

Przykładowy scenariusz Gry terenowej „Poszukiwacze dobrego słowa” – wersja matematyczna

„Poszukiwacze Dobrego Słowa: wersja matematyczna”

Grupa docelowa: klasy 4–8 SP lub szkoły ponadpodstawowe

Cel: Integracja po wakacjach, rozwijanie logicznego myślenia, współpracy i refleksji nad językiem poprzez zadania matematyczne

Format gry:

- Uczniowie poruszają się w zespołach między stacjami (np. 5–7 punktów na terenie szkoły).
- Każda stacja zawiera zadanie matematyczne, które prowadzi do odkrycia „dobrego słowa” lub wartości komunikacyjnej.
- Po ukończeniu wszystkich stacji uczniowie tworzą „Manifest Dobrego Słowa” swojej klasy.

Przykładowe stacje:

1. Szyfr Dobrego Słowa

Zadanie: Rozwiąż równanie, a wynik wskaże literę w alfabecie (np. wynik 3 = litera C).

Cel: Odszyfrowanie hasła, np. „SZACUNEK”.

2. Matematyczna Empatia

Zadanie: Uczniowie otrzymują zestaw sytuacji społecznych i muszą przyporządkować do nich działania matematyczne (np. „Pomogłem koledze” = dodawanie, „Zignorowałem prośbę” = odejmowanie).

Cel: Pokazanie, że dobre słowo „dodaje”, a złe „odejmuje”.

3. Waga Słów

Zadanie: Każde słowo ma przypisaną wartość liczbową (np. „proszę” = 5, „dziękuję” = 7). Uczniowie mają za zadanie ułożyć zdanie o wartości dokładnie 20.

Cel: Refleksja nad wartością języka.

4. Dobroślowne Sudoku

Zadanie: Mini-sudoku, w którym zamiast cyfr wpisuje się dobre słowa (np. „życzliwość”, „szacunek”, „empatia”, „zrozumienie”).

Cel: Utrwalenie słownictwa i logiczne myślenie.

5. Matematyczna Misja

Zadanie: Uczniowie rozwiązują zadania tekstowe, których bohaterowie używają języka wspierającego lub raniącego. Po rozwiązaniu uczniowie decydują, które działania były „matematycznie dobre” (np. prowadziły do współpracy).

Cel: Łączenie analizy tekstu z refleksją nad komunikacją.

Zakończenie:

Każda grupa tworzy swój „Manifest Dobrego Słowa” — może mieć formę matematycznego wzoru, np.:

$\text{Dobre słowo} = \text{Empatia} + \text{Szacunek} + \text{Uważność}$

Plakaty można powiesić w klasach lub na szkolnym korytarzu jako pamiątkę wspólnego startu.