

## Klocki magnetyczne JollyHeap



### Opis produktu:

JollyHeap® to zestaw kolorowych, miękkich i magnetycznych klocków, które można łatwo łączyć, tworząc różne kształty, struktury i wzory.

możliwość uzupełnienia zestawów o kolejne ilości klocków,

możliwość prania w pralce,

certyfikowane i w 100% bezpieczne,

każda piankowa kostka zawiera aż 24 silne magnesy neodymowe, które przyciągają się naprzemiennie kolorami,

odgrywają znaczącą rolę w rozwoju umysłowym i fizycznym,

dla dzieci w każdym wieku.

**W uwagach do zamówienia prosimy o wpisanie koloru (sekcja Dostępne kolory). W przeciwnym wypadku zostanie wysłany losowy kolor.**

Czas dostawy: około 5 dni roboczych.

### Zdjęcia produktu:





## Szczegółowy opis produktu:

### Czym są klocki magnetyczne JollyHeap®?

JollyHeap® to zestaw kolorowych, miękkich i magnetycznych klocków, które można łatwo łączyć, tworząc różne kształty, struktury i wzory. Klocki zostały zaprojektowane tak, aby rozwijać u dzieci świadomość przestrzenną, kreatywność oraz umiejętności motoryczne, jednocześnie wprowadzając je do podstawowych koncepcji STEAM.

### Koncepcja STEAM

Science Technology Engineering Art Mathematics

STEAM, czyli Nauka, Technologia, Inżynieria, Sztuka i Matematyka, to wielokierunkowe podejście do nauki, które łączy te 5 dziedzin, aby wspierać krytyczne myślenie, rozwiązywanie problemów i innowację. Przykładem zabawki opartej na podejściu STEAM, która wspiera naukę u dzieci, są miękkie magnetyczne klocki JollyHeap®.

### Klocki JollyHeap®, a koncepcja STEAM

#### Odkrywanie magnetyzmu

Dzięki klockom JollyHeap® dzieci mogą eksplorować magnetyzm i jego właściwości. Wbudowane magnesy neodymowe w każdym klocku pozwalają im łatwo się ze sobą łączyć, umożliwiając eksperymentowanie z różnymi połączeniami, ułożeniami i konfiguracjami. To praktyczne doświadczenie pomaga im zrozumieć podstawy magnetyzmu i sposób, w jaki może być wykorzystywany do budowania konstrukcji.

#### Rozwój umiejętności inżynierskich

Poprzez budowanie dzieci rozwijają ważne umiejętności inżynierskie. Uczą się o równowadze, stabilności oraz koncepcji rozkładu wagi. Mogą eksperymentować z różnymi projektami, układając klocki w stosy, tworząc mosty czy unikalne kształty geometryczne. Ten proces zachęca do rozwiązywania problemów i krytycznego myślenia, gdy starają się zrozumieć, jak skonstruować stabilne i wytrzymałe konstrukcje.

#### Wprowadzenie do matematyki

Oprócz promowania koncepcji naukowych i inżynierskich magnetyczne klocki JollyHeap® wprowadzają dzieci w świat matematyki. Podczas budowania dzieci mogą eksplorować pojęcia matematyczne, takie jak symetria, wzory i geometria. Mogą liczyć liczbę użytych klocków, porównywać rozmiary i kształty oraz rozpoznawać różne kolory. Poprzez te aktywności rozwijają

swoje umiejętności matematyczne w zabawny i interaktywny sposób.

## **Rozwój wyobraźni i kreatywności**

Klocki JollyHeap® rozwijają kreatywność i wyobraźnię. Dostarczając dzieciom wszechstronnego materiału do budowy, mogą dać one upust swojej wyobraźni i stworzyć wszystko, co tylko przyjdzie im do głowy. Niezależnie czy to statek kosmiczny, wieża czy futurystyczne miasto, klocki JollyHeap® pozwalają dzieciom ożywić swoje pomysły i wyrazić unikalne zdolności twórcze.

## **JollyHeap® - skuteczne narzędzie w fizjoterapii**

Jeśli zajmujesz się obecnie pracą z dziećmi w takich obszarach jak fizjoterapia, logopedia, integracja sensoryczna, oligofrenopedagogika czy pedagogika specjalna, JollyHeap® może być przełomowym odkryciem w Twojej praktyce.

JollyHeap® to świetne narzędzie do fizjoterapii, o wielopłaszczyznowym wspomaganie rozwoju motorycznego dzieci na różnych etapach ich życia. Klocki świetnie sprawdzają się w przypadku pacjentów dotkniętych niepełnosprawnością, z zaburzeniami rozwojowymi, zagrożonych dysleksją, z trudnościami w nauce czytania i koncentracji uwagi. Są szczególnie wykorzystywane w pracy z dziećmi z autyzmem i zespołem Aspergera.

