

BUKI - MEGA Skákajúce loptičky 2164

Tento a originálny návod si ponechajte pre budúce použitie, obsahuje dôležité informácie.

Vhodné pre deti od 8 rokov. Aktivita majú byť vykonávané pod dohľadom dospelých osoby.

Nevhodné pre deti do 3 rokov kvôli malým častiam, ktoré môžu prehltnúť. Nebezpečenstvo udusenía. Farby a obsah sa môžu mierne líšiť.

Potrebná jedna batéria CR1220, je súčasťou balenia. Staré batérie sú klasifikované ako OEEZ a majú byť bezpečne zlikvidované, keď už nie sú potrebné.

Prášok by sa mal používať len na činnosti uvedené v súprave. Neprehádzajte. Uchovávajú mimo dosahu malých detí.

Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

OBSAH SADY (str.2-3)

- 1-modrý elastický prášok (40 g)
- 2- oranžový elastický prášok (40 g)
- 3-fialový elastický prášok (40 g)
- 4-fosforeskujúci elastický prášok (40 g)
- 5- biely elastický prášok (20 g)
- 6- červený elastický prášok (20 g)
- 7-ružový elastický prášok (20 g)
- 8-1 malá guľatá forma
- 9-1 veľká guľatá forma
- 10 - 1 hranatá forma
- 11-1 kvetinová forma
- 12-1 mušľová forma
- 13 -5 uzatvárateľných vreciek na uskladnenie skákajúcich loptičiek
- 14-1 svetielko
- 15 - loptičková pasta - modrá (20 g)
- 16 - loptičková pasta - žltá (20 g)
- 17 - loptičková pasta - červená (20 g)
- 18- stojan na loptičky z elastických gumičiek
- 19-64 elastických gumičiek (červené a žlté)
- 20- jedna kadička s vrchnákom

ZLOŽENIE (str.3):

1-2-3-5-6-7: CAS 9002-89-5

4: CAS 9005-89-5 + 68611-70-1

15-16-17: 7732-18-5 + 9002-89-5 + 68525-86-0+ 9004-22-4 + 56-81-5 + 12179-04-3

Používať len na činnosti uvedené v súprave.

UPOZORNENIE (str.4) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Tieto činnosti by sa mali vykonávať pod dohľadom dospelých osoby. Činnosti vykonávajú v kuchyni a chráňte pracovný priestor. Pred začatím sa uistite, že vada ruky a vybavenie sú úplne suché.

Nenechávajú prášok ani loptičky v dosahu detí mladších ako osem rokov. Neprehádzajte. Zabráňte kontaktu s očami. Po použití vyčistite všetko vybavenie. Po každej) činnosti si umyte ruky.

SVETIELKO (str.5):

Svetielko funguje na batériu CR1220, ktorá je súčasťou balenia. Batériu nie je možné vymeniť.

Svetielko je navrhnuté tak, aby fungovalo dlhý čas. Svetielko nenechávajú v dosahu malých detí. Po skončení životnosti by sa malo svetielko zlikvidovať na zbernom mieste elektrozariadení

Na uloženie loptičiek použite uzatvárateľné vrecká.

Pokus č.1 - TVOJA PRVA LOPTIČKA (str.6-7). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1-Zostavte obe polovice malej guľatej formy.

2 - Do formy nasypťte elastický prášok.

3- Naplňte kadičku vodou a vložte formu do vody. Počkajte päť minút.

4 - Vyberte formu z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

Veľké vrecúško: Keď ste použili trochu elastického prášku, môžete vrecúško opäť uzavrieť a zabrániť tak vyschnutiu prášku.

Malé vrecúško: Vrecúško nastrihnite nožnicami. Následne ho zalepte kúskom lepiacej pásky.

Pokus č.2 - MEGA DÜHOVÁ LOPTIČKA (str.8-9). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1-Zostavte obe polovice veľkej guľatej formy. Do formy nasypťte niekoľko farieb elastického prášku a vytvorte vrstvy.

2- Formu vložte do vody a počkajte päť minút.

3- Formu vyberte z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

Pokus č.3 - HRANATÁ LOPTIČKA (str. 10-11). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1-Zostavte obe polovice hranatej formy. Do formy nasypťte elastický prášok.

2- Formu vložte do vody a počkajte 2 minúty. Prášok stvrdne a nadobudne tvar formy.

