, liczone jest każde słowo. Wartość wspólnych liter (ze wszystkimi premiami, jeśli leżą na polach premiowych) jest liczona dla każdego słowa oddzielnie.
- Jeśli wyraz przechodzi przez dwa pola premii słownych, suma punktów jego liter jest mnożona przez 4 (2x2) albo prze 9 (3x3). To samo dzieję się w przypadku premii literowych i liter.

- Jeśli na polu premii słownej zostanie położone mydełko, suma wartości liter tworzących słowo zostanie odpowiednio zwiększona mimo zerowej wartości mydełka. Mydełko położone na polu premii literowej nadal ma wartość zerową.
- Jeśli jeden z graczy wykorzysta wszystkie swoje płytki, a pula jest pusta, gra kończy się. Nie można już wykonywać żadnych ruchów. Zdarza się, że żadnemu z graczy nie uda się pozbyć wszystkich płytek. Gra toczy się wtedy do chwili wykonania wszystkich możliwych ruchów. Jeśli gracz nie jest w stanie wykonać ruchu, opuszcza kolejkę. Jeśli wszyscy gracze dwa razy z rzędu opuszczą kolejkę, gra kończy się.