

Link do produktu: <https://www.matmati.pl/korbo-edu-concept-laboratoria-przyszlosci-p-931.html>



KORBO EDU +CONCEPT - LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI

Cena brutto	675,00 zł
Cena netto	548,78 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	0931
Kod producenta	R.1440

Opis produktu

KORBO EDU +CONCEPT - LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



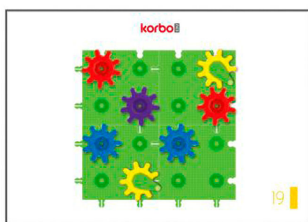
Zestaw klocków konstrukcyjnych KORBO Edu +Concept 450 jest podstawowym zestawem wprowadzającym klocki jako narzędzie edukacyjne, wspierające realizację programu nauczania dla grupy 20 dzieci w szkole i przedszkolu. Tworząc zajęcia wg metody nauczania STEAM i kształtowania kompetencji miękkich metodą projektów TEAM BUILDING.

Komplet Korbo 450 +Concept zawiera:

- zestaw lekcji, zabaw i ćwiczeń w formie książki z przejrzystymi ilustracjami
- karty zadaniowe – 44 ćwiczenia indywidualne i grupowe
- 40 platform, jako miejsce pracy dla dzieci
- ponad 400 dużych klocków do wykonywania ćwiczeń i zadań
- 60 strzałek oraz oznaczenia STARTU i METY (kodowanie dla początkujących)

Korbo +Concept wspiera wielokierunkową aktywność dziecka poprzez:

- rozwój motoryki małej i dużej,
- umiejętność myślenia matematycznego i logicznego,
- trening pamięci i koncentracji,
- kształtowanie umiejętności miękkich,
- umiejętność pracy w grupie tzw. **TEAM BUILDING**,
- praca metodą projektu.



Karty zadaniowe
Logiczne myślenie

Podstawowy zestaw +CONCEPT wprowadza dzieci w świat zabawy i obserwacji, a przejrzysty materiał scenariuszy lekcji ułatwia nauczycielowi przeprowadzenie pierwszych zajęć z KORBO, inspirując do nowych pomysłów.

Przy realizacji zajęć grupowych metodą projektu rozwijamy u dzieci kompetencje miękkie i myślenie komputacyjne: umiejętność dialogu, współpracy w grupie, kreatywność i asertywność, tzw. działanie TEAM BUILDING.

Koła zębate KORBO umożliwiają podczas zabawy obserwację i przeprowadzanie doświadczeń:

Które koło, małe czy duże, zakręci szybciej konstrukcją?

W którą stronę następuje ruch dwóch połączonych kół?

Czy mały zbudowany samochód pojedzie szybciej od dużego?

Jak zbudować szlaban, który otwiera się do góry lub na boki?

Pomyśl, zbuduj, zakręć, a wszystko to zgodnie z metodyką nauczania STEAM.



Zestaw ćwiczeń, lekcji i zadań

Poniższa książka pozwala Państwu w szybki sposób przygotować się do przeprowadzenia ciekawych zajęć, a karty zadań w łatwy sposób wyznaczają polecenia dla dzieci.

Platforma Genial.ly, posiadająca graficzne elementy klocków KORBO, umożliwia każdemu z Państwa na bezpłatne stworzenie swoich autorskich kart pracy dla dzieci.

Projekt Laboratoria Przyszłości w roku 2021/2022 ogłoszony dla szkół podstawowych daje olbrzymie możliwości rozwoju uczniów według technologii jutra.

Klocki konstrukcyjne KORBO to rewelacyjny materiał do tworzenia laboratoriów. Dzieci budując swoje konstrukcje, działając w grupie zauważają potrzebę tworzenia nowych elementów. Tworzą im się nowe, ciekawe pomysły, które dzięki drukarce 3D mogą w tym projekcie „Laboratoria” urzeczywistnić.

Narzędzia edukacyjne
Mała i duża motoryka



Praca zespołowa TEAM BUILDING

W myśl: Buduj konstrukcję, projektuj nowe elementy, drukuj swoje pomysły, stań się Inżynierem.

Zachęcamy Państwa do zwiększania ilości zestawów klocków KORBO, co uatrakcyjni zabawę i naukę. Np. EDU CAR 400 - zestaw z oponami, EDU TECHNIX - zestaw z dużymi kołami,

EDU CODE MUSIC - zestaw umożliwiający łatwe granie na instrumentach całej grupy.

Tworzenia mechanizmów i konstrukcji ruchowych kształtuje powyższe umiejętności oraz daje od razu dziecku poprawny lub błędny wynik wykonania zadania - kręci się lub nie.

Prezentujemy Państwu bardzo ciekawe materiały lekcyjne wraz z zestawem **klocków konstrukcyjnych** opartych na kole zębataym.

Zachęcamy do wykorzystywania ich, jako narzędzie edukacyjne w realizacji programu w edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej.

Wszelkie walory klocków konstrukcyjnych KORBO zostały docenione i wyróżnione.

O klockach KORBO

Korbo to kreatywny i edukacyjny zestaw klocków o różnorodnych elementach, które umożliwiają tworzenie ruszających się konstrukcji.

Głównym budulcem jest klocek - koło zębate, które najmłodsze nawet dziecko może wprowadzić w ruch.

W prostej zabawie w procesie poznawczym: Buduj, Zakręć i Obserwuj, klocki Korbo w sposób zabawowy i doświadczalny pozwalają dzieciom zrozumieć zastosowanie kół zębatych w mechanice.

Dzieci w zależności od wieku i swoich umiejętności tworzą konstrukcje pionowe i poziome na podstawach i bez nich. Używając specjalnych łączników: walców i krzyżaków z 3 bolcami tworzą ruszające się konstrukcje przestrzenne. Łatwość łączenia i wyjmowania elementów oraz lekkie płynne poruszanie kół stwarza komfortową zabawę każdemu dziecku.

Korbo to zestawy nawet dla dziecka w wieku 3+, które w swojej fazie rozwoju nie buduje ale ćwiczy chwytanie elementów i nakładanie jednego na drugi (koła są duże). Atrakcją dla takiego malucha są kolorowe kręcące się koła.

4 - 5 latek w etapie rozwoju i chęci budowania wież tworzy z zestawem Korbo wysokie ruchome budowle.

5 - 6 latek w sposób przemyślany wykorzystuje swoją wyobraźnię, planuje tak, aby jego cała konstrukcja prawidłowo się ruszała.