3- Vyberte formu z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

Pokúste sa odraziť svoju hranatú loptičku. Nikdy neviete, kam sa odrazí!

Pokus č.4- KVIETOK A MUŠĽA (str.12-13). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1-Zostavte obe polovice foriem na kvet a mušľu. Dovnútra nasypťte elastický prášok.

2- Formy vložte do vody a počkajte 2 minúty. Prášok stvrdne a nadobudne tvar formy.

3 - Formy vyberte z vody. Oddelením oboch polovic každej formy vyberte loptičky. Prstami uhladte loptičky pod vodou, aby ste odstránili stopy po formách. Opláchnite ich v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptičky vyschnú.

Vyrobili ste dve loptičky nepravidelných tvarov. Ich odskoky budú opäť úplne nepredvídateľné.

Pokus č.5 -SVIETI TO V TME (str.14-15). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Zatvorte malú guľatú formu a nasypťte do nej fosforeskujúci elastický prášok.

2- Formu vložte do vody a počkajte päť minút.

3-Vyberte formu z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

4-Umiestnite loptičku na dve minúty do blízkosti zdroja svetla. Vypnite svetlo - vaša loptička svieti v tme!

Pokus č.6 - VONAVÁ LOPTIČKA (str. 16-17). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Zatvorte malú guľatú formu a nasypťte do nej červený elastický prášok.

2 - Formu vložte do vody a počkajte päť minút.

3- Formu vyberte z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

4-Červenú loptičku vložte do kadičky. Pridajte trochu ovocnej šťavy a vody. Nechajte ju päť minút odpočívať. Kadičku vyprázdňte. Teraz je vaša loptička voňavá!

Pokus č.7 -SVIETIACA LOPTIČKA (str.18-19). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Vložte svetielko do malej guľatej formy a zatvorte ju.

2 - Formu naplňte do polovice ľubovoľným elastickým práškom. Formou zatrasťte, aby sa prášok rozptýlil. Svetielko by malo byť presne v strede.

3- Pokračujte v pridávaní elastického prášku, kým nebude forma plná.

4- Formu vložte do vody a počkajte päť minút. Je bezpečné, aby bolo svetielko pod vodou.

5 - Vyberte formu z vody. Oddelením oboch polovic formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

Svetielko reaguje na náraz. Rozsvieti sa len vtedy, keď je loptička hodená alebo sa odrazí od podlahy!

Pokus č.8 - LOPTIČKA AKO OKO (str.20-21). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

- 1-Zatvorte malú guľatú formu a naplňte ju do troch štvrtín bielym elastickým práškom.
- 2- Pridajte modrý elastický prášok a na záver ešte trochu bieleho elastického prášku.
- 3-Formu vložte do vody a počkajte päť minút.
- 4- Vyberte formu z vody. Oddelením oboch polovicí formy vyberte loptičku. Prstami uhladte loptičku pod vodou, aby ste odstránili stopy po forme. Opláchnite ju v studenej vode a nechajte 60 minút schnúť na vrchnáku kadičky. Pred skákaním počkajte, kým loptička vyschne.

Vyrobili ste si skákacie oko. Skúste oklamať svojich priateľov!

Pokus č.9 - RUČNE VYROBENÁ LOPTIČKA (str.22-23). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

BUDETE POTREBOVAŤ: (vid. ilustrácie)

- 1- Do misky nasypete dve malé lyžičky kukuričného škrobu.
- 2- Pridajte dve malé lyžičky vody. Poriadne premiešajte, kým nevznikne hustá hmota.
- 3- Pridajte malú lyžičku vody a požiadajte dospelého, aby ju 15 sekúnd ohrieval v mikrovlnnej rúre, Predtým, ako sa jej dotknete, nechajte ju 5 minút vychladnúť.
- 4- Pomocou rúk vytvorte zo zmesi guľôčku. Pastu rozvaľkajte medzi dlaňami a prstami vyhladte povrch.
- 5- Nechajte ju schnúť 2 hodiny. Vaša loptička je hotová!

Pokus č.10 - LOPTIČKA Z GUMICIEK (str.24-25). Sledujte Ilustrácie v originálnom návode.

- 1- Pripravte si 12 dvojité gumičky: žltú gumičku pretiahnite cez červenú gumičku, oba konce žltej gumičky pretiahnite a zviažte dokopy.
- 2- Pripevnite dvojité gumičky na stojany tvare kríža, Pokračujte v tvarovaní loptičky postupným pripevňovaním všetkých dvojité gumičky.
- 3-Teraz pripevnite jednoduché gumičky. Vaša loptička sa postupne vytvaruje.
- 4- Môžete pridať akékoľvek ďalšie gumičky, ktoré máte doma, aby ste vytvorili ešte väčšiu guľu.

Pokus č.11 - LOPTIČKOVÁ PASTA (str.26-27). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

- 1- Vyberte si požadovanú farbu loptičkovej pasty. Na začiatok si vezmite malý kúsok. Je elastická a trochu lepkavá ako sliz. Vrecúško s pastou následne uzavrite.
- 2- Pomocou rúk vytvorte guľičku. Pastu rozvaľkajte a prstami vyhladte povrch. Skúste ju hodiť - už sa odráža, ale po odpočinku bude fungovať lepšie.
- 3- Vezmite si kúsok loptičkovej pasty inej farby. Zmiešajte ju s prvou loptičkovou pastou a vytvorte väčšiu guľôčku. Dobre ju premiešajte a rozvaľkajte medzi dlaňami. Nechajte ju 60 minút odpočívať na vrchnáku. Po odpočinku bude ľahká a mimoriadne skákajúca!

Na uskladnenie skákajúcich loptičiek použite uzavratateľné vrecká. Pasta sa na vzduchu vysuší a stane sa nepoužiteľnou, ak sa neskladuje správne.

Pokus č.12- EŠTE VIAC LOPTIČKOVEJ PASTY (str.28-29). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Pastu môžete vytvarovať do ľubovoľného tvaru. Stále bude skákať!

- 1- Valcovaním pasty medzi dlaňami vytvorte guľôčku. Položte ju na stôl a rozvaľkajte ju tak, aby vznikol ovál, podobný lopte na rugby. Nechajte 60 minút odpočívať.
- 2- Valcovaním pasty medzi dlaňami vytvorte guľôčku. Dve strany sploštite medzi palcom a ukazovák. Otočte a zopakujte, aby ste vytvorili malú šesťstrannú kocku. Snažte sa, aby každá strana bola čo najpravidelnejšia.
- 3- Môžete vytvoriť ľubovoľný tvar - červené srdce, žltý banán alebo modré hovienko! Nechajte svoje tvary 60 minút odpočívať a budú sa všade odrážať.

Na uskladnenie skákajúcich loptičiek použite uzavratateľné vrecká. Pasta sa na vzduchu vysuší a stane sa nepoužiteľnou, ak sa neskladuje správne.

Hra č.1 - HRA NA SKÁKANIE (str.30-31). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

- 1-Vyberte si svoju obľúbenú loptičku (alebo tú, ktorá najlepšie skáče).
- 2- Položte kadičku na stôl. Postavte sa do vzdialenosti 50 cm a pokúste sa loptičku odraziť do

kadičky.

3-Zakaždým, keď sa vám to podari, posuňte kadičku o 10 cm ďalej. Pokúste sa prekonať Leove a Leine rekordy. **Zapíšte si svoje skóre do tabuľky.**

Hra č.2 -SKOK DO VÝŠKY (str.32-33). Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Vyberte si svoju obľúbenú loptičku (alebo tú, ktorá najlepšie skáče).

2-Pripevnite lepiacu pásku cez otvor dverí asi 20 cm od podlahy. Loptičku odrážajte cez pásku.

3- Podarilo sa? Pri každom úspechu posuňte pásku o 10 cm vyššie.

Pokúste sa prekonať Leove a Leine rekordy.

Zapíšte si svoje skóre do tabuľky.

Hra č.3-TRESTNÉ STRIEĽANIE (str.34-35). Sledujte ilustrácie v originálnom návode,

1-Toto je hra pre dvoch hráčov. Hráči sedia tvárou v tvár, dva metre od seba, s natiahnutými nohami. Každý hráč si pred seba položí misku a vyberie si svoju obľúbenú loptičku.

2- Hráči sa striedajú v hádzaní loptičky a snažia sa ju odraziť do misky druhého hráča. Každý hráč má päť hodov.

3- Ak obaja hráči uspejú rovnaký počet krát, hra pokračuje v režime "náhlej smrti. Hráč, ktorý ako prvý minie misku, prehráva hru! **Zapíšte si svoje skóre do tabuľky.**