

# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ в 1 классе

Наглядный материал по школьной программе

Русский язык

Математика

Окружающий мир

Английский язык



## **Дорогие первоклассники!**

Вот и прозвенел первый звонок. Вы переступили порог школы и оказались в стране пока ещё не выученных уроков. Впереди вас ждёт увлекательное путешествие по различным сферам знаний. Вам откроются просторы русского языка и вершины математики. Вас покорит красотой и разнообразием окружающий мир, привлечёт своей неповторимостью английский язык.

Сейчас перед вами лежит много учебников, которые сразу не прочтёшь и не изучишь. В них содержится много полезной информации и важных правил, которые нужно запомнить и знать на зубок. Кому-то процесс обучения может показаться долгим и нелёгким. Это действительно так. Но, как говорится в русской народной поговорке, терпение и труд всё перетрут. Постепенно, шаг за шагом, вместе с родителями и учителями вы освоите весь материал школьной программы и покорите все обозначенные высоты.

Поможет вам в этом наша книга «Что нужно знать в 1 классе». В ней собран наглядный материал по четырём основным предметам: русскому языку, математике, окружающему миру и английскому языку. С ним вы проще и быстрее выучите изложенные в учебниках правила. Материал представлен в виде схем, рисунков, таблиц. Он будет полезен в образовательном процессе школьникам, обучающимся по разным программам («Школа России», «Начальная школа XXI века», «Перспектива» и др.), так как составлен в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования.

Эта яркая книга удобна в применении: её можно всегда держать у себя на письменном столе дома или взять с собой в школу. Она станет вашим надёжным другом, помощником и даже учителем на пути к знаниям. В ней, как в шпаргалке, вы быстро найдёте и повторите нужный материал, чтобы ответить на уроке на «отлично».

Пусть с книгой «Что нужно знать в 1 классе» все сферы знаний будут освоены, уроки выучены, а ваши успехи непревзойдённы.

**Желаем удачи!**

# РУССКИЙ АЛФАВИТ С НАЗВАНИЯМИ БУКВ



**Аа**

[а]

**Бб**

[бэ]

**Вв**

[вэ]

**Гг**

[гэ]

**Дд**

[дэ]

**Ее**

[е]

**Ёё**

[ё]

**Жж**

[жэ]

**Зз**

[зэ]

**Ии**

[и]

**Йй**

[И краткое]

**Кк**

[ка]

**Лл**

[эль]

**Мм**

[эм]

**Нн**

[эн]

**Оо**

[о]

**Пп**

[пэ]

**Рр**

[эр]

**Сс**

[эс]

**Тт**

[тэ]

**Уу**

[у]

**Фф**

[эф]

**Хх**

[ха]

**Цц**

[цэ]

**Чч**

[че]

**Шш**

[ша]

**Щщ**

[ща]

**Ъ**

[твёрдый  
знак]

**Ы**

[ы]

**Ь**

[мягкий знак]

**Ээ**

[э]

**Юю**

[ю]

**Яя**

[я]



● гласные буквы ● согласные буквы ● знаки

**Буквы алфавита произношу правильно!**

# СЛОВО И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ



## ВЕЖЛИВЫЕ СЛОВА

Делают нашу речь более тёплой и доброжелательной. А человека, который их употребляет, называют вежливым и воспитанным

Вежливые слова делятся на группы в зависимости от речевой ситуации:



### приветствие

здравствуйте  
добрый день (вечер)  
добро пожаловать

### прощание

до свидания  
всего хорошего  
всего доброго

### благодарность

спасибо  
благодарю  
вы очень добры



### просьба

пожалуйста  
будьте любезны  
разрешите пройти (войти)

### извинение

извините  
прошу прощения  
я не хотел вас обидеть



## ОДНОЗНАЧНЫЕ И МНОГОЗНАЧНЫЕ СЛОВА

Слова, имеющие одно лексическое значение, называются **однозначными**. Эти слова обозначают только один предмет, один признак, одно действие

пенал • книга • кувшин • ландыш • грач



Слова, имеющие несколько лексических значений, называются **многозначными**



колокольчик — колокольчик  
(цветок) (со звоном)



идёт — идёт  
(человек) (пароход)



звезда — звезда  
(фигура) (морское животное)



## СЛОВА-ДРУЗЬЯ И СЛОВА-ПРОТИВОПОЛОЖНОСТИ

Если одно слово можно заменить другим с тем же лексическим значением, то такие слова называются **близкими по значению**

автомобиль — машина  
азбука — алфавит  
воин — боец  
врач — доктор



Если слова лексически противопоставлены друг другу, то называются **противоположными по значению**

маленький — большой  
быстрый — медленный  
высокий — низкий  
длинный — короткий



## РОДСТВЕННЫЕ СЛОВА

Многие слова в русском языке образованы друг от друга



дом — домик  
(маленький дом)



рисовать — дорисовать  
(закончить рисовать)

Такие слова являются **родственными**. В них есть общая главная часть с одинаковым значением

город — городской  
рыба — рыбак



# Значения слов различать умею!

# ЧАСТИ РЕЧИ РУССКОГО ЯЗЫКА



В русском языке слова объединяются в группы, которые называются **частями речи**

Часть речи	ИМЯ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОЕ	ИМЯ ПРИЛАГАТЕЛЬНОЕ	ГЛАГОЛ
Обозначает	предметы	признаки предметов	действия предметов
Отвечает на вопросы	кто? что?	какой? какая? какое? какие?	что делает? что сделает? что делают? что сделают?
Примеры	жираф река цветы дети	высокий глубокая яркие красивые	идёт заблестит цветут засмеются

## Части речи составляют предложение



прил.	сущ.	гл.	прил.	сущ.
Летняя	погода	обещает	тёплые	дни.
(какая?)	(что?)	(что делает?)	(какие?)	(что?)



### ЗАПОМНИ!

Имена существительные бывают **одушевлёнными** и **неодушевлёнными**

#### ОДУШЕВЛЁННЫЕ

обозначают людей и животных и отвечают на вопрос **кто?**

девочка    заяц    мышонок



#### НЕОДУШЕВЛЁННЫЕ

обозначают все остальные предметы и отвечают на вопрос **что?**



сыр    учебник    шапка

**Части речи различать умею!**

# ПЕРВЫЕ ПРАВИЛА ШКОЛЬНИКА



## Правила переноса слов

слова переносятся по слогам  
ост-ров, де-ти, за-да-ча

одна буква и слова, состоящие  
из одного слога, не переносятся

~~к-онь~~, ~~сло-н~~, ~~тру-д~~

при переносе слов с удвоенными согласными,  
одна согласная остаётся на строке, другая переносится

хок-кей, ван-на, осен-ние

при переносе буква **й** не отделяется от гласной

чай-ка, мой-ка, дей-ствие

**ь** и **ъ** знаки не отделяют от предшествующей буквы

мень-ше, сил-ный, подъ-езд, объ-езд



## ЗАПОМНИ!

**ЖИ – ШИ** пиши через **И**

лыжи, жираф, мыши, шина

**ЧА – ЩА** пиши через **А**

свеча, чайка, роцца, щавель

**ЧУ – ЩУ** пиши через **У**

чудо, жемчуг, щука, угощу



## Мягкий знак (ь)

### ПИШЕТСЯ

после согласных букв перед гласными  
**е, ё, и, ю, я**

варенье, ружьё, ручьи, вьюга, певунья

### НЕ ПИШЕТСЯ

в сочетаниях **чк, чн, чт, нч**

бабочка, отличный, почта, одуванчик

в сочетаниях **рщ, щн, нщ**

борщ, хищник, барабанщик

## Твёрдый знак (ъ)

### ПИШЕТСЯ

после приставок, оканчивающихся  
на согласный, перед гласными **е, ё, ю, я**

подъезд, съёмка, предъюбилейный,  
объявление

### НЕ ПИШЕТСЯ

перед буквами **а, и, э**

трансатлантический, межинститутский,  
трёхэтажный

## Знаки препинания

### ТОЧКА (.)

ставится в конце предложения,  
в котором о чём-либо повествуется

Кот ловит мышей.

### ВОПРОСИТЕЛЬНЫЙ ЗНАК (?)

ставится в конце предложения,  
в котором содержится вопрос

Кто ходил за грибами?

### ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК (!)

ставится в конце предложения,  
в котором выражены какие-либо  
чувства: радость, восхищение,  
удивление

Скоро наступит лето!



## Правописание безударных гласных в корне слова

нужно изменить слово  
так, чтобы безударный  
гласный стал ударным

пр[и]мой → прямо → прямой

(в) л[и]су → лес → (в) лесу

с[а]ва → совы → сова



# Учи правила и пиши правильно!

# ПРАВОПИСАНИЕ ПРЕДЛОГОВ



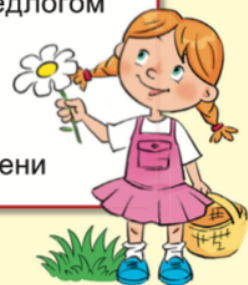
**ПРЕДЛОГИ** служат для связи слов в словосочетаниях и предложениях и **пишутся со словами РАЗДЕЛЬНО**

Чтобы отличить предлог от части слова, нужно между предлогом и словом вставить вопрос или другое слово

В (?) лесу — в (каком?) лесу — в (сосновом) лесу

За (?) домом — за (каким?) домом — за (моим) домом

На (?) ступени — на (какой?) ступени — на (второй) ступени



У калитки, **под** забором,  
Возле дома, **с** помидором,  
За рекой, **на** поле, **в** стоге —  
Посмотри: везде ПРЕДЛОГИ!  
**Перед** СЛОВОМ они встали,  
Чтоб РАЗДЕЛЬНО их писали.



**в • с • у • о • к**

**на • до • за • из • от • по**

- варенье **в** (чём?) банке
- гулять **с** (кем?) ребёнком
- кукла **у** (кого?) малыша
- думать **о** (ком?) друге
- дорога **к** (чему?) дому



- кататься **на** (чём?) велосипеде
- прийти **до** (чего?) остановки
- спрятаться **за** (чем?) дверью
- смотреть **из** (чего?) окна
- трястись **от** (чего?) холода
- спускаться **по** (чему?) склону



**под • над • про**  
**при • без • для**

**перед • после • между**  
**вокруг • около**

- рыбы **под** (чем?) водой
- туман **над** (чем?) озером
- прочитал **про** (кого?) животных
- буфет **при** (чём?) вокзале
- гулять **без** (чего?) шапки
- подарок **для** (кого?) друга



- остановиться **перед** (чем?) оврагом
- уснуть **после** (чего?) обеда
- тропинка **между** (чем?) горами
- бежать **вокруг** (чего?) стадиона
- дерево **около** (чего?) дома



**Правописание предлогов знаю!**

# ПИШИ ПРАВИЛЬНО СЛОВАРНЫЕ СЛОВА



**Словарные слова не имеют проверочного слова. Их написание нужно запомнить**

### КАК ЗАПОМИНАТЬ СЛОВА?

- На неделю повесьте плакат на видном месте в классе (дома)
- В течение трёх дней пишите слова с проговариванием
- На четвёртый день выполните упражнение «Вставь нужные буквы в слова» или сыграйте в игру «Заполни окошечки»
- В конце недели проведите диктант с оценкой

### ИГРАЙ И ЗАПОМИНАЙ СЛОВА

#### «Толковый словарь»

Взрослый, не называя словарное слово, объясняет его лексическое значение, ребёнок угадывает и записывает с проговариванием

#### «Немой словарь»

Взрослый молча, но чётко двигая губами, проговаривает слово, ребёнок отгадывает его, ещё раз молча проговаривает и записывает, комментируя

#### «Этимологический словарь»

Взрослый рассказывает происхождение загаданного слова, ребёнок отгадывает и записывает с проговариванием



**А** адрес



**Б** берёза

**В** вёсело

вётёр

воробей

воро́на



**Г** го́род

**Д** де́вочка

дежу́рный

дерёвня

дорóга



**З** зя́яц

**К** каранда́ш



класс

коро́ва



**Л** лиси́ца



**М** ма́льчик

маши́на

медве́дь

молоко́

морко́вь

Москв́а



**П** пальто́

пенáл

пету́х

портфелё́



**Р** ребята́

Росси́я

рабо́та

ру́сский

**С** соба́ка

соро́ка

столи́ца



**Т** тетра́дь

**У** учи́тель

учени́к



**Ф** фами́лия

**Х** хорошо́

**Я** язы́к



**Словарные слова пишу правильно!**

### ЗАПОМНИ!

**надеть** (что?)

платье • туфли  
костюм • пижаму

**одеть** (кого?)

малыша • ребёнка  
брата • сестру



**кладу** — ~~ложу~~

**лягу** — ~~ляжу~~

**хотим** — ~~хочем~~

**езжу** — ~~ездию~~

### УЗНАЙ!

Чтобы правильно произнести словарное слово, можно подобрать к нему созвучное слово, в котором «проблемный» звук слышится отчётливо

Где ель — там и щавéль  
У Фёклы — свёкла  
Молчишь и не звонишь



Изменив ударение, можно получить новое слово

замóк — зáмок      стрéлки — стрелкí  
áтлас — атлáс      хлóпок — хлопóк

В некоторых сочетаниях возможен перенос ударения на предлог

до нóчи — дó ночи (трудиться)  
на́ ночь глядя (поздно вечером)

### КАК ЗАПОМИНАТЬ СЛОВА?

- Отметьте карандашом 10 слов, пусть ребёнок прочтёт их несколько раз с ударением на нужный слог
- Прочитайте каждое слово бегло по слогам, пусть ребёнок запишет его, проговаривая каждый слог с интонацией на нужном слог

**А** алфави́т

**Б** ба́нты



**В** взяла́ • взяли́

**Д** директора́

**З** звони́ть • звони́т

за́нял • заняла́

**И** и́скра • и́скры

инструме́нт



**К** коридо́р

киломе́тр

карма́ны

кра́ны



краси́вее

конече́но [шн]

**Л** лёгкий [хк]

**П** пиджа́к



портфеле́ль

повтори́м

по́нял • поняла́

**С** свёкла



столя́р

скворе́чник [шн]

ску́чный [шн]

стакáны



спала́ • спáли

**Т** трамва́й

то́рты



ту́фля • ту́фли

**Х** хво́я

**Ч** что • чтобы [шт]

**Ш** шофё́р



**Щ** щавéль

**Словарные слова говорю правильно!**

# БУКВЫ И ЗВУКИ РУССКОГО ЯЗЫКА



## ГЛАСНЫЕ

Указывают на твёрдость согласного звука

**А** — **О** — **У** — **Ы** — **Э**

[а] [о] [у] [ы] [э]  
[и]

**Я** — **Ё** — **Ю** — **И** — **Е**

Указывают на мягкость согласного звука



ОБОЗНАЧАЮТ ДВА ЗВУКА

**Я** — **Ё** — **Ю** — **Е**

[й'] [а] [й'] [о] [й'] [у] [й'] [э]

в начале слова

ель [й'эл'] ёж [й'ош]  
юла [й'ула] ящик [й'ащ'ик]

после гласных

боец [бай'эц] поёт [пай'от]  
стою [стай'у] змея [змэй'а]

после Ъ и Ь знаков

въезд [вй'эст] подъём [падй'ом]  
вьюга [вй'юга] семья [с'им'й'а]

## БУКВЫ, КОТОРЫЕ НЕ ОБОЗНАЧАЮТ ЗВУКИ

**Ъ**

**Твёрдый знак** указывает на **твёрдость** согласного звука  
съел [сй'эл]

**Ь**

**Мягкий знак** указывает на **мягкость** согласного звука  
лось [лос']

## СОГЛАСНЫЕ



ЗВОНКИЕ — ГЛУХИЕ ПАРНЫЕ

**Б** **П** **В** **Ф**

[б]–[б'] [п]–[п'] [в]–[в'] [ф]–[ф']

**Г** **К** **Д** **Т**

[г]–[г'] [к]–[к'] [д]–[д'] [т]–[т']

**Ж** **Ш** **З** **С**

[ж] [ш] [з]–[з'] [с]–[с']



ЗВОНКИЕ НЕПАРНЫЕ

**Л** **М** **Н**

[л]–[л'] [м]–[м'] [н]–[н']

**Р** **Й**

[р]–[р'] [й']



ГЛУХИЕ НЕПАРНЫЕ

**Х** **Ц** **Ч** **Щ**

[х]–[х'] [ц] [ч'] [щ']



ВСЕГДА  
ТВЁРДЫЕ

**Ж** **Ш** **Ц**

[ж] [ш] [ц]



ВСЕГДА  
МЯГКИЕ

**Й** **Ч** **Щ**

[й'] [ч'] [щ']

**Буквы и звуки русского языка знаю!**



**КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СЧЁТ** определяет количество предметов и отвечает на вопрос **сколько?**



Сколько всего игрушек?  
Сколько мячей, а сколько – кубиков?  
Сколько мячей и кубиков вместе?

