**Konspekt zajęć**

**I.T. s. 21**

**Data realizacji……………**

**Prowadząca:**……………………………………………………………………………

**Poziom: I**

**Aktywność:** umysłowa

**Temat:**Mali badacze.

**Cele:**

* **Cel ogólny**: Eksperymentuje z materiałem przyrodniczym
* **Cele szczegółowe**: Dziecko:

1. Obserwuje proste eksperymenty ( np. zmiana stany skupieni wody)
2. Bawi się mokrym i suchym piaskiem, lepkim i zmarzniętym śniegiem… dostrzega różnice ( ta sama substancja zachowuje się w różny sposób)

**Metoda:** czynna, słowna, oglądowa

**Forma:** indywidualna, zbiorowa

**Sposoby różnicowania metod i form pracy:** brak

**Środki dydaktyczne:** sól, mąka, piasek, cukier, woda, szklanka, tekst piosenki (zał. 1), prezentacja multimedialna (zał.2)

**Praca domowa:** brak

**Przebieg:**

1. Przywitanie dzieci piosenką pt. „Chodźcie wszyscy tu do koła”. ZAŁĄCZNIK NR 1
2. Rozmowa z dziećmi na temat eksperymentu z wodą, solą, mąką oraz piaskiem.

Dzieci mają za zadanie napełnić szklanki wodą(nie do pełna). Następnie kolejno wrzucają do każdej po 1 łyżeczce wymienionych substancji. Mieszają wodę i obserwują co się dzieje. ZAŁĄCZNIK 2

Wniosek:

Sól i cukier rozpuszczają się w wodzie

Mąka i piasek osadzają się na dnie, w czasie mieszania będą się unosić.

1. Lekcja ciszy

Dzieci siedzą w kręgu, w środku leży obręcz. Wewnątrz obręczy

nauczyciel kładzie piłeczkę golfową i puszcza ją w ruch. Piłka toczy się podobnie jak w ruletce. Dzieci obserwują gdzie zatrzyma się piłka to, które siedzi najbliżej puszcza piłkę ponownie w ruch.

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

Chodźcie wszyscy tu do koła, zabawimy się wesoło

Witam Was wszystkich wraz tańca nadszedł czas.

Prawa noga, lewa noga, prawa ręka, lewa ręka,

Cały tułów oraz głowa witają Was.

**ZAŁĄCZNIK NR 2**

Prezentacja multimedialna pt. „Eksperymenty”

