**Zagadka**

Ta cyferka bez wysiłku może toczyc się jak piłka.

I choć sama nie znaczy nic, w parze z inną może być – ZERO.

**,,Wiersz o zerze” Jan Brzechwa**

Zero Toczyło się po drodze: „Z drogi, gdy ja przechodzę! Ja jestem sto tysięcy, A może jeszcze więcej”. Folgując swej naturze, Wołało: „Jestem duże!” Pyszniło się przed światem, Że takie jest pękate. Mówili wszyscy z cicha: „Ma brzuch, a brzuch to pycha”. I później się dopiero Spostrzegli, że to zero.

P**ytania do wiersza:**

O czym jest ten wiersz? Co robiło zero? Jak się zachowywało zero? Jak wygląda zero? Nauczyciel prosi, aby dzieci wymieniły rzeczy, których nie ma w klasie, czyli jest ich zero.

**Zabawy z cyfrą 0**

Rodzic przygotowuje dwa słoiki lub inne przezroczyste pojemniki i guziki lub ziarna fasoli. Dziecko wrzuca do każdego słoika tyle, ile poleci Rodzic (od jednego do dziewięciu). Dziecko porównuje liczby , wskazuje gdzie jest mniej, a gdzie więcej. Następnie  Rodzic prezentuje dziecku cyfrę 0. Dziecko omawia  jej kształt, porównuje ze znanymi kształtami. Rodzic wyjaśnia, że 0 oznacza „nic”. Wskazuje na pusty słoik i mówi, że jest w nim zero guzików. Prosi dziecko, żeby powiedziało,czego w pokoju  jest zero. Dziecko kończy zdanie: W pokoju jest zero… (np. słoni, pralek, fortepianów, rowerów).