

Instrukcje rzemieślnicze łańcuszka z literkami i liczbami

Będziesz potrzebował tych materiałów do łańcuszka z alfabetem, cyframi i imieniem:

- 1 brelok
- sznurek 3 m (sznurek PP)
- 1 koralik z motywem
- barwne drewniane koraliki
- opcjonalnie 2 koraliki zabezpieczające
- literki potrzebne do imienia i całego alfabetu

Potrzebujesz tych małych narzędzi:

- scissors
- lighter
- tweezers

Instrukcje rzemieślnicze

Etap 1: Eksperymentowanie z koralikami

Pomyśl o swoim projekcie. W tym celu rozłóż wszystkie potrzebne materiały. Przekładaj koraliki i kostki z literkami, aż będziesz zadowolony.

Wskazówka: Łańcuszek z imieniem i łańcuszek ABC mają na końcu łańcucha po jednym **zabezpieczającym koraliku**. Ma on większą dziurę, w której węzeł może zniknąć.

Z drugiej strony, koralik zabezpieczający nie jest pomocny dla **łańcuszka z cyferkami**. Ponieważ koraliki łańcuszka do liczenia powinny być popychane przez dziecko w przód i w tył - a nie pozostawać na sztywno w miejscu. W naszym przykładzie użyliśmy również większych koralików na łańcuch z cyferkami, aby ułatwić jego chwytanie.

Zwróć również uwagę, że używasz więcej sznurka do tego łańcuszka. Tutaj potrzebujemy kilka centymetrów wolnego widocznego sznurka na końcu. Tylko wtedy koraliki mogą być przesuwane tam i z powrotem na końcu.

Krok 2: Zamocowanie breloczka

Jesteś zadowolony ze swojego projektu? Wspaniale! Zaczynamy od pierwszej nitki: **łańcuszka z imieniem**. W tym celu należy dwukrotnie położyć wystarczająco długi kawałek sznurka PP. Przepuść powstałą pętlę przez brelok z kluczami od tyłu, a następnie przeciągnij ją do tyłu przez brelok z przodu. To tworzy **węzeł**.

Etap 3: Przygotowanie gwintowania

Dla łatwiejszego nawlekania koralików zalecamy **małą sztuczkę: stop** jeden koniec sznurka nieco lżejszym narzędziem i dociśnij go jak najbardziej na płasko, w razie potrzeby przy pomocy pincety. Teraz zespalamy ponownie drugi koniec zapalniczką, lekko przesunięty pod spodem.

Etap 4: Gwintowanie drewnianych koralików

Więc teraz zwijamy łańcuch nazwisk. Zaleca się nie nawlekać jeszcze koralika zabezpieczającego. To jest taka mała sztuczka, żeby pasowało mocniej. W tym celu należy ponownie rozdzielić dwa końce sznurka i zrobić **prosty węzeł** na drewnianym koraliku przed koralikiem zabezpieczającym.

Etap 5: Ostatni węzeł na końcu sznurka koralika

Przy użyciu niewielkiej siły pociągnij kulkę zabezpieczającą z mniejszym otworem najpierw przez prosty węzeł. Potem zrób za nim bardzo ciasny **podwójny węzeł**.

Ostrożnie odciąć końce sznurka. **Spawamy** węzeł z zapalniczką i wciskamy go palcami. Wcisnąć zgrzewany podwójny węzeł w otwór listwy zabezpieczającej za pomocą **pincety**.

Etap 6: Łańcuch ABC

Postępuj identycznie dla **pasma koralików w naszymyjkiku ABC**. Powtórz kroki od 2 do 5 z kostkami literowymi i innymi paciorkami z pasma ABC, jeśli to konieczne.

Etap 7: Łańcuch z cyferkami

W przypadku **łańcucha z cyferkami należy** powtórzyć kroki od 2 do 4 – z tą zasadniczą różnicą, że celowo pozostawia się kilka centymetrów sznurka widocznego, tzn. **wolnego**, aby koraliki **można było przesuwac tam i z powrotem**. Podwójny węzeł na końcu sznurka koralika również jest tu widoczny. Spawamy też węzeł z zapalniczką, żeby się trzymał.

Życzymy Waszemu dziecku wiele radości z **nauki poprzez zabawę** własnym **łańcuszkiem ABC z cyferkami!**

Schnullerkettenladen GmbH
Plauener Straße 163-165
13053 Berlin
Niemcy

Strona internetowa: Schnullerkettenladen.de

E-Mail: kontakt@schnullerkettenladen.de

Numer telefonu: +49(0)30/42805260

Dalsze instrukcje rzemieślnicze od Schnullerkettenladen.de:
Schnullerkettenladen.de