**1**  
ОДИН

**2**  
ДВА

**3**  
ТРИ

**4**  
ЧЕТЫРЕ

**ПОРЯДКОВЫЙ СЧЁТ** определяет место каждого предмета среди других и отвечает на вопросы **какой? который?**



Какой вагончик с медведем?  
Который вагончик заняла лиса?  
Какой по счёту последний вагончик?



**1**  
ПЕРВЫЙ

**2**  
ВТОРОЙ

**3**  
ТРЕТИЙ

**СРАВНЕНИЕ** помогает понять, какое количество предметов (число) **больше** или **меньше** другого либо они **равны**



С какой стороны карандашей **больше**?  
Каких листьев **меньше**?  
Каких предметов **поровну**?

**ЗНАК БОЛЬШЕ >**

**3 > 2**

Три больше, чем два

**ЗНАК РАВНО =**

**3 = 3**

Три равно трём

**ЗНАК МЕНЬШЕ <**

**3 < 4**

Три меньше, чем четыре

УГОЛОК ЗНАКОВ > и < УКАЗЫВАЕТ НА МЕНЬШЕЕ ЧИСЛО

## Считать предметы и сравнивать числа умею!

# ТАБЛИЦА СЛОЖЕНИЯ



### КОМПОНЕНТЫ СЛОЖЕНИЯ

$$2 + 5 = 7$$

первое слагаемое      второе слагаемое      сумма

### ОТ ПЕРЕСТАНОВКИ СЛАГАЕМЫХ СУММА НЕ МЕНЯЕТСЯ

$$2 + 5 = 7 \Leftrightarrow 5 + 2 = 7$$

+	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

### УЗНАЙ!

Чтобы получить одно слагаемое,  
надо из суммы вычесть другое слагаемое

$$3 = 5 - 2$$

первое слагаемое      сумма      второе слагаемое

$$2 = 5 - 3$$

второе слагаемое      сумма      первое слагаемое

## Складывать числа умею!

# ТАБЛИЦА ВЫЧИТАНИЯ



## КОМПОНЕНТЫ ВЫЧИТАНИЯ

$$5 - 3 = 2$$

**5**  
уменьшаемое  
(число, из которого вычитают)
**3**  
вычитаемое  
(число, которое вычитают)
**2**  
разность  
(результат вычитания)

-	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
0	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	
2	8	7	6	5	4	3	2	1	0		
3	7	6	5	4	3	2	1	0			
4	6	5	4	3	2	1	0				
5	5	4	3	2	1	0					
6	4	3	2	1	0						
7	3	2	1	0							
8	2	1	0								
9	1	0									
10	0										



### УЗНАЙ!

Чтобы получить уменьшаемое, надо сложить вычитаемое и разность

$$5 = 3 + 2$$

уменьшаемое    вычитаемое    разность

Чтобы получить вычитаемое, надо из уменьшаемого вычесть разность

$$3 = 5 - 2$$

вычитаемое    уменьшаемое    разность

## Вычитать числа умею!

# ПРОСТЕЙШИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ



**ПРОСТЕЙШИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ** – это фигуры, из которых состоят сложные геометрические фигуры

**ТОЧКА** – самая простая геометрическая фигура, не имеющая частей

Обозначается заглавной латинской буквой



Если на рисунке несколько точек, то их следует обозначать разными буквами



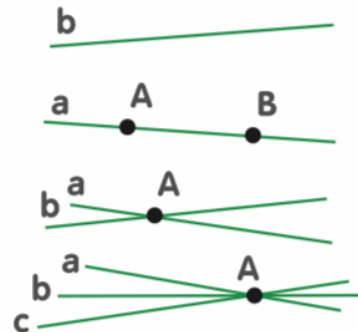
**ПРЯМАЯ** – линия, не имеющая начала и конца

Обозначается строчной латинской буквой

Через две точки можно провести единственную прямую

Две прямые могут пересекаться только в одной точке

Через одну точку можно провести бесконечное множество прямых



**ОТРЕЗОК** – часть прямой линии, которая ограничена двумя точками

Обозначается заглавными латинскими буквами

Измеряется:

- линейкой
- циркулем
- наложением отрезков друг на друга



CD – отрезок, точки C и D – концы отрезка

**ЛУЧ** – часть прямой линии, у которой есть начало, но нет конца

Обозначается строчной латинской буквой

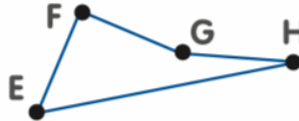


Если первая точка – начало луча, а вторая точка лежит на луче, то точки обозначаются заглавными латинскими буквами



**ЛОМАНАЯ** – линия, состоящая из двух и более отрезков, не лежащих на одной прямой

Конец первого отрезка является началом второго отрезка, а конец второго отрезка – началом третьего и т.д. Концы каждого звена называются **вершинами** ломаной, а отрезки – **звеньями**



ABCD – незамкнутая ломаная, EFGH – замкнутая

**КРИВАЯ** – линия, начерченная без линейки и не имеющая конца

Обозначается строчной латинской буквой



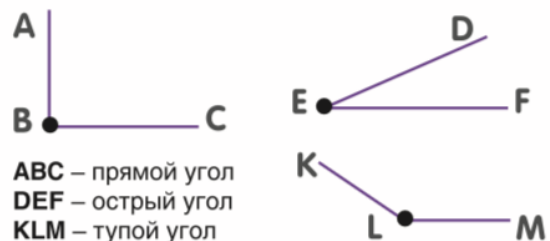
a – незамкнутая кривая  
b – замкнутая

**УГОЛ** – фигура, образованная двумя лучами, исходящими из одной точки

Обозначается заглавными латинскими буквами

Лучи, образующие угол, называются **сторонами**, а точка – **вершиной**

Величина **прямого угла** равна  $90^\circ$ , **острого** – меньше  $90^\circ$ , **тупого** – больше  $90^\circ$ , но меньше  $180^\circ$



**Простейшие геометрические фигуры знаю!**

# ПЛОСКИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ



**ПЛОСКОЙ ФИГУРОЙ** называется такая геометрическая фигура, все точки которой лежат на одной плоскости

**ОБРАЗОВАНЫ КРИВЫМИ ЛИНИЯМИ. У ТАКИХ ФИГУР НЕТ УГЛОВ**

## КРУГ

- Образован замкнутой кривой линией (окружностью)
- Все точки окружности расположены на одном расстоянии от центра



## ОВАЛ

- Образован замкнутой кривой линией
- Все точки кривой расположены на разном расстоянии от центра



**ОБРАЗОВАНЫ ПРЯМЫМИ ЛИНИЯМИ. ТАКИЕ ФИГУРЫ ИМЕЮТ УГЛЫ**

Точки, которые образуют фигуры, называются **вершинами**, а отрезки – **сторонами**

## ТРЕУГОЛЬНИК

- Образован тремя точками
- Имеет три угла
- Имеет три стороны



**ЧЕТЫРЁХУГОЛЬНИК.** Образован четырьмя точками. Имеет четыре угла и четыре стороны

## КВАДРАТ

- Четыре стороны равной длины
- Четыре прямых угла



## ПРЯМОУГОЛЬНИК

- Противоположные стороны равной длины
- Четыре прямых угла



## РОМБ

- Четыре стороны равной длины
- Противоположные стороны параллельны



## ТРАПЕЦИЯ

- Две стороны параллельны
- Две другие стороны не параллельны



**МНОГОУГОЛЬНИК.** Образован большим количеством точек ( $\geq 5$ ). Имеет много углов и много сторон

## ШЕСТИУГОЛЬНИК

- Шесть сторон
- Шесть углов



## СЕМИУГОЛЬНИК

- Семь сторон
- Семь углов



**Плоские геометрические фигуры знаю!**

# ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ ВЕЛИЧИН



## ВЕЛИЧИНА

Это то, что можно измерить и записать числом  
(длина, площадь, объём, масса, время)

Единицы, в которых измеряется величина, называют  
**ЕДИНИЦАМИ ИЗМЕРЕНИЯ**



### ИСПОЛЬЗУЯ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ, ПОМНИ!

- Для обозначения величины пишут число, а рядом название единицы измерения  
5 кг, 10 см, 50 км
- Каждая величина имеет бесчисленное множество значений, например: длина может быть равна

1 см, 2 см, 3 см ...



