

УДК 373.167.1
ББК 74.200
КТК 44
М34

Авторский коллектив:
Матекина Э. И., Степанов В. Ю.

Матекина Э. И.

М34 Все правила для начальной школы в таблицах и схемах: русский язык, английский язык, математика, окружающий мир [Электронный ресурс]/ Э. И. Матекина, В. Ю. Степанов. — Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf: 236 с.). — Ростов н/Д: Феникс, 2026. — (Наша началочка).

ISBN 9978-5-222-50028-6

Сборник содержит обучающий материал для начальной школы по русскому языку, английскому языку, математике и окружающему миру в таблицах и схемах. Такая форма поможет не только найти нужное правило или орфограмму, определение, незнакомое слово, закрепить пройденное, но и научиться анализировать информацию, применять ее на практике. Пособие будет полезно при изучении сложных тем, так как здесь последовательно и подробно объясняются основные понятия и правила. Школьник сможет самостоятельно выучить пропущенные темы, повторить правила и закрепить знания, полученные в начальной школе. Предназначено для учеников начальных классов, учителей, родителей.



УДК 373.167.1
ББК 74.200

Издатель и изготовитель: ООО «Феникс».
Юр. и факт. адрес: 344011, Россия, Ростовская обл.,
г. Ростов-на-Дону, ул. Варфоломеева, д. 150.
Тел./факс: (863) 261-89-65, 261-89-50.

РУССКИЙ ЯЗЫК

ФОНЕТИКА

Фонетика — раздел науки о языке, в котором изучаются звуки речи, ударение, слог.

Графика — наука о письме, которая изучает все те особые знаки, с помощью которых устная речь передаётся на письме: буквы, знаки препинания, пробел, дефис.

Каллиграфия — искусство красивого и чёткого письма, которое учит соблюдать принятые начертания букв.



Диалог	Монолог
Речь двух или нескольких лиц.	Речь одного лица, обращённого к слушателям или к самому себе.

Звуки и буквы

Алфавит — расположение букв в строго определённой последовательности. В русском алфавите 33 буквы.

Буквы — то, что мы пишем, видим, читаем.

33 буквы		
10 гласных <i>а, о, у, э, ы</i> — обозначают твёрдость согласных звуков. <i>е, ё, ю, я, и</i> — обозначают мягкость согласных звуков.	21 согласная б, в, г, д, ж, з, й, к, л, м, н, п, р, с, т, ф, х, ц, ч, ш, щ	2 буквы <i>ъ и ь</i> не обозначают звуков

В соответствии с алфавитом размещают слова в словарях, справочниках, картотеках.

Звук — то, что мы произносим и слышим.

Согласные — 36 звуков

звонкие	[б] [б'] [в] [в'] [г] [г'] [д] [д'] [ж] [з] [з']
глухие	[п] [п'] [ф] [ф'] [к] [к'] [т] [т'] [ш] [с] [с']
Непарные	
звонкие	[л], [л'], [м], [м'], [н], [н'], [р], [р'], [й']
глухие	[х], [х'], [ч'], [щ'], [ц]

всегда твёрдые звуки	всегда мягкие звуки
[ж], [ш], [ц]	[ч'], [щ'], [й']

Гласные — 6 звуков

[a], [o], [y], [э], [и], [ы]

ударные

безударные

Буквы е, ё, ю, я обозначают два звука

В начале слова	После гласных	После <i>ь</i> и <i>Ъ</i> знаков
Буква е		
<i>ель</i> [й] [э]	<i>поездка</i> [й] [э]	<i>пьеса</i> [й] [э] <i>подъезд</i> [й] [э]
Буква ё		
<i>ёлка</i> [й] [о]	<i>поёт</i> [й] [о]	<i>лёт</i> [й] [о] <i>подъём</i> [й] [о]
Буква ю		
<i>юла</i> [й] [у]	<i>рисуют</i> [й] [у]	<i>вьюга</i> [й] [у] <i>предъюбилейный</i> [й] [у]
Буква я		
<i>якорь</i> [й] [а]	<i>маяк</i> [й] [а]	<i>друзья</i> [й] [а] <i>необъятный</i> [й] [а]

Слоги

Слоги — части слова, на которое оно делится при произношении: *по-ле, ко-ро-ва, у-че-ник*.

