

Grupa „Muminki”

Temat tygodniowy: **Tajemnice komputerów i robotów**

Temat dnia: Roboty

Sesja – zabawa z elementami dramaterapii.

Rodzic włącza muzykę, a dziecko swobodnie porusza się w jej rytmie. Kiedy muzyka cichnie, dziecko przyjmuje pozycję przedstawioną na ilustracji, którą pokazuje rodzic (nie muszą być to obrazy przedstawiające realne postacie, sytuacje). Kiedy dzieci zastygają, rodzic chodzi i naśladuje robienie zdjęć.

Przykładowe ilustracje.



Co to jest robot? – zabawa dydaktyczna, burza mózgów.



To jest robot. Wybierz dla niego imię.

Rozmowa

Co to jest robot?

Czy spotykamy go w sklepie, na ulicy, czy widzimy tylko w telewizji i internecie?.

Dziecko wymyśla, do czego może służyć robot oraz w czym może pomóc.

(Robot –urządzenie wykonujące automatycznie, określone zadania. Działanie robota może być sterowane przez człowieka, przez wprowadzony wcześniej program, Roboty często zastępują człowieka przy monotonnych, złożonych z powtarzających się kroków czynnościach, które mogą wykonywać znacznie szybciej od ludzi, np. przy produkcji samochodów, w rolnictwie (przy usuwaniu chwastów, zbiorze owoców), w domach (automatyczny odkurzacz, automatyczny mop), w medycynie, w przemyśle zabawkarskim)

Taniec robotów – zabawa ruchowa.



Taniec robota.mp3

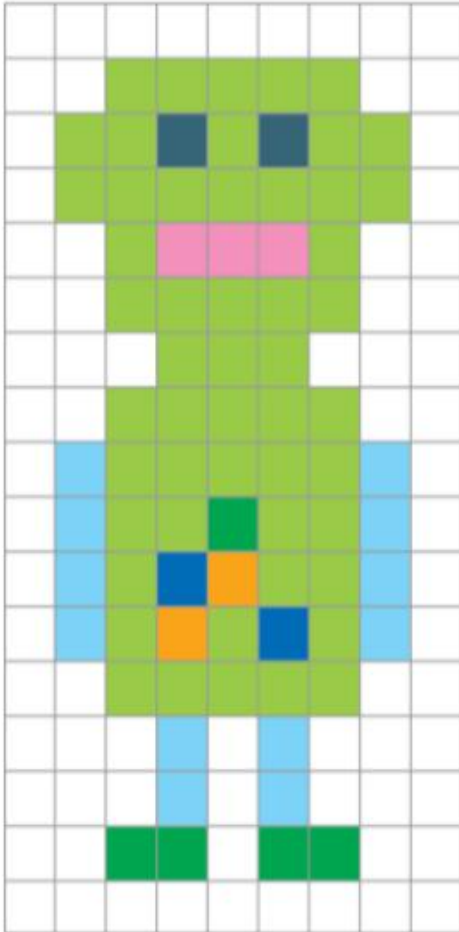
Rodzic prosi, aby dzieci poruszały się w rytm muzyki jak roboty.

Puzzle – ćwiczenie spostrzegawczości.

<https://www.jigsawplanet.com/?rc=play&pid=054ab9cc9ca7>

Karta pracy.

1 Narysuj obok takiego samego robota. Wymyśl dla niego imię.



2 Odszukaj 3 pary takich samych robotów. Zaznacz je **x**.



■ Wskaż różnice między 2. a 6. robotem. Wymień ich cechy wspólne.

Nasze roboty – zajęcia techniczno-plastyczne.

Jeżeli macie w domu np. pudełka po herbacie, po butach, zakrętki od butelek, słoików, butelki plastikowe, talerzyki papierowe, rolki po papierze, kubeczki, foremki po jajkach itp., spróbujcie stworzyć swojego robota.

Kiedy wasz robot będzie już gotowy, wymyślcie dla niego imię oraz opowiedzcie w czym wasz robot jest najlepszy, co najlepiej robi.