W przypadku terapii ręki klocki magnetyczne JollyHeap® przekształcają się w wielowymiarowy zestaw do treningu ręki niemal we wszystkich jej chwytach. Terapię (i zabawę jednocześnie) można rozpocząć od jednego elementu i następnie przenieść ją na większe łańcuchy połączeń – wystarczy zwiększać gabaryty klocków poprzez łączenie ich w różne formy.

Klocki JollyHeap® wykorzystywane są w gabinetach psychologów, pedagogów i terapeutów. Służą one pacjentom do konstruowania metaforycznych historii, mających ułatwić im opowiadanie o traumatycznych przeżyciach lub pomóc z radzeniem sobie w stresujących sytuacjach. Terapia z klockami pomaga dzieciom ze spektrum autyzmu rozwijać kompetencje społeczne (obszar szczególnie zaburzony w ich przypadku). Dzieci uczą się wspólnej pracy, dostrzegania innej osoby oraz komunikacji!

Klocki magnetyczne JollyHeap® dzięki wbudowanym silnym magnesom neodymowym zapewniają dużą trwałość zbudowanych konstrukcji, nawet w przypadku rehabilitacji nieco starszych i cięższych dzieci.

Klocki JollyHeap® są bardzo mobilne – łatwo można je przenieść z pomieszczenia do pomieszczenia, a po zakończonej terapii ułożyć np. pod ścianą. Każdy rehabilitant może je również bez problemu zabrać samochodem na terapię domową i skonstruować szybko dowolny przyrząd: walec, pochylnię, przyrząd do obciążań, labirynt, drabinkę czy materac. Dzięki temu dziecko świetnie się bawiąc, nawet nie zorientuje się, że jest rehabilitowane!

## **Dzieci całkowicie inaczej niż dorośli reagują na różne zabiegi i ćwiczenia podczas terapii**

Bardzo często pewnych zabiegów dzieciom nie da się prosto wytłumaczyć. Wówczas konieczne jest odpowiednie podejście i sprzęt, który wzbudzi zaufanie i zainteresowanie malucha, umożliwiając przez to dalsze prowadzenie ćwiczeń. Dziecko na żadnym etapie ćwiczeń nie powinno mieć poczucia, że terapia to żmudny i źle kojarzący się obowiązek. Dużo lepsze efekty terapii można osiągnąć, gdy kojarzy się ona z dobrą zabawą!

## **Klocki JollyHeap® w podejściu Montessori**

Klocki JollyHeap® mogą być świetnym dodatkiem do metody Montessori, która kładzie nacisk na samodzielne eksplorowanie, naukę poprzez działanie oraz rozwijanie umiejętności sensorycznych i poznawczych u dzieci.

## **Rozwijanie motoryki**

Dzieci rozwijają motorykę i koordynację ruchową, łącząc i rozdzielając klocki magnetyczne.

## **Współpraca i komunikacja**

Zachęcaj dzieci do współpracy przy budowaniu większych struktur. To pozwoli im rozwijać umiejętności pracy w zespole, komunikacji i rozwiązywania problemów.

## **Zabawy tematyczne**

Możesz wprowadzić tematykę, na przykład budowanie miasteczka, zoo czy kosmicznej stacji, i zachęcić dzieci do tworzenia struktur związanych z tym tematem.

## **Odkrywanie właściwości magnetycznych**

Pokaż, jak różne klocki przyciągają się lub odpychają i pozwól dzieciom eksperymentować.

## **Rozwijanie umiejętności językowych**

Podczas zabawy możesz opisywać, co dziecko tworzy i opowiadać historie związane z budowanymi konstrukcjami, co wspomogę rozwój ich umiejętności językowych.

## **Nauka kształtów i kolorów**

Sortowanie klocków według kształtów i kolorów rozwija umiejętności rozpoznawania i porządkowania.

## **Budowanie konstrukcji**

Zachęcaj dzieci do eksperymentowania, odkrywania różnych sposobów łączenia elementów oraz do tworzenia prostych i bardziej skomplikowanych struktur.

## **Kreatywna zabawa i wyobraźnia**

Pozwól dzieciom używać klocków jako elementów do budowania ich własnych opowieści i scenek. To zachęci ich do wyobraźni, kreatywności i rozwijania języka.

Ważne jest, aby pozwolić dzieciom eksplorować i odkrywać klocki w swoim tempie, bez zbyt dużego ingerowania. Montessori opiera się na samodzielności i działaniu dziecka, więc daj im swobodę w eksperymentowaniu z klockami, zachęcając jednocześnie do myślenia kreatywnego i analitycznego.