Слог может состоять	Слово может состоять
из одного гласного звука: <i>у-ро-ки</i>	из одного слога — одно- сложное слово: <i>кран, ёж</i>
из одного гласного звука и одного согласного: <i>ре-бя-та</i>	из двух слогов — двух- сложное слово: <i>ру-ка, ко-рень</i>
из одного гласного и нескольких согласных звуков: <i>мор-ковь</i>	из трёх слогов — трёх- сложное и т. д.: <i>ве-те-рок,</i> <i>о-син-ка</i>



ЗАПОМНИ

**В слове столько слогов, сколько в нём
гласных звуков:** *кот, дерево, красивые.*

Удareние — выделение голосом одного из слогов в слове.

Правила переноса слов

Правило	Примеры
1. Слова переносят по слогам.	<i>ма-шина, маши-на, уче-ник</i>
2. Одну букву не переносят на следующую строку и не оставляют на строке.	<i>ака-ция, огу-рец</i>
3. Буквы ъ, ь, й не переносятся на следующую строку.	<i>разъ-езд, маль-чик, чай-ка</i>
4. В словах с двойными согласными одну букву оставляют на строке, вторую переносят на другую строку.	<i>кас-са, хок-кей, тон-на</i>
5. Нельзя переносить слова из одного слога.	<i>день, гриб, парк</i>
6. Нельзя отрывать первую букву от корня.	<i>по-строить, на-учить</i>
7. Нельзя отрывать от приставки конечную букву.	<i>под-писать, раз-нёс</i>

Фонетический разбор слова

1. Выписать слово.
2. Сделать фонетическую транскрипцию.
3. Поставить ударение, разделить слово на слоги.
4. Дать характеристику каждому звуку:
гласные звуки: ударный или безударные;
согласные звуки: твёрдые и мягкие (парные или непарные); звонкие и глухие (парные или непарные).
5. Указать общее количество букв и звуков.

Пример. **Маяк** [м а | й' а' к] — 2 слога

м — [м] — согл., зв. непарн., тв. парн.

а — [а] — гласн., безударн.

я < [й'] — согл., зв. непарн., мягк. непарн.

< [а] — гласн., ударн.

к — [к] — согл., глух. парн., тв. парн.

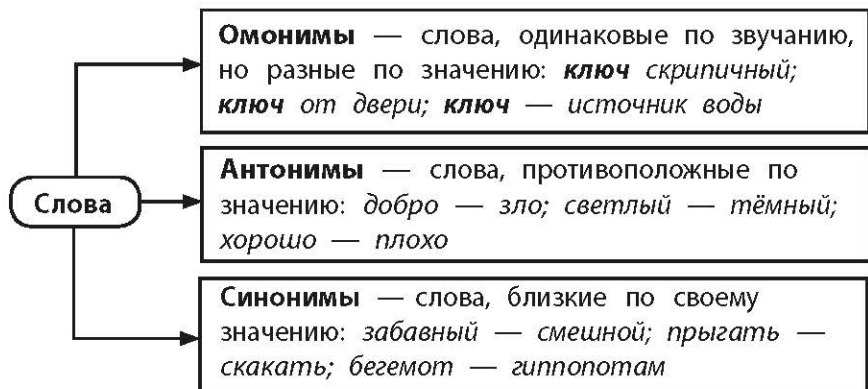
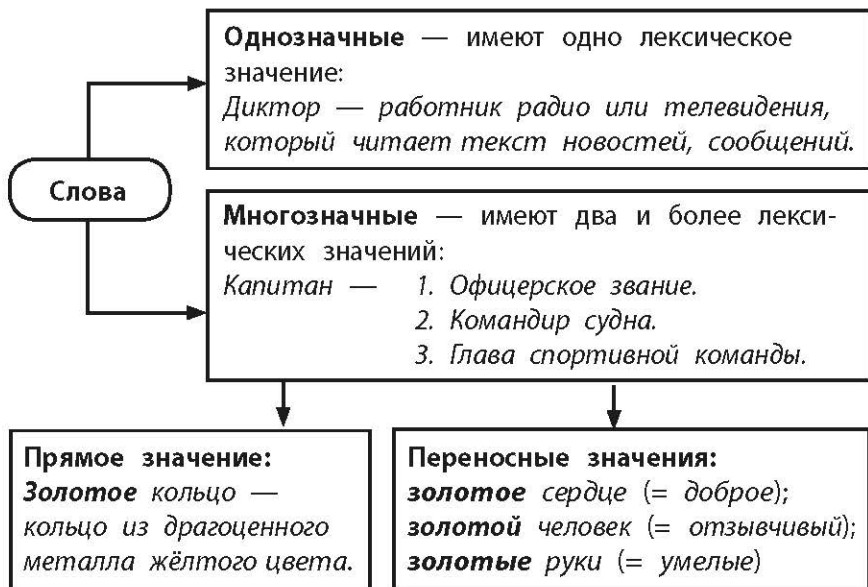
4 буквы, 5 звуков

ЛЕКСИКА

Лексикология — раздел науки о языке, изучающий словарный состав языка.

