



BAWMY SIĘ MATEMATYKĄ

Sensoryczne zabawy matematyczne – wykorzystywanie dotyku do lepszego rozumienia pojęć matematycznych. Można to robić przez zabawę, ruch i manipulację obiektami, co sprawia, że nauka staje się bardziej angażująca i atrakcyjna

Bawmy się razem matematyką!

Odgadnij co kryje się w środku

Do worka wrzucamy kilka rzeczy (np. maskotkę, autko, drewnianą łyżkę, butelkę). Zadaniem dziecka jest powiedzieć co znajduje się w środku, ale może zrobić to tylko za pomocą dotyku.

Dla starszych dzieci można poszukać przedmiotów które będą miały określony kształt (koło, trójkąt, kwadrat) i dodatkowo poprosić je aby powiedziały jaki kształt aktualnie mają w ręce.



Ile woreczków mam na sobie?

Nakładamy woreczki (lub inne przedmioty) na plecy dziecka.
Dziecko mówi, ile poczuła na sobie woreczków.

Plastelinowe cyfry (może być użyta każda inna masa plastyczna) – Dziecko modeluje masę plastyczną układając ją w kształt wybranej cyfry. Po ułożeniu wymawia jej nazwę. Świetna zabawa odwracająca dłonie dziecka.



Polawiacze perel

Do przezroczystego pojemnika wypełnionego pomponikami nalewamy wody. Wyławiamy je różnego rodzaju chwytakami i przeliczamy je np. konstruując przepis na sałatkę owocową.



Z klamerkami – przeliczanie

Na papierowych talerzach zapisujemy liczby od 1 do 6.

Jedna z osób zakłada opaskę na oczy, druga – rzuca kostką i przyczepia do koszulki partnera tyle klamerek, ile oczek wyrzuciło. Druga osoba z zamkniętymi oczami odpina je z koszulki. Następnie ściąga opaskę i przelicza.

Zabawy z gąbkami

Zwykle gąbki dają nam ogromne możliwości zabawy! Możemy m.in.: uczyć na nich kolorów

Segregować pod względem kolorów

Tworzyć zbiory (pod względem koloru i wielkości)

Porównywać zbiory, gdzie jest więcej, a gdzie mniej

Odwzorowywać podane układy, szeregi z gąbek

Budować wieżę

Bawić się w odbicie lustrzane