- Одна и та же величина может быть выражена в разных единицах, например:  
1 г, 1 кг, 1 т – единицы измерения веса
- Одна и та же величина в разных единицах выражается разными числами

5 см = 50 мм (длина)

1 ч = 60 мин (время)

2 кг = 2000 г (масса)



### ДЛИНА

- 1 километр (км) = 1000 м
- 1 метр (м) = 10 дм
- 1 дециметр (дм) = 10 см
- 1 сантиметр (см) = 10 мм



### ПЛОЩАДЬ

- 1 квадратный километр (км<sup>2</sup>) = 100 га
- 1 гектар (га) = 10 000 м<sup>2</sup>
- 1 квадратный метр (м<sup>2</sup>) = 10 000 см<sup>2</sup>
- 1 квадратный сантиметр (см<sup>2</sup>) = 100 мм<sup>2</sup>



### ОБЪЁМ

- 1 кубический метр (м<sup>3</sup>) = 1 000 дм<sup>3</sup>
- 1 кубический дециметр (дм<sup>3</sup>) = 1 000 см<sup>3</sup>
- 1 кубический сантиметр (см<sup>3</sup>) = 1 000 мм<sup>3</sup>
- 1 литр (л) = 1 дм<sup>3</sup>



### МАССА

- 1 тонна (т) = 10 ц
- 1 центнер (ц) = 100 кг
- 1 килограмм (кг) = 1 000 г
- 1 грамм (г) = 1 000 мг



### ВРЕМЯ

- 1 неделя (нед.) = 7 суток
- 1 сутки (сут.) = 24 часа
- 1 час (ч) = 60 минут
- 1 минута (мин) = 60 секунд



**Единицы измерения величин знаю!**

# ПРОСТРАНСТВО ВРЕМЯ



**ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ** помогают ориентироваться на местности, определять расположение предметов относительно друг друга и по отношению к себе

## ВВЕРХУ • ВНИЗУ



Кто сидит **на** заборе?  
Кто находится **под** забором?  
Кто из них **выше?** ниже?



## СЛЕВА • СПРАВА



Кто стоит **около** дерева?  
Что находится **между** животными?  
Кто из животных **левее?** правее?



## ВНУТРИ • СНАРУЖИ



Кто находится **рядом** с будкой?  
Кто лежит **возле** ребёнка?  
Кто из них **внутри?** снаружи?



## БЛИЗКО • ДАЛЕКО



Что растёт **вокруг** дома?  
Какое дерево **впереди?** сзади дома?  
Какое из них **близко?** далеко?



**ВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ** определяют последовательную смену времени, событий и сезонных явлений в природе

## РАНЬШЕ • ПОЗЖЕ



Что нужно сделать **сначала?**  
Чем заняться **потом?**  
Что было **раньше?** позже?

1



2

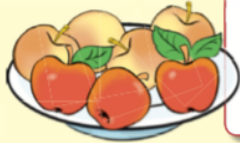


3



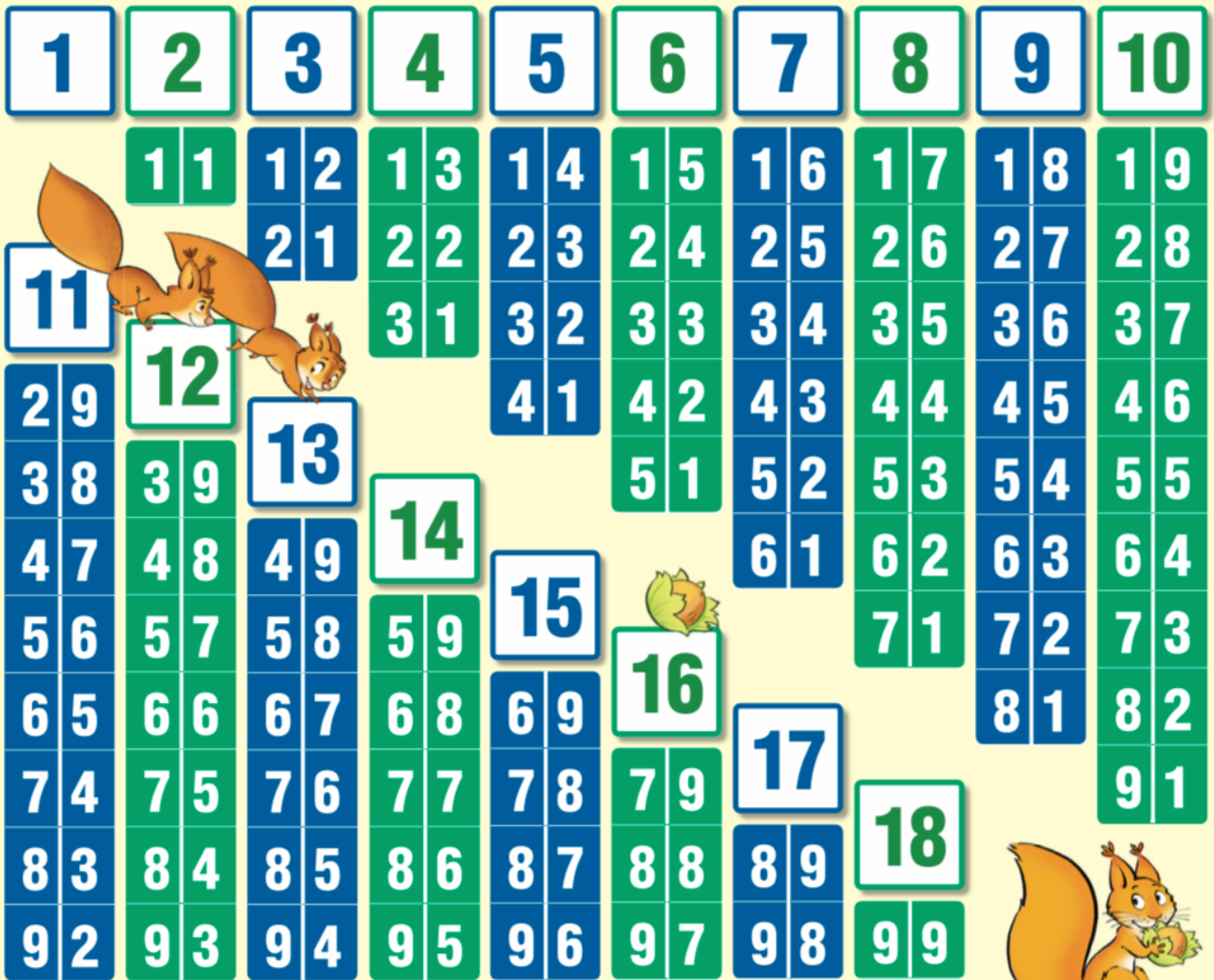
**Ориентируюсь во времени и пространстве!**

# СОСТАВ ЧИСЛА



**СОСТАВ ЧИСЛА** – это два числа, сумма которых даёт нам исходное число

первое число		второе число	=	исходное число
1	+	2	=	3
6	+	7	=	13



### УЗНАЙ!

- Числа, которые используются для счёта предметов, называются **натуральными** 1, 2, 3, 4, 5, 6...
- Число **0** означает отсутствие предмета и не является натуральным числом
- Самое маленькое число **1**, самого большого числа не существует

