


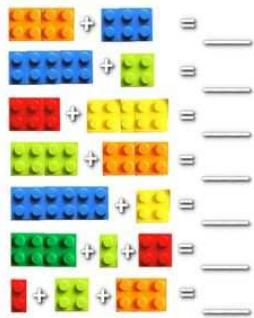



Anna Krawczyszyn – Kotwica
Tel. +48 535 086 179
+48 664 718 551
www.for-kids.eu
e-mail:biuro@for-kids.eu


 www.facebook.com/krawkot/

Tematy zajęć warsztat z Matematyki z LEGO wiek 4-7 lat

Temat nr 1	Zgadnij jaką liczbę mam na myśli
Cel główny	Utrwalenie liczb oraz zabawy w większe mniejsze
	Zabawy grupowe w utrwalenie liczenia Zgadywanie liczby pytaniami: Czy dana liczba jest większa czy mniejsza? Zabawa w układanie węża Zestaw MoreToMath


Temat nr 2	Dodawanie jest łatwe i przyjemne
Cel główny	Utrwalenie dodawania, odejmowania, mnożenia oraz dzielenia przez 2.
	Proste operacje matematyczne z wykorzystaniem klocków. Gra kto zdobędzie więcej klocków. Zestaw MoreToMath.

Temat nr 3	Poszukiwacze trzeciego wymiaru
Cel główny	Zapoznanie się z podstawowymi kształtami i powierzchniami 3D
	Modelowanie regularnych brył 3D. Szacowanie objętości. Gra w odtwarzanie bryły z pamięci Zestaw MoreToMath.

Temat nr 4	Klockomiarka
Cel główny	Wprowadzenie metody mierzenia długości i wysokości za pomocą klocków
	Zabawa w mierzenie za pomocą DUPLO Konstruowanie maszyny do mierzenia Lego education Maszyny Proste Mindstorms – pokaz

Temat nr 5	Po co nam wykresy?
Cel główny	Zapoznanie się z wykresami słupkowymi
	Wykre słupkowy Gra na kategoryzowanie przedmiotów przy użyciu różnych kolorów klocków

Temat nr 14	Kto powiedział, że ułamki są trudne?
Cel główny	Zapoznanie się z podstawowymi operacjami na ułamkach
	Zabawa w dodawanie na klockach liczb mniejszych niż 1 Zestaw MoreToMath

Temat nr 15	Jak to się dzieje, że komputery tyle wiedzą
Cel główny	Wprowadzenie do logiki binarnej i kodu binarnego
	Wprowadzenie do języka komputerów Kod binarny Zabawy w pamięć i bryły 3D MoreToMath, BuildTo Express, LearToLearn