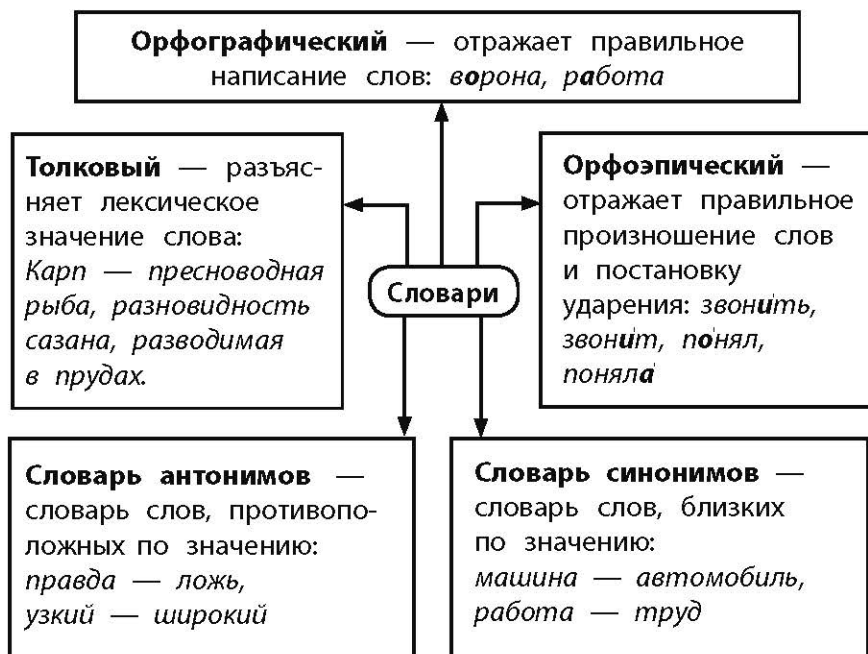
Лексика — совокупность всех слов языка. Слова служат для обозначения предметов, признаков предметов, действий, количества.

Лексическое значение — то, что обозначает отдельное самостоятельное слово.





Словари



ФРАЗЕОЛОГИЯ

Фразеология — раздел науки о языке, который изучает устойчивые сочетания слов.

Фразеологизм — устойчивое сочетание слов, используемое для называния отдельных предметов, признаков, действий.

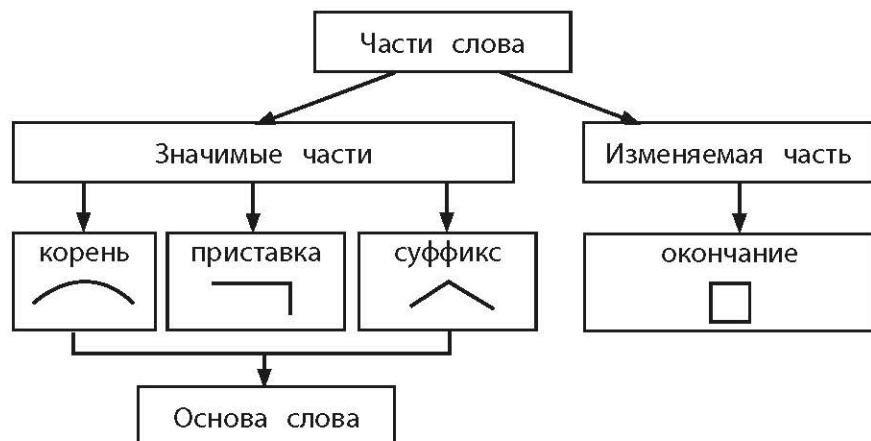
Фразеологические обороты речи нельзя воспринимать буквально. Фразеологизмы характеризуют все стороны жизни человека.

<i>Умным быть</i>	<i>Усердно трудиться</i>
<i>Голова на плечах. Ума палата. Светлая голова. Семи пядей во лбу.</i>	<i>Не жалея сил. Засучив рукава. До седьмого пота. Не покладая рук.</i>
<i>Мало</i>	<i>Бездельничать</i>
<i>С гулькин нос. Как кот наплакал. Как с козла молока.</i>	<i>Бить баклуши. Лодыря гонять. Сидеть сложа руки.</i>
Фразеологизмы-антонимы	
<i>Засучив рукава. — Спустя рукава. С лёгким сердцем. — С тяжёлым сердцем. Жить своим умом. — Жить чужим умом. За тридевять земель. — Рукой подать.</i>	

СЛОВООБРАЗОВАНИЕ

Словообразование — раздел науки о языке, который изучает строение слов (из каких частей они состоят) и способы их образования.