## **Praktyczne zastosowanie klocków JollyHeap®**

Ćwiczy

- [zdolności manualne;](#)
- [koncentrację;](#)
- [koordynację wzrokową;](#)

- pogłębianie wiedzy na temat otaczającego świata, jednocześnie kształtując umiejętności komunikacyjne.

## Rozwija

- wyobraźnię, spostrzegawczość, kreatywność oraz umiejętność logicznego myślenia;
- budowanie odwagi i pewności siebie oraz większej samodzielności uczniów;
- twórcze myślenie.

## Uczy

- kreatywności;
- budowania figur 3D;
- pracy w grupie;
- cierpliwości i osiągnięcia celu małymi krokami;
- koncentracji i wyciszania;
- kolorów, liczenia oraz rozpoznawania kształtów.

## Cechy

### Magnetyzm

Przyjemne przyciąganie, łatwe połączenie, stabilność konstrukcji.

### Lekkość i miękkość

Wszystkie elementy są duże i wygodne do uchwycenia oraz miękkie i przyjemne w dotyku.

### Bezpieczeństwo

Ze względu na swoją miękkość i brak ostrych krawędzi, klocki nie stanowią zagrożenia dla dzieci. W trosce o bezpieczeństwo każdy klocek zszywany jest ręcznie. Stworzenie 1 klocka trwa średnio 45 minut, a zestawu... 75 godzin!

### Wielofunkcyjność

Dziecko może budować wszystko, co tylko wyobraźnia mu podpowie – od samochodów po fantastyczne zamki!

### Ciche w zabawie

Wykonane z miękkiego materiału, który nie emituje hałasu. Jedyny hałas z zabawy – to śmiech dzieci.

### Trwałość

Klocki wykonane są z wytrzymałego i bezpiecznego materiału, a także poddane gruntownej kontroli jakości.

## Cztery rodzaje kształtów

Sześcian

Trójkąt

Sześcian ucięty

Piramida

Waga klocka: 150 g

## Materiały

Magnesy neodymowe

Pianka poliuretanowa

Tkanina 100% poliester

## Opinie klientów

“Najchętniej stosuję klocki magnetyczne podczas terapii dzieci z niepełnosprawnością intelektualną, ponieważ klocki magnetyczne są przyjemne w dotyku i miękkie, dzieci nie mają przed nimi żadnych obaw. Wykorzystuję je jako materac, stół do fizjoterapii, tory przeszkód, ścieżki do treningu równowagi, drabinki koordynacyjne, zjeżdżalnie i pochylnie, ciężarki, steppery o różnych wysokościach, a nawet jako wałek. [...] Polecam klocki JollyHeap® do każdego gabinetu fizjoterapii dziecięcej. Świetny wystrój, łatwo je posprzątać, zastępują sprzęt do fizjoterapii”.

**Rafał Królak**

Fizjoterapeuta, Fundacja MamPomoc z Wrocławia

“Dzięki możliwości kształtowania odpowiednich płaszczyzn, wymiarów i kształtów konstrukcji budowanych z tych klocków, jesteśmy w stanie dostosować je do indywidualnych ograniczeń i dysfunkcji dziecka, tak by mogło w optymalny sposób wykorzystać swój potencjał. Wyjątkową zaletą jest fakt, że dziecko, nawet bez specjalnych umiejętności w zakresie koordynacji ruchu, jego organizacji i umiejętności technicznych, razem z pedagogiem lub terapeutą może samo, aktywnie uczestniczyć w organizowaniu przestrzeni do zabawy, nauki i terapii”.

**Paweł Zawitkowski**

Fizjoterapeuta, autor akcji, książek i filmów z serii: „Mamo, tato, co ty na to?”

## Dostępne zestawy

### Zestaw Medium

50 sztuk / 2 kształty

40 x 10 x

### Zestaw Basic

100 sztuk / 2 kształty

70 x 30 x

## Zestaw Creative

100 sztuk / 4 kształty

76 x 12 x 8 x 4 x

## Zestaw Joy

150 sztuk / 2 kształty

100 x 50 x

## Zestaw Mini

Zestaw Mini to zestaw próbny złożony z 12 klocków. Zawiera wszystkie kształty i kolory dostępne w ofercie.

## Dostępne kolory

Klocki łączą się ze sobą naprzemiennie. Każdy zestaw składa się z 2 kolorów, które posiadają przeciwne bieguny magnetyczne. Każdy klocek posiada haft oznaczający biegun.

1121

1122

1123

1124

1125

1126

1221

1222

1223

1224

1225

1226

1321

1322

1323

1324

1325

1326

1421

1422

1423

1424

1425

1426

1521

1522

1523

1524

1525

1526

1621

1622

1623

1624

1625

1626

### Informacje:

Kategoria: Klocki rehabilitacyjne

### Model:

Zestaw JollyHeap: Medium, Podstawowy,  
Creative, Joy