

3–7 лет

Расскажите ДЕТЯМ

о рабочих инструментах

Грабли / Дрель / Коса /
Лопата / Молоток / Мотыга /
Отвёртка / Пила /
Рубанок / Стеклорез / Топор /
Цанговый инструмент

для занятий
в детском
саду и дома



МОЗАИКА
СИНТЕЗ
2012

Расскажите детям

Э. Л. Емельянова

**Расскажите детям о
рабочих инструментах**

«МОЗАИКА-СИНТЕЗ»

2011

Емельянова Э. Л.

Расскажите детям о рабочих инструментах / Э. Л. Емельянова — «МОЗАИКА-СИНТЕЗ», 2011 — (Расскажите детям)

Наглядно-дидактическое пособие «Расскажите детям о рабочих инструментах» предназначено для групповых и индивидуальных занятий с детьми 3-7 лет в детском саду и дома. Пособие с успехом может быть использовано на занятиях по ознакомлению с окружающим миром, для развития речи и мышления, в логопедических играх, для развития логического мышления, при обучении детей дошкольного и младшего школьного возраста иностранному языку.

Содержание

ГРАБЛИ	5
ДРЕЛЬ	7
Конец ознакомительного фрагмента.	8

Э. Л. Емельянова

Расскажите детям о рабочих инструментах

ГРАБЛИ

«Сграбь руками, загреби... Граблить, грести граблями. Грабли, ручная борона; состоит из хребта, бруска в аршин, сосквозными дырками, до 12-ти, в которые вколочены зубья, колышки в палец, и из грабловища... палки в рост человека, воткнутой посредине хребта отвесно зубьям. Граблями гребут, сгребают сено, катают; на грядах бьют комья и ровняют...» – вот так емко несколькими словами В. Даль раскрывает происхождение слова «грабли» и суть предмета. Раньше на Руси «граблей» называли любой предмет, позволяющий что-либо цеплять или удерживать. Этим словом называли и человеческую руку, и деревянную ложку.

Современные грабли делают чаще всего из стали. Иногда применяют пластик или бамбук, хотя исторически они были деревянными либо железными. Ручку делают из дерева, пластика или металла.

Грабли бывают ручные, конные и для сельхозтехники. Ручными – убирают опавшие листья, мусор. Одна из разновидностей граблей имеет длинные гибкие тупые зубцы, закрепленные в форме полумесяца. Используются они для удаления сухой травы с газонов. Ими можно разравнивать перекопанную землю, выбирать крупные камни и разбивать комья.



ГРАБЛИ

В Японии существует искусство создания «садов камней». Этот «Сад сухого ландшафта» состоит только из гравия и камней. Линии, которые проведены граблями по гравию, передают структуру водных потоков или водоемов, как и в обычных садах.

Еще есть интересная разновидность этого инструмента – грабилка. Она служит для сбора ягод с низких кустов, например, черники и брусники. Выглядит она, как ковш с ручкой с длинными зубцами.

Для сгребания сена, хлебных колосьев или для подготовки пашни к рядовому посеву раньше использовали конные грабли. Сейчас для этих целей используют тракторные грабли, современные сложные механизмы с вращающимися элементами.

Забавной особенностью граблей является то, что если их положить на землю вверх зубьями и наступить на зубья, то они моментально поднимутся вверх, при этом ударив наступившего. Чаще всего – по лбу, но могут и в другое место. Отсюда происходят сочетание слов «бег по граблям», означающее бессмысленное занятие, наносящее вред самому себе. Также существует выражение «...дважды наступить на одни и те же грабли», что означает повторить свою ошибку.

ЗАГАДКИ

*Зубы имеют, а зубной боли не знают.
(Грабли)*

*Зубастые, а не кусаются.
(Грабли)*

*Стоят в один ряд
Острые пальчики —
Цап-царапки:
Подбирай охапки.*

(Грабли)

ДРЕЛЬ

*Дом дрожит, трясутся стены.
Это делают ремонт!
Работяги с дрелью в касках
«Разворачивают фронт».*

В эпоху неолита, т. е. около 6000 лет дон. э., древний человек придумал инструмент, который стал прототипом современной дрели. Это было приспособление из лука и сверла (прочной палки), которое вращалось при малейшем повороте первого. Использовать такой инструмент нужно было двумя руками: одна – прижимала сверло, другая – качала лук. С помощью этого инструмента люди добывали огонь и обрабатывали различные материалы.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.