Состав слова



Окончание — изменяемая часть слова. Служит для связи слов в предложении. Чтобы выделить окончание, нужно изменить слово по падежам, лицам или числам: *школа* — *школой*; *слышу* — *слышит*; *карандаш*□ — *карандаши*.

Основа слова — это часть слова без окончания.

Корень

Корень — главная значимая часть слова, в которой заключено общее значение однокоренных слов. Чтобы выделить корень, надо подобрать однокоренные слова:

сад, *садовник*, *садик*.

Однокоренные, или родственные, слова — это слова, имеющие **общее значение** и общую одинаковую часть слова — **корень**.

Однокоренные слова могут относиться к разным частям речи:

ночь, ночной, ночевать, ночёвка, ночник.

Сложные слова — слова, у которых два корня: *водолаз, мышеловка.*



ЗАПОМНИ

В сложных словах есть **соединительные** гласные буквы:

- буква **о** пишется после **твёрдых** согласных:

паровоз;

- буква **е** пишется после **мягких** согласных:

мореход,

а также после букв **ж, ш, ц:**

свежемороженный, пешеход, птицеферма.

Приставка

Приставка — значимая часть слова, которая находится перед корнем и служит для образования новых слов.

Чтобы найти приставку, надо подобрать однокоренные слова с другой приставкой или без приставки: **выход**, **переход**, **ход**.

Виды и правописание приставок

Состоят из одного звука (буквы)	с-, в-, у-, о- с делать, в ехать, у знать, о ставаться
Неизменяемые приставки	вы- вы лет, вы езд
Пишутся с гласной -о-	о-, об-, обо-, со-, во-, до-, от-, ото-, по-, под-, подо-, про- о кружить, о бласкать, о богреть, со рвать, во шёл, до рисовал, от нёс, ото шёл, по шёл, под ъезд, подо шёл, про шёл
Исключения: пра-, па-	пра бабушка, пра дедушка, прав нук, пра родители, прав нучка, паво док
Пишутся с гласной -а-	за-, над-, на-, раз-, рас- за болел, над писал, на писал, раз носить, рас сада
Пишутся с согласной -д-	над-, под-, пред- над водный, под водный, пред сказать
Пишутся с согласной -т-	от- от нёс, от вёл
Приставки, оканчивающиеся на -з-, -с-	раз-/рас-, без-/бес-, из-/ис- Приставка оканчивается на -з- , если корень начинается на звонкий согласный звук. Приставка оканчивается на -с- , если корень начинается на глухой согласный звук: рас свет — раз говор, без дарный — бес спорный, из вестный — ис портить

Приставки, оканчивающиеся на -е-, -и-	пре- пишут, если можно заменить на слово «очень»: преогромный — очень большой, прекрасный — очень красивый. при- пишут, если слово означает: - неполное действие: прикусил, прилёг; - присоединение: прилепить, пришить; - приближение: приплыл, прилетел; - близость к какому-то месту: пригородный, прибрежный
--	--



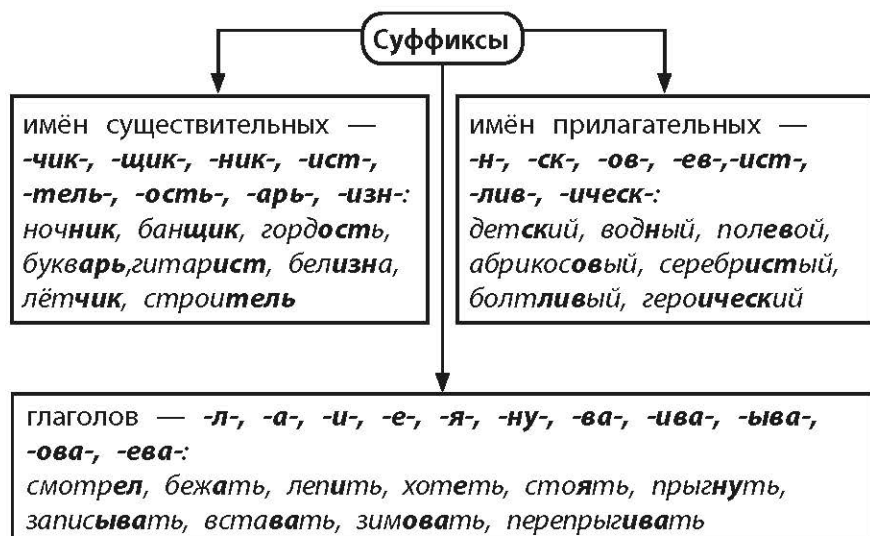
ЗАПОМНИ

- Есть только приставка **с-**, приставки **з-** — нет: **сдать**, **сделать**. В словах **здание**, **здесь** **з-** не приставка, а часть корня.

