**Załącznik nr 2**

* **Zabawa "balon rośnie" – co uciekło z balonika?**

Nadmuchujemy balon, a następnie wypuszczamy z niego powietrze. Żeby nasz balon był okrągły, musimy wpuścić do niego powietrze, to ono wypełnia balon, kiedy staje się coraz większy. Kiedy będziemy wypuszczać powietrze z balonu, ten będzie się zmniejszał. Dlaczego? Powietrze jest bardzo sprytne, kiedy damy mu nawet małą dziurkę by mogło uciec z balonu, chętnie z tego skorzysta i będzie nam powoli znikać z nadmuchanego balonu. Dlatego napełnij jeszcze raz balon powietrzem (dmuchając w niego) i szybciutko razem z rodzicem zawiążcie supełek lub sznurek, tak by powietrze nie ulatniało się! Świetnie, teraz możecie wspólnie poodbijać sobie balonem! Zobacz jak zwinnie unosi się! To dzięki temu, że jest napełniony powietrzem balon potrafi fruwać.

* **Jakiego koloru jest powietrze?** Nabieramy powietrze w przezroczystą siateczkę. Wspólnie z rodzicem dziecko obserwuje powietrze znajdujące się w siateczce: opisuje czy powietrze ma jakiś kolor.
* **Doświadczenie na ruch powietrza:**
* Czy wiatr skrywa w sobie powietrze? Z kolorowego papieru złóż wachlarzyk i powachluj się .
- Co zrobiłeś ruszając wachlarzem? ( wiatr)
- Jak powstał? ( Wiatr to nic innego ruch powietrza)
- Co robi wiatr? (suszy bieliznę, kałuże, porusza żagle)
* **Zabawa „Wypuść powietrze z butelki”**

Jeżeli mamy pustą plastikową butelkę z zakrętką, podajemy ją dziecku i mówimy, że również w niej znajduje się powietrze. Prosimy by dziecko, spróbowało wypuścić powietrze z zakręconej butelki. Tłumaczymy, że powietrze jest szczelnie zamknięte, ale gdy odkręcimy zakrętkę uda nam się je wypuścić. Dziecko odkręca zakrętkę i próbuje wypuścić powietrze zgniatając butelkę. Kiedy się uda, mówimy, że zgniatając butelkę pomogliśmy powietrzu uciec z butelki.