### ЗАПОМНИ!

- Каждое натуральное число, начиная с числа **2**, получается из предыдущего прибавлением единицы  
 $2 = 1 + 1$      $6 = 5 + 1$      $10 = 9 + 1$
- Каждое натуральное число получится из следующего вычитанием единицы  
 $1 = 2 - 1$      $5 = 6 - 1$      $9 = 10 - 1$

**Состав натуральных чисел знаю!**

**РОССИЯ**, или **РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ** – самая большая страна в мире. Её площадь простирается от берегов Балтийского моря на западе до Тихого океана на востоке, от Северного Ледовитого океана на севере до Чёрного, Азовского и Каспийского морей на юге. Она граничит с 18 государствами и омывается 13 морями, принадлежащими трём океанам. Люди 190 национальностей считают Россию своей родиной

## ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СИМВОЛЫ РОССИИ

### ФЛАГ

22 августа – День Государственного флага России

Цвета флага подчеркивают единство власти, народов, культур и символизируют:

-  благородство
-  верность
-  любовь



12 июня – День России



### ГЕРБ

Герб России символизирует могущество и целостность страны

- **Золотой орёл** олицетворяет отвагу, гордость, стремление к победе
- **Скипетр и держава** означают государственную власть и единство народов страны
- **Красный щит** – символ защиты родной земли

### ГИМН

Гимн России написан Сергеем Михалковым на музыку Александра Александрова

Прослушивается стоя и исполняется в наиболее важных случаях:

- при вступлении в должность Президента РФ
- во время встреч и проводов глав государств
- во время проведения спортивных и военных мероприятий

## СТОЛИЦА РОССИИ – МОСКВА

Первая или вторая суббота сентября – День города Москвы

Москва – главный город страны. В нём работают: глава нашего государства – Президент России, Правительство и Государственная дума



Москва – культурный и образовательный центр нашей страны

В Москве более 400 музеев, около 300 театров и концертных площадок, более тысячи памятников и мемориалов, 160 высших учебных заведений

**Люблю свою страну и горжусь ей!**



**РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР** – зелёная одежда нашей планеты. Как и всё живое, растения растут, питаются, дышат и размножаются. Для жизни им необходимы: вода, воздух, свет и тепло



## ГРУППЫ РАСТЕНИЙ

### ДЕРЕВЬЯ

**Имеют:**

- крепкие корни
- твёрдый ствол, покрытый корой
- ветви с листьями, называемые кроной

**Бывают:**

- лиственные (с листьями в виде пластинок)
- хвойные (с листьями в виде иголок – хвоинок)



осина

сосна

### КУСТАРНИКИ

**Имеют:**

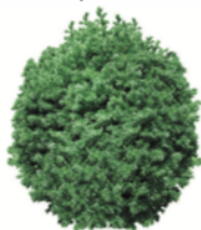
- несколько стволов разной высоты и толщины, отходящих от общего основания

**Бывают:**

- лиственные
- хвойные



роза



туя

### ТРАВЯНИСТЫЕ РАСТЕНИЯ

**Имеют:**

- мягкие тонкие стебли вместо ствола

**Бывают:**

- почти всегда ниже деревьев и кустарников



василёк



примула



незабудка



медуница

## ЧАСТИ РАСТЕНИЯ

**Корень** помогает растению закрепиться в почве и всасывает воду с питательными веществами

**Листья** поглощают углекислый газ и выделяют кислород, с их помощью растение питается и дышит

По **стеблю** проходят питательные вещества

Из **цветка** формируется **плод** с семенами

С помощью **семян** растение размножается



**Группы растений и части растения знаю!**



**ЖИВОТНЫЕ** – это часть живой природы. Они растут, развиваются, приносят потомство. Для жизни им необходимы: пища, воздух, вода, тепло и свет



## ГРУППЫ ЖИВОТНЫХ

### НАСЕКОМЫЕ

**Животные, у которых шесть ножек**

**Насекомые** живут в воде, на земле, в воздухе и умеют:

- летать (бабочка, стрекоза, пчела)
- прыгать (кузнечик, блоха, цикада)
- ползать (уховёртка, жук-короед, чешуйница)
- бегать (жук-скакун, таракан, водомерка)



### РЫБЫ

**Водные животные, тело которых покрыто чешуёй**

**Речные рыбы** обитают в реках, пресноводных озёрах и водоёмах (карась, щука, окунь)

**Морские рыбы** живут в солёной воде морей и океанов (камбала, сельдь, скумбрия)

**Аквариумные рыбки** живут в тёплой воде в аквариумах (петушок, гуппи, меченосец)



### ПТИЦЫ

**Животные, тело которых покрыто перьями**

**Оседлые птицы** живут с нами зимой и летом (воробей, голубь, ворона)

**Перелётные птицы** осенью улетают в тёплые края (ласточка, стриж, лебедь)

**Кочующие птицы** перелетают с места на место в поисках пищи (грач, синица, дятел)



### ЗВЕРИ

**Животные, тело которых покрыто шерстью. Своих детёнышей они выкармливают молоком, и поэтому их ещё называют **МЛЕКОПИТАЮЩИМИ****

**Дикие млекопитающие** живут в естественной природе (медведь, волк, олень)

**Домашние млекопитающие** живут рядом с человеком (корова, овца, свинья)



**Группы животных и строение их тела знаю!**

# ПРЕДМЕТЫ ДОМАШНЕЙ ОБСТАНОВКИ



**ПРЕДМЕТЫ ДОМАШНЕЙ ОБСТАНОВКИ** – это всё то, что окружает нас дома. Мебель, электроприборы, одежда, посуда созданы человеком. Их относят к **предметам рукотворного мира**



## МЕБЕЛЬ

Предметы, которые используют, чтобы сидеть, лежать, размещать вещи



Бывает:

- для кухни
- для зала
- для детской
- для прихожей
- для ванной комнаты



## ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ

Устройства, которые работают от электричества и используются для помощи в домашнем хозяйстве



Бывают:

- **крупные:** имеют большие размеры и массу, тяжело переносить
- **мелкие:** устанавливают на стол или держат в руках



## ОДЕЖДА

Изделия, которые надевают на тело, чтобы защитить его от холода или перегрева

Бывает:

- женская / мужская / детская
- демисезонная / всесезонная
- верхняя / верхняя лёгкая / нижнее бельё
- хлопковая / шерстяная / кожаная / трикотажная



## ПОСУДА

Предметы для приготовления, приёма и хранения пищи

Бывает:

- для сервировки стола / для приготовления пищи / для хранения
- стеклянная / металлическая / пластмассовая / бумажная



**Предметы домашней обстановки знаю!**



**ВРЕМЯ** – это момент, в который что-нибудь происходит. Время идёт незаметно, но оно всегда в движении. Его нельзя остановить или повернуть назад. Но его можно поделить на отрезки и измерить



### ПРОШЛОЕ

было



### НАСТОЯЩЕЕ

сейчас



### БУДУЩЕЕ

будет



**ОТРЕЗКОМ ВРЕМЕНИ** называют такую часть времени, которая ограничена двумя событиями или временными значениями. Точное календарное время какого-либо события – это **ДАТА**



### ГОД



### НЕДЕЛЯ



### СУТКИ



### УЗНАЙ И ЗАПОМНИ!

1 век = 100 лет	1 неделя = 7 суток
1 год = 12 месяцев = 365 или 366 суток	1 сутки = 24 часа
1 месяц = 4 недели = 30 или 31 сутки (в феврале 28 или 29 суток)	1 час = 60 минут
	1 минута = 60 секунд



**Отрезки времени знаю и различать умею!**

# ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ДОМА И НА УЛИЦЕ



**Дома** самые обычные вещи могут оказаться **ОПАСНЫМИ**, если с ними неосторожно обращаться. Они способны вызвать пожар, причинить вред здоровью: поранить, обжечь или отравить



Не играй со спичками, это не игрушка



Не включай электроприборы без взрослых



Не зажигай конфорки газовой плиты



Не трогай лекарства и моющие средства



Не трогай провода и электроприборы в ванной



Не играй с колющими и режущими инструментами



**На улице** особенно **ВАЖНО** правильно переходить дорогу и быть осторожными с незнакомыми людьми и предметами



Не играй возле дороги, не выбегай на проезжую часть



Переходи улицу на зелёный сигнал светофора



Обходи трамвай спереди, автобус, троллейбус – сзади



Не трогай чужие забытые вещи



Не бери в рот грибы, ягоды и другие растения



Не уходи с незнакомыми, ничего не бери из их рук



**Правила безопасности знаю и соблюдаю!**

**ОХРАНА ПРИРОДЫ** – это действия человека, направленные на защиту богатства и красоты окружающей среды. Бережно относиться к природе учит **ЭКОЛОГИЯ**, наука о доме. Наш родной дом – планета Земля

22 апреля  
**ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ  
ЗЕМЛИ**

## СОХРАНИМ НА НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ:



чистый  
воздух



чистую  
воду



здоровую  
почву



многообразие  
растений



численность  
животных



Не раскидывай мусор



Не разводи в лесу огонь



Не загрязняй водоёмы



Не трогай лесных обитателей



Не лови насекомых



Не разрушай птичьи гнёзда



Не ломай ветки деревьев



Не рви растения с корнем



Не срывай грибы с грибницей



**Природу люблю и бережно охраняю!**

# СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА



**СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА** состоит из восьми планет, их спутников, множества астероидов и комет. Центром солнечной системы является Солнце – звезда, вокруг которой по орбитам обращаются планеты



## ЗЕМЛЯ

Вращается вокруг своей оси и вокруг Солнца

- Время, за которое Земля совершает оборот вокруг своей оси, называется **сутками**
- Полный оборот вокруг Солнца Земля совершает за **365 дней и 6 часов**. Эти часы складываются, и раз в четыре года наступает високосный год, в котором **366 дней**
- Земля поворачивается к Солнцу разными сторонами. В том полушарии, которое обращено к Солнцу, – наступает **день**, а в том, которое в тени, – наступает **ночь**

## ЛУНА

Является спутником Земли

- Луна имеет форму шара, но видна только та её часть, которая освещена Солнцем
- На Луне нет воздуха и воды, но много высоких гор и лунных морей – огромных воронок-кратеров с застывшей лавой
- Луна совершает полный оборот вокруг Земли за **27 суток и 7 часов**
- Земля притягивает Луну и не даёт ей удалиться, хотя между ними расстояние около **400 тысяч километров**

## СОЗВЕЗДИЯ

Группы звёзд, расположенных в определённом порядке на небе и напоминающих какую-либо фигуру

- Созвездия носят имена **мифических героев** (Геркулес, Персей), **животных** (Лев, Жираф) и **различных предметов** (Весы, Лира)
- Известно **88 созвездий**, **54 из них** можно увидеть на территории нашей страны
- Поскольку Земля вращается вокруг Солнца, мы можем наблюдать смену созвездий



**Объекты Солнечной системы знаю!**



**Aa**

[eɪ]

**Bb**

[bi:]

**Cc**

[si:]

**Dd**

[di:]

**Ee**

[i:]

**Ff**

[ef]

**Gg**

[dʒi:]

**Hh**

[eɪtʃ]

**Ii**

[aɪ]

**Jj**

[dʒeɪ]

**Kk**

[keɪ]

**Ll**

[el]

**Mm**

[em]

**Nn**

[en]

**Oo**

[əʊ]

**Pp**

[pi:]

**Qq**

[kju:]

**Rr**

[a:]

**Ss**

[es]

**Tt**

[ti:]

**Uu**

[ju:]

**Vv**

[vi:]

**Ww**

['dʌblju:]

**Xx**

[eks]

**Yy**

[waɪ]

**Zz**

[zed]



● 26 букв ● 6 гласных ● 20 согласных

**Буквы английского алфавита знаю!**

# NUMBERS



**1**

**one**  
[wʌn]

**2**

**two**  
[tu:]

**3**

**three**  
[θri:]

**4**

**four**  
[fɔ:]

**5**

**five**  
[faɪv]

**6**

**six**  
[sɪks]

**7**

**seven**  
[sevn]

**8**

**eight**  
[eɪt]

**9**

**nine**  
[naɪn]

**10**

**ten**  
[ten]

**11**

**eleven**  
[ɪ'levn]

**12**

**twelve**  
[twelv]

**13**

**thirteen**  
[θɜ: 'ti:n]

**14**

**fourteen**  
[fɔ: 'ti:n]

**15**

**fifteen**  
[fɪf 'ti:n]

**16**

**sixteen**  
[sɪk 'sti:n]

**17**

**seventeen**  
[sev(ə)n 'ti:n]

**18**

**eighteen**  
[eɪ 'ti:n]

**19**

**nineteen**  
[naɪn 'ti:n]

**20**

**twenty**  
[ 'twenti]

**30**

**thirty**  
[ 'θɜ:tri]

**40**

**fourty**  
[ 'fɔ:tri]

**50**

**fifty**  
[ 'fɪftɪ]

**60**

**sixty**  
[ 'sɪksti]

**70**

**seventy**  
[ 'sevntɪ]

**80**

**eighty**  
[ 'eɪtɪ]

**90**

**ninety**  
[ 'naɪntɪ]

**100**

**one hundred**  
[wʌn 'hʌndrəd]

**1000**

**one thousand**  
[wʌn 'θaʊzənd]

**1 000 000**

**one million**  
[wʌn 'mɪljən]



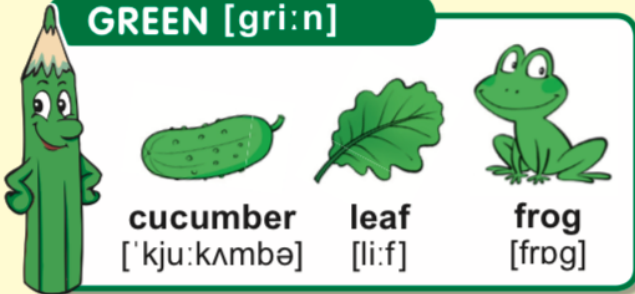
**Числа знаю и считать по-английски умею!**

# COLOURS

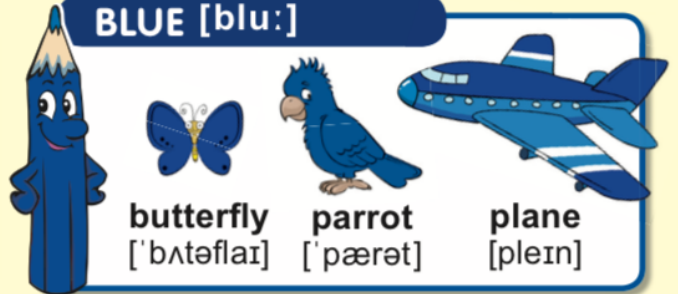


АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

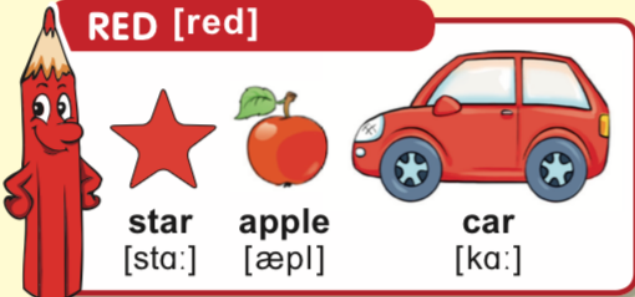
## GREEN [gri:n]



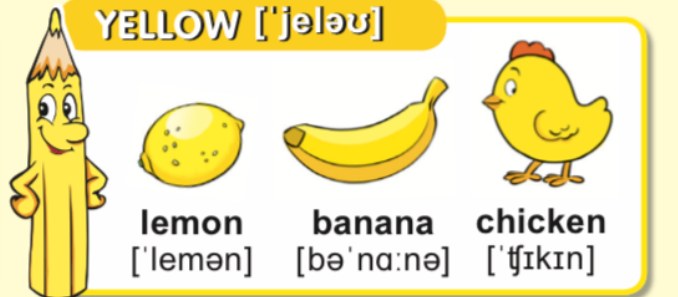
## BLUE [blu:]



