



1 gracz



Wiek 6+



Układanka sekwencyjna

Co powiesz na przejażdżkę quadem? Przyjeżdż do gospodarstwa, dżungli albo na plażę. Żadnych przystanków, zero oglądania się za siebie! Przygotuj idealną trasę off-roadową. Uwaga: gdy położysz jeden element drogi, twój quad automatycznie ruszy i będziesz musiał szybko rozmieścić kolejne fragmenty drogi.



WSPIERA NASTĘPUJĄCE UMIEJĘTNOŚCI POZNAWCZE

WYOBRAŹNIA PRZESTRZENNA

PLANOWANIE

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

KONCENTRACJA

ZASADY

W grze Quad Puzzler musisz dojechać quadem do mety, uzupełniając brakujące fragmenty drogi odpowiednimi kafelkami. Każdy kafelek przedstawia fragment drogi. Aby umieścić kafelek na pustym polu, klikasz najpierw w niego, a potem w wybrane pole. Aby zmienić kierunek ułożenia kafelka, musisz kliknąć w niego ponownie. Trudność polega na tym, że quad cały czas jest w ruchu, trzeba więc działać szybko i planować z wyprzedzeniem. W dalszych poziomach pojawiają się dodatkowe elementy, takie jak przyciski do opuszczania mostów zwodzonych – wtedy mamy prawdziwy wyścig z czasem! Podobnie jak wtedy, gdy niektóre kafelki trzeba wykorzystać więcej niż raz. Myślenie z wyprzedzeniem i dobre wyczucie czasu mają szczególne znaczenie w tej grze, która może i ma proste zasady, ale wymaga od gracza pełnej koncentracji.



POZIOM TRUDNOŚCI



poziom ▾	6	7	8	9	10
wizard					✓
master				✓	✓
expert			✓	✓	✓
junior		✓	✓	✓	✓
starter	✓	✓	✓	✓	✓
minimalny wiek >	6	7	8	9	10

KORZYSTANIE Z GRY QUAD PUZZLER NA ZAJĘCIACH

Wskakuj na swoją złotą strzałę i szybko dojeżdż do celu. Brzmi jak bułka z masłem? Aby dotrzeć na miejsce, musisz sam zbudować drogę, ale wyzwani jest więcej: opuszczanie mostów, zaganianie zwierząt do zagrody albo zmiana kierunku jazdy, gdy twój pojazd jest już w ruchu! Quad Puzzler to gra dla szybkich i wściekłych miłośników łamigłówek.

Oto kilka inspiracji, jak wykorzystać grę Quad puzzler na zajęciach z klasą:

Roboty drogowe: W grze Quad Puzzler chodzi o zbudowanie porządnej nawierzchni, przez co gra może stanowić wstęp do rozmowy o pracach drogowych w okolicy oraz o zawodzie drogowca podczas lekcji o zawodach. W Quad Puzzler stawianie i naprawianie drogi to pestka, ale w prawdziwym życiu jest to oczywiście znacznie bardziej wymagające. Zabawa tą grą

może w uczniach wzbudzić zainteresowanie pracą drogowców i procesem powstawania dróg.

Przerwa na puzzle: Quad Puzzler i inne gry z Pokoju Zabaw można sprytnie wykorzystać podczas przerwy obiadowej. Ramię w ramię z analogowymi puzzlami sprawia, że przerwa na obiad zamieni się w wyścig: kto ułoży najwięcej układanek?

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym: Zauważ, że twój awatar w grze chroni głowę kaskiem. Dbałość o bezpieczeństwo na drodze jest jeszcze ważniejsza w prawdziwym życiu. Quad Puzzler to dobra inspiracja na wprowadzenie do tematu bezpieczeństwa w ruchu drogowym, ale równie dobrze można ją wykorzystać jako przerywnik podczas lekcji na ten temat.



CELE EDUKACYJNE

Grając w Quad puzzler, stawiamy sobie następujące cele:

Orientacja w czasie i przestrzeni	Prawidłowa ocena kierunku i trajektorii ruchu.
Logiczne myślenie	Rozumienie i rozpoznawanie, jak korzystać z matematyki i logicznego myślenia podczas rozwiązywania codziennych problemów, ale też docenienie matematyki jako jednego z wymiarów ludzkiej pomysłowości.
Wyobraźnia przestrzenna	Doświadczony pieszy lub rowerzysta powinien znać i umieć stosować zasady ruchu drogowego, oceniać bezpieczeństwo i sytuację na drodze oraz monitorować otoczenie.

Grając w Quad puzzler, dążymy do osiągnięcia następujących celów edukacyjnych:

MV ET 4.4 - MM ET 4.14 - WI ET 4.3