Суффикс

Суффикс — значимая часть слова, которая стоит после корня и служит для образования новых слов. Чтобы найти суффикс, надо сначала отметить в слове окончание и корень:

море — *морск*^о*й*.



ЗАПОМНИ

Суффикс **-ик-** пишется, если при изменении слова гласный звук в суффиксе сохраняется, «не убегает».

*мячик —
нет мячика*

Суффикс **-ек-** пишется, если при изменении слова гласный звук из суффикса «убегает».

*кусочек —
нет кусочка*

В суффиксе **-ость-** всегда пишется буква **о**.

слабость, мудрость

Под ударением пишется суффикс **-ив-**.

*лени**ив**ый, игри**ив**ый*

Без ударения пишется суффикс **-ев-**.

*дожде**ев**ой, сирене**ев**ый*

В суффиксах **-лив-**, **-чив-** всегда пишется буква **и**.

*трусли**ив**ый,
доверчи**ив**ый*

У названий детёнышей животных после мягких согласных, кроме [ч'], пишется суффикс **-ёнок-**.

*котё**нок**, телё**нок***

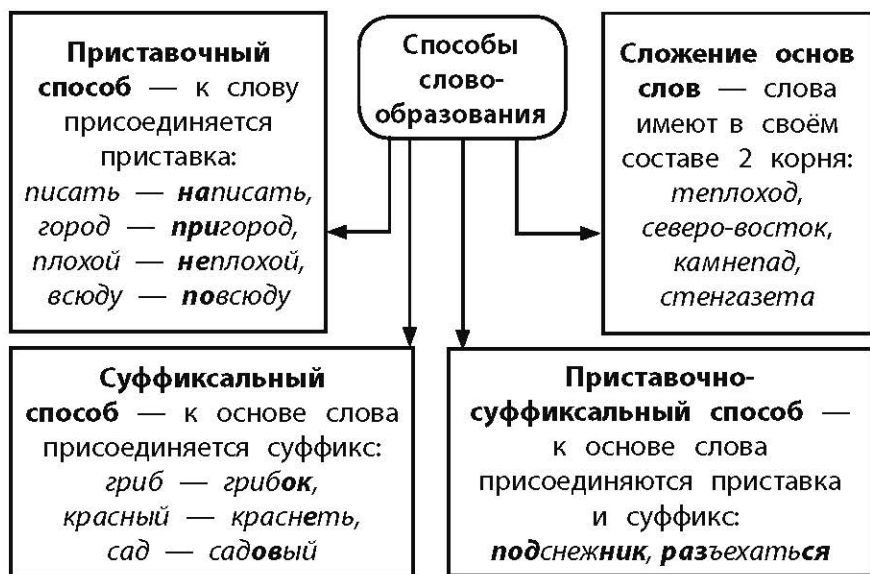
После твёрдых согласных и [ч'] пишется суффикс **-онок-**.

*зайчо**нок**,
медвежо**нок***

Значения суффиксов русского языка

Суффиксы	Значение суффиксов	Примеры
-анин-, -янин-, -ан-, -ян-	Житель (жители) какой-либо страны, города, края	<i>горожанин, россиянин, горожане, россияне</i>
-ушк-, -юшк-, -к-, -ок-, -ёк-, -чик-, -еньк-, -ечк-, -очк-	Уменьшительно- ласкательное значение	<i>дедушка, Катюшка, Полюшка, берёзка, городок, огонёк, зайчик, ноженька, носочки, Анечка</i>
-ник-, -ниц-, -чик-, -щик-, -ик-, -ист-, -арь-, -тель-	Профессия или род занятий	<i>начальник, учительница, лётчик, сварщик, химик, танкист, слесарь, писатель, строитель</i>
-евн-, -евич-, -ич-, -иничн-, -овн-, -ович-	Отчества людей	<i>Игоревна, Игоревич, Ильич, Ильинична, Ивановна, Иванович</i>
-оват-, -еват-	Оттенок какого- либо цвета	<i>красноватый, синеватый</i>
-иц-, -их-, -онок-, -ёнок-, -ат-, -ят-	Названия животных и их детёнышей	<i>лисица, лосиха, лисёнок, медвежонок, медвежата, лисята</i>

Способы образования новых слов



Порядок разбора слова по составу

- 1) окончание ☐
- 2) основа
- 3) корень
- 4) приставка
- 5) суффикс