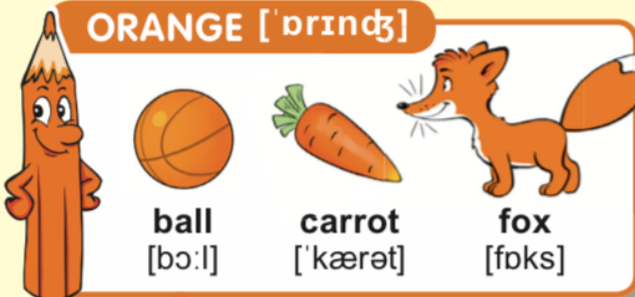
## RED [red]



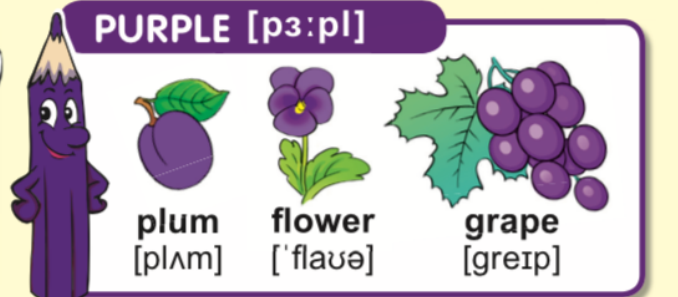
## YELLOW ['jeləʊ]



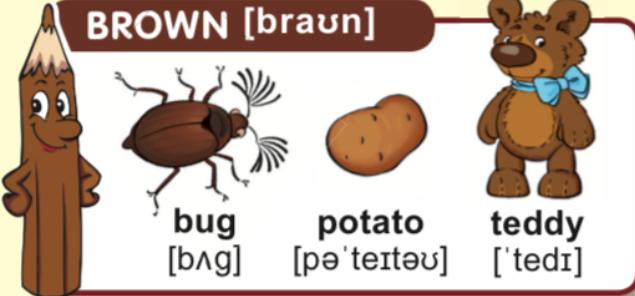
## ORANGE ['ɒrɪndʒ]



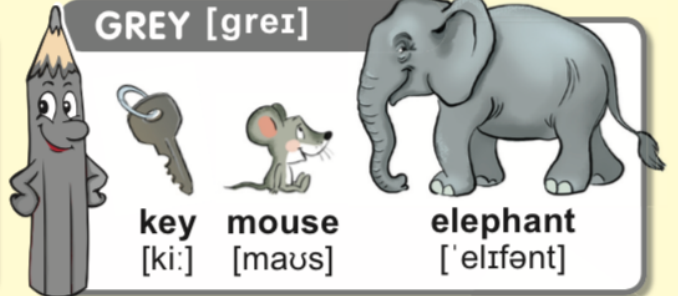
## PURPLE [pɜ:pəl]



## BROWN [braʊn]



## GREY [greɪ]



## WHITE [waɪt]



## BLACK [blæk]



Look! This is my ... (red car). And this is a frog. It's ... (green).

**Цвета по-английски называть умею!**



## GREETING ['gri:tɪŋ] • ПРИВЕТСТВИЕ

**Hello!** [hə'leɪ] • Здравствуй(те)!

**Hi!** [haɪ] • Привет!

**Good morning!** [gʊd 'mɔ:nɪŋ] • Доброе утро!

**Good afternoon!** [gʊd ɑ:ftə'nu:n] • Добрый день!

**Good evening!** [gʊd 'i:vnɪŋ] • Добрый вечер!

**How are you?** [haʊ ɑ: ju:] • Как дела?

**Glad to see you!** [glæd tu: si: ju:] • Рад(а) тебя видеть!

**Welcome** ['welkəm] • Приветствую. Добро пожаловать!



## INTRODUCTION [ɪntrə'dʌkʃn] • ЗНАКОМСТВО

**What is your name?** [wɒt ɪz jɔ: neɪm] • Как тебя зовут?

**My name is ... (Kate)** [maɪ neɪm ɪz] • Меня зовут ... (Кейт)

**I am ... (Alex)** [aɪ æm] • Я ... (Алекс)

**This is ... (Mike)** [ðɪs ɪz] • Это ... (Майк)

**Let me introduce myself** [let mi: ɪntrə'dju:s maɪ'self] •  
Позвольте представиться

**Nice to meet you!** [naɪs tu mi:t ju:] • Рад(а) познакомиться!

## POLITE WORDS [pə'laɪt wɜ:dz] • ВЕЖЛИВЫЕ СЛОВА

**Thank you!** [θæŋk ju:] • Спасибо!

**Please, ...** [pli:z] • Пожалуйста, ...

**Excuse me** [ɪks'kju:s mi:] • Извини(те) меня

## SAYING GOODBYE ['seɪɪŋ gʊd'baɪ] • ПРОЩАНИЕ

**Goodbye!** [gʊd'baɪ] • До свидания!

**Bye-bye!** [baɪ 'baɪ] • Пока!

**Good luck!** [gʊd 'lʌk] • Удачи!

**See you later!** [si: ju: 'leɪtə] • Увидимся!

**See you soon!** [si: ju: su:n] • До скорого!

**See you tomorrow!** [si: ju: tə'mɒrəʊ] • До завтра!

**Have a nice day!** [hæv æ naɪs deɪ] • Хорошего дня! Счастливо!

**Good night!** [gʊd naɪt] • Спокойной ночи!



## HOW ARE YOU?



**I'm great**  
[aɪ'em greɪt]  
Великолепно



**I'm fine**  
[aɪ'em faɪn]  
Прекрасно



**I'm happy**  
[aɪ'em 'hæpi]  
Я счастлив(а)



**I'm wonderful**  
[aɪ'em 'wʌndəf(ə)]  
Замечательно



**I'm good**  
[aɪ'em gʊd]  
Хорошо



**So-so**  
[səʊ səʊ]  
Так себе



**I'm tired**  
[aɪ'em 'taɪəd]  
Я устал(а)



**I'm sleepy**  
[aɪ'em 'sli:pi]  
Я сонный(ая)



**I'm hungry**  
[aɪ'em 'hʌŋɡri]  
Я голоден(на)



**I'm sad**  
[aɪ'em sæd]  
Грустно



**I'm angry**  
[aɪ'em 'æŋɡri]  
Я злой(ая)

**Общаться по-английски умею!**

# ANIMALS



## DOMESTIC ANIMALS

### PETS [pets]



parrot  
[ˈpærət]



cat  
[kæt]



gold fish  
[gəʊld fɪʃ]



dog  
[dɒg]



rabbit  
[ˈræbɪt]

### FARM [fa:m]



cow  
[kaʊ]



turkey  
[ˈtɜ:kɪ]



horse  
[hɔ:s]



goat  
[gəʊt]



pig  
[pɪg]

## WILD ANIMALS

### FOREST [ˈfɒrɪst]



squirrel  
[ˈskwɪrəl]



hedgehog  
[ˈhedʒhɒg]



fox  
[fɒks]



wolf  
[wʊlf]



bear  
[beə]

whiskers  
[ˈwɪskəz]



paw [pɔ:]

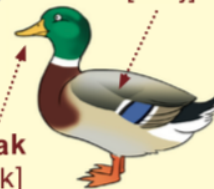
horn [hɔ:n]

tail [teɪl]



hoof  
[hu:f]

wing  
[wɪŋ]



beak  
[bi:k]

flipper [ˈflɪpə]

scale  
[skeɪl]



gills [gɪlz]

### SAVANNA [səˈvænə]



monkey  
[ˈmʌŋki]



lion  
[ˈlaɪən]

tiger  
[ˈtaɪgə]



crocodile  
[ˈkrɒkədɪl]



### SEA [si:]



dolphin  
[ˈdɒlfɪn]



seal  
[si:l]



crab  
[kræb]



octopus  
[ˈɒktəpəs]



turtle  
[ˈtɜ:tl]

Look! This is ... (a cat). It's ... (grey). It has got ... (four paws and one tail).

**Животных по-английски называть умею!**

## What's this?

**blackboard**  
['blækbo:d]



**bell**  
[bel]



**school** [sku:l]



**teacher**  
['ti:tʃə]

**pupil**  
[pju:pɪ]



**class** [kla:s]

**chalk**  
[tʃɔ:k]

**school desk**  
[sku:l desk]

## What's in your schoolbag?

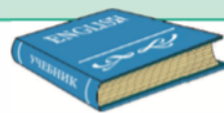
**palette**  
['pæɪt]

**brush**  
[brʌʃ]

**paints**  
[peɪnts]



**schoolbag**  
['sku:l bæɡ]



**copybook**  
['kɒpi bʊk]



**textbook**  
['tekst bʊk]

**pen**  
[pen]

**pencil case**  
[pensl keɪs]



**ruler**  
['ru:lə]



**scissors**  
['sɪzəz]



**album**  
['ælbəm]

**rubber**  
['rʌbə]

**sharpener**  
['ʃɑ:p(ə)nə]



**coloured pencils**  
['kɒləd penslz]



**modeling clay**  
['mɒdlɪŋ kleɪ]

I've got ... (a pen) in my schoolbag. (My pen) is ... (blue). And it's ... (a book).  
There are ... (six coloured pencils) in my schoolbag. They are in ... (a pencil case).

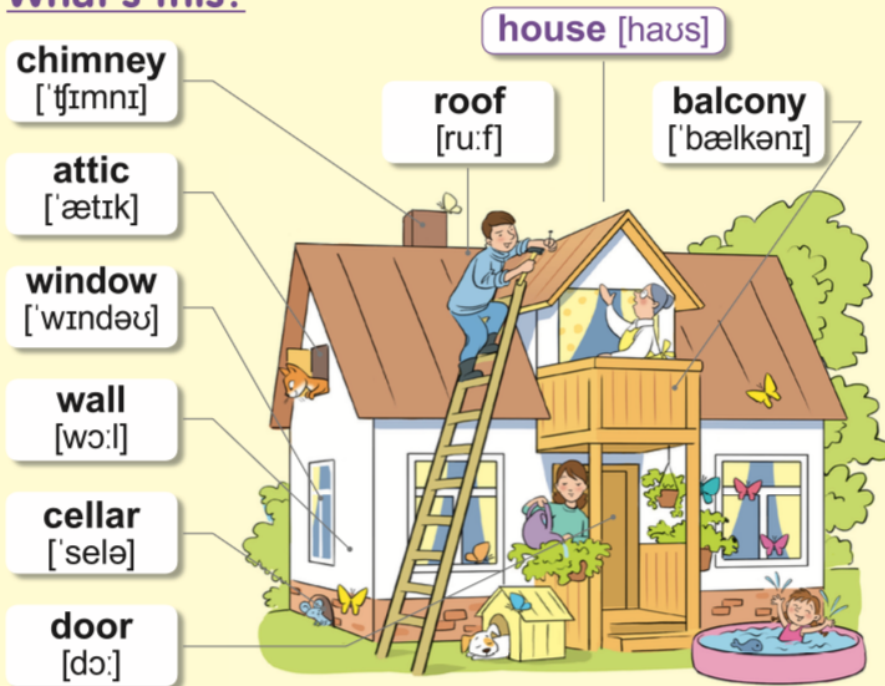
**Предметы в школе называть по-английски умею!**

# AT HOME



## PARTS OF THE HOUSE

### What's this?



kitchen ['kɪtʃɪn]



living room ['lɪvɪŋ rum]



bedroom ['bedrum]

## FURNITURE

### Where is my teddy?



This is ... (my **house**). It has ... (a **roof**). There are ... (three **rooms**) in my house.  
My teddy is **on the chair**. My cat is **under the table**.

**Части дома и мебель по-английски знаю!**

УДК 373  
ББК 74.200.5  
Ч-80

**Ч-80** Что нужно знать в 1 классе: наглядный материал по школьной программе. — М.: ТЦ Сфера, 2021. — 32 с. (Сфера знаний).

ISBN 978-5-9949-2743-4

В книге собран наглядный материал по четырём основным предметам: русскому языку, математике, окружающему миру и английскому языку. С ней вы проще и быстрее выучите изложенные в учебниках правила. Материал представлен в виде схем, рисунков, таблиц. Он будет полезен в образовательном процессе школьникам, обучающимся по разным программам («Школа России», «Начальная школа XXI века», «Перспектива» и др.), так как составлен в соответствии с ФГОС начального общего образования.

Пособие адресовано учащимся 1-х классов общеобразовательных организаций.

© ООО «ТЦ Сфера», оформление, иллюстрации, 2020

Справочное издание

## ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ В 1 КЛАССЕ

Наглядный материал по школьной программе

Главный редактор *Т.В. Цветкова*

Редактор *А.А. Пушкина*

Корректор *Л.Б. Успенская*

Художественный редактор, серийное оформление обложки *М.А. Владимирская*

Художник *Е.Н. Федорченко*

Компьютерная верстка *О.А. Анфиногенова*

По вопросам **оптовой закупки книг** издательства «ТЦ Сфера»  
обращаться по тел.: (495) 656-75-05, 656-72-05. E-mail: [sfera@tc-sfera.ru](mailto:sfera@tc-sfera.ru)

Книги в **розницу** можно приобрести в Центре образовательной книги по адресу:  
Москва, Сельскохозяйственная ул., д. 18, корп. 3.

Ознакомиться с продукцией издательства «ТЦ СФЕРА» можно на сайтах:

**[www.tc-sfera.ru](http://www.tc-sfera.ru), [www.sfera-podpiska.ru](http://www.sfera-podpiska.ru)**

Заказать — в интернет-магазине **[www.sfera-book.ru](http://www.sfera-book.ru)**

**Издательский отдел:** (495) 656-70-33, 656-73-00. **Отдел продаж:** (495) 656-75-05, 656-72-05

ISBN 978-5-9949-2743-4

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.НВ27.В.04772/20 с 25.02.2020 по 24.02.2025

Подписано в печать 30.09.2020. Формат 60 × 84<sup>1/8</sup>

Печать офсетная. Усл. п. л. 3,72. Тираж 3000 экз.

Заказ №

Издательство «Творческий Центр Сфера»

ООО «ИД Сфера Образования»

129226, Москва, Сельскохозяйственная ул., д. 18, корп. 3.

Отпечатано в филиале «Тверской полиграфический комбинат детской литературы»  
ОАО «Издательство «Высшая школа» 170040, г. Тверь, проспект 50 лет Октября, д. 46  
Тел.: +7 (4822) 44-85-98. Факс: +7 (4822) 44-61-51

# УЧИ И ЗАПОМИНАЙ ЛЕГКО!

Серия "Сфера знаний" представлена широким ассортиментом обучающих плакатов по основным предметам школьной программы. Настоящее издание – сборник наглядных пособий для учащихся 1 класса, который поможет легче и проще освоить изучаемый материал и запомнить самые важные правила. Соответствует ФГОС начального общего образования.



## Русский язык

- Алфавит с названием букв
- Слово и его значение
- Части речи
- Первые правила школьника
- Правописание предлогов
- Пиши правильно словарные слова
- Говори правильно словарные слова
- Буквы и звуки русского языка



## Окружающий мир

- Россия – Родина моя
- Растительный мир
- Животный мир
- Предметы домашней обстановки
- Отрезки времени
- Правила безопасности дома и на улице
- Охрана природы
- Солнечная система



## Математика

- Счёт. Сравнение
- Таблица сложения
- Таблица вычитания
- Простейшие геометрические фигуры
- Плоские геометрические фигуры
- Единицы измерения величин
- Пространство. Время
- Состав числа



## Английский язык

- English Alphabet
- Numbers
- Colours
- Hello!
- How are you?
- Animals
- At School
- At Home
- Face. Body

PURPLE  
[pɜ:pl]



Подробнее об этой серии на [www.sfera-book.ru](http://www.sfera-book.ru)

ISBN 978-5-9949-2743-4



9 785994 927434

ЕАЭС

0+

Издательство «ТЦ СФЕРА»

Адрес: 129226, Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 18, к. 3.

Тел.: (495) 656-72-05, 656-75-05

E-mail: [sfera@tc-sfera.ru](mailto:sfera@tc-sfera.ru)

Сайты: [www.tc-sfera.ru](http://www.tc-sfera.ru), [www.sfera-podpiska.ru](http://www.sfera-podpiska.ru)

Интернет-магазин: [www.sfera-book.ru](http://www.sfera-book.ru)