



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ**

(21)(22) Заявка: 2013158439/12, 27.12.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
27.12.2013

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
10.01.2013 US 61/750, 833;
29.01.2013 US 61/758,036

(45) Опубликовано: 27.02.2015 Бюл. № 6

Адрес для переписки:

101000, Москва, Центр, а/я 732, "Агентство
ТРИА РОБИТ", Г.М.Вашиной

(72) Автор(ы):

**ТОБИАС Ноам (IL),
ОРЕН Шошана (IL)**

(73) Патентообладатель(и):

Тини Лав Лтд. (IL)(54) **ДЕТСКИЙ ИГРОВОЙ ЦЕНТР**(57) **Формула полезной модели**

1. Детский игровой центр, содержащий
 - напольный мат, имеющий базовую часть и по меньшей мере одну вспомогательную часть, соединенную с упомянутой базовой частью по линии перегиба, и рамную конструкцию, соединенную по меньшей мере с базовой частью напольного мата,
 - при этом упомянутая по меньшей мере одна вспомогательная часть напольного мата выполнена с возможностью принимать первую конфигурацию, в которой она разложена и находится в одной плоскости с его базовой частью, и по меньшей мере одну вторую конфигурацию, в которой она сложена вдоль упомянутой линии перегиба с возможностью по меньшей мере частичного прикрепления к упомянутой рамной конструкции, а также с возможностью ее возвышения относительно базовой части.
2. Детский игровой центр по п. 1, дополнительно содержащий средство крепления, выполненное с возможностью обеспечивать прикрепление, разъемным образом, по меньшей мере части вспомогательной части напольного мата к рамной конструкции с возможностью удержания ее в поднятом положении относительно базовой части напольного мата.
3. Детский игровой центр по п. 1, дополнительно содержащий пару арочных элементов, каждый из которых выполнен с возможностью присоединения его к напольному мату в двух противоположащих местах.
4. Детский игровой центр по п. 3, в котором упомянутые места присоединения упомянутых арочных элементов расположены вдоль упомянутой линии перегиба или рядом с нею.
5. Детский игровой центр по п. 4, в котором места присоединения арочных элементов

расположены на расстоянии от концов напольного мата.

6. Детский игровой центр по п. 5, в котором по меньшей мере в одной из конфигураций арочные элементы рамной конструкции ориентированы относительно базовой части напольного мата с образованием по существу острого угла.

7. Детский игровой центр по п. 1, дополнительно содержащий соединительное средство арочных элементов, выполненное с возможностью фиксации вышеуказанной ориентации упомянутых арочных элементов относительно базовой части напольного мата.

8. Детский игровой центр по п. 7, в котором упомянутое соединительное средство арочных элементов выполнено с возможностью фиксировать любую ориентацию арочных элементов.

9. Детский игровой центр по п. 1, в котором соединительное средство арочных элементов дополнительно содержит пару крепящих элементов, каждый из которых выполнен с возможностью прикрепления его к арочным элементам на их двух концах с обеспечением заданного расстояния между этими арочными элементами.

10. Детский игровой центр по п. 1, в котором рамная конструкция содержит соединительный участок, выполненный с возможностью присоединения его к арочным элементам вдоль их частей с выступанием над базовой частью напольного мата между арочными элементами рамной конструкции с образованием крышеобразного участка над базовой частью напольного мата.

11. Детский игровой центр по п. 1, в котором напольный мат содержит две вспомогательные части, каждая из которых выполнена с возможностью ее присоединения, по меньшей мере вдоль некоторой ее части, к соответствующему арочному элементу.

12. Детский игровой центр по п. 1, выполненный с возможностью изменения его формы для принятия по меньшей мере следующих конфигураций:

- первой конфигурации, в которой все его части находятся в одной плоскости,
- второй конфигурации, в которой по меньшей мере некоторая часть по меньшей мере одной вспомогательной части напольного мата прикреплена к соответствующему своему арочному элементу и имеет другую часть, свободную от такого прикрепления, которая перегнута с образованием, тем самым, стенки между противоположными краями этого арочного элемента, и
- третьей конфигурации, в которой по меньшей мере одна вспомогательная часть напольного мата прикреплена к соответствующему своему арочному элементу по существу по всей своей длине с образованием, тем самым, между противоположными краями этого арочного элемента стенки, которая выше, чем стенка, образуемая при принятии предлагаемым детским игровым центром его второй конфигурации.

13. Детский игровой центр по п. 1, в котором рамная конструкция выполнена с возможностью по меньшей мере частичного отделения ее от напольного мата.

14. Детский игровой центр по п. 1, который, с целью обеспечения возможности его переноски, выполнен с возможностью придания ему компактного сложенного состояния.

15. Детский игровой центр по п. 1, выполненный с возможностью быть сложенным вместе с рамной конструкцией либо же с возможностью отсоединения рамной конструкции от напольного мата и приведения в компактное состояние каждой из этих частей игрового центра по отдельности.

16. Детский игровой центр, содержащий

- напольный мат,
- рамную конструкцию, соединенную с упомянутым напольным матом вдоль по меньшей части своей периферии, при этом упомянутая рамная конструкция выполнена с возможностью принимать первую конфигурацию, в которой она прикреплена к

напольному мату и расположена с ним по существу в одной плоскости, и по меньшей мере одну вторую конфигурацию, в которой по меньшей мере часть рамной конструкции отсоединена от указанной части напольного мата и смещена от нее для создания наклона относительно напольного мата, и

- средство фиксации рамной конструкции, выполненное с возможностью фиксировать рамную конструкцию в указанной второй ее конфигурации.

17. Детский игровой центр, содержащий

- напольный мат, имеющий базовую часть и по меньшей мере одну вспомогательную часть,

- рамную конструкцию, соединенную с упомянутым напольным матом и выполненную с возможностью принимать первую конфигурацию, в которой она расположена по существу в одной плоскости по меньшей мере с упомянутой базовой частью напольного мата, и по меньшей мере одну вторую конфигурацию, в которой по меньшей мере часть рамной конструкции наклонена относительно по меньшей мере базовой части напольного мата, и

- средство фиксации рамной конструкции, выполненное с возможностью фиксировать рамную конструкцию в указанной второй ее конфигурации.

18. Детский игровой центр по п. 17, в котором рамная конструкция по меньшей мере в одной из своих вторых конфигураций приспособлена для выполнения функции, отличающейся от функции, выполняемой рамной конструкцией в ее первой конфигурации.

19. Детский игровой центр по п. 17, в котором рамная конструкция в ее второй конфигурации выполнена с возможностью образования над напольным матом игровой арки и прикрепления к ней одного или более игровых элементов, свободно свисающих с нее.

20. Детский игровой центр по п. 17, в котором рамная конструкция выполнена с возможностью разъемного прикрепления по меньшей мере к вспомогательной части напольного мата.

