

EDUball/BRAINball

Mapa Integracji Międzyprzedmiotowej

Mapa Integracji Międzyprzedmiotowej EDUball/BRAINball to infografika, która pokazuje, jak jedna piłka EDUball/BRAINball może wspierać naukę w różnych dziedzinach: matematyce, języku ojczystym, naukach przyrodniczych, geografii, językach obcych i wychowaniu fizycznym.

Mapa pokazuje, że jedna piłka umożliwia sześć różnych aktywności edukacyjnych, promując nauczanie interdyscyplinarne oparte na ruchu.

INSTRUKCJA

- Mapę Integracji Międzyprzedmiotowej należy umieścić w widocznym i łatwo dostępnym miejscu dla wszystkich dzieci (np. na ścianie w sali sportowej).
- Piłki EDUball/BRAINball powinny znajdować się w przeciwległej części sali. Piłki mogą leżeć swobodnie na podłodze lub być przechowywane w torbach.
- Na sygnał nauczyciela dzieci biegną do piłek, wybierają jedną piłkę (żółtą lub zieloną) i wracają do plakatu.
- Zadaniem każdego dziecka jest wykonanie jednej aktywności w każdej z sześciu dziedzin pokazanych na mapie: matematyka, język ojczysty, nauki ścisłe, geografia, języki obce oraz wychowanie fizyczne.
- Po wykonaniu wszystkich sześciu zadań dziecko przedstawia swoje rozwiązania nauczycielowi. Gdy nauczyciel zatwierdzi wykonane zadania, dziecko wraca, oddaje wcześniej wybraną piłkę i wybiera inną. Aktywność trwa, aż wszystkie dzieci będą miały okazję pracować z różnymi piłkami i ukończyć interdyscyplinarne wyzwania.

Mapa Integracji Międzyprzedmiotowej EDUball/BRAINball to skuteczne narzędzie do nauczania interdyscyplinarnego, pomagające nauczycielom łączyć aktywność fizyczną z zadaniami poznawczymi w celu wspierania holistycznego rozwoju dziecka oraz zwiększenia motywacji, współpracy i efektywności nauki.

To podejście zachęca do aktywnego uczestnictwa, samodzielności i kreatywności, jednocześnie wzmacniając wiedzę z różnych przedmiotów. W rezultacie nauka staje się bardziej dynamiczna, angażująca, znacząca i przyjemna dla wszystkich uczniów.



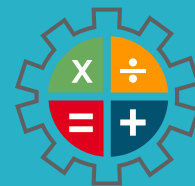
EDUball/BRAINball

Mapa Integracji Międzyprzedmiotowej



Język polski

Powiedz słowo zaczynające się na literę z piłki



Matematyka

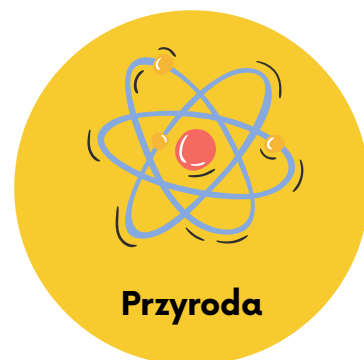
Wykonaj zadanie z dodawaniem lub odejmowaniem, używając liczby z piłki



Wychowanie fizyczne

Wykonaj ćwiczenie fizyczne, powtarzając je tyle razy, ile wynosi liczba na piłce

EKRAN
 $5+4=9$
EMU
9= NINE (EN)
ELBLĄG
9 PRZYSIADÓW



Przyroda

Wymyśl zwierzę, roślinę lub przedmiot związany z literą lub liczbą na piłce



Geografia

Podaj nazwę kraju, miasta, rzeki lub góry zaczynającą się na literę z piłki



Języki obce

Przetłumacz słowo lub liczbę z piłki na inny język

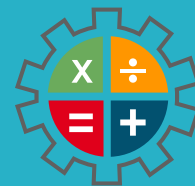
EDUball/BRAINball

Mapa Integracji Międzyprzedmiotowej



Język polski

Powiedz słowo zaczynające się na literę z piłki



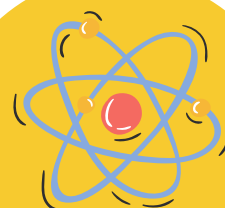
Matematyka

Wykonaj zadanie z dodawaniem lub odejmowaniem, używając liczby z piłki



Wychowanie fizyczne

Wykonaj ćwiczenie fizyczne, powtarzając je tyle razy, ile wynosi liczba na piłce



Przyroda

Wymyśl zwierzę, roślinę lub przedmiot związany z literą lub liczbą na piłce



Geografia

Podaj nazwę kraju, miasta, rzeki lub góry zaczynającą się na literę z piłki



Języki obce

Przetłumacz słowo lub liczbę z piłki na inny język