**Scenariusz zajęć rozwijających kompetencje matematyczne i logicznego myślenia z wykorzystaniem gier i kodowania**  
Grupa: Biedronki (6latki)

Prowadząca: Agnieszka Barczyk – Seweryn

Temat tygodnia: W co się bawi z nami jesienny wiatr?

Temat dnia: W zdrowym ciele, zdrowy duch.

Cele:

rozwijanie umiejętności liczenia  
poznawanie zapisu cyfrowego liczby 3,  
poprawne używanie pojęcia para, trójka.

Metody:

* burza mózgów
* gry dydaktyczne
* sposoby społecznego porozumiewania się,
* metody żywego słowa,

Formy pracy:

* indywidualna
* zespołowa
* zbiorowa (praca z całą grupą)

Przebieg zajęć:

1. Czynności organizacyjno – porządkowe, przywitanie gości.
2. Zabawa powitalna „Raz i dwa”
3. „Zakodowani” – wprowadzenie cyfry 3 przy pomocy maty do kodowania.
4. „Raz, dwa, trzy, kulasz Ty” – gra edukacyjna. Tworzenie nazw zwierząt za pomocą kartoników z literkami, z wykorzystaniem kostki do gry z wartościami 1,2,3.
5. Zabawa przy muzyce. Reagowanie na przerwę w muzyce, podział grupy na pary, trójki, czwórki, piątki. Wykonywanie poleceń odczytywanych z obrazka.
6. **Prowadź pionek**– znajdowanie odpowiedniego miejsca na planszy, posługiwanie się wyrażeniami „w górę”, „w dół”, „w prawo”, „w lewo”.
7. Prawda czy fałsz? – zabawa ruchowa, próby poprawnego odpowiadania na pytania.
8. Podsumowanie i zakończenie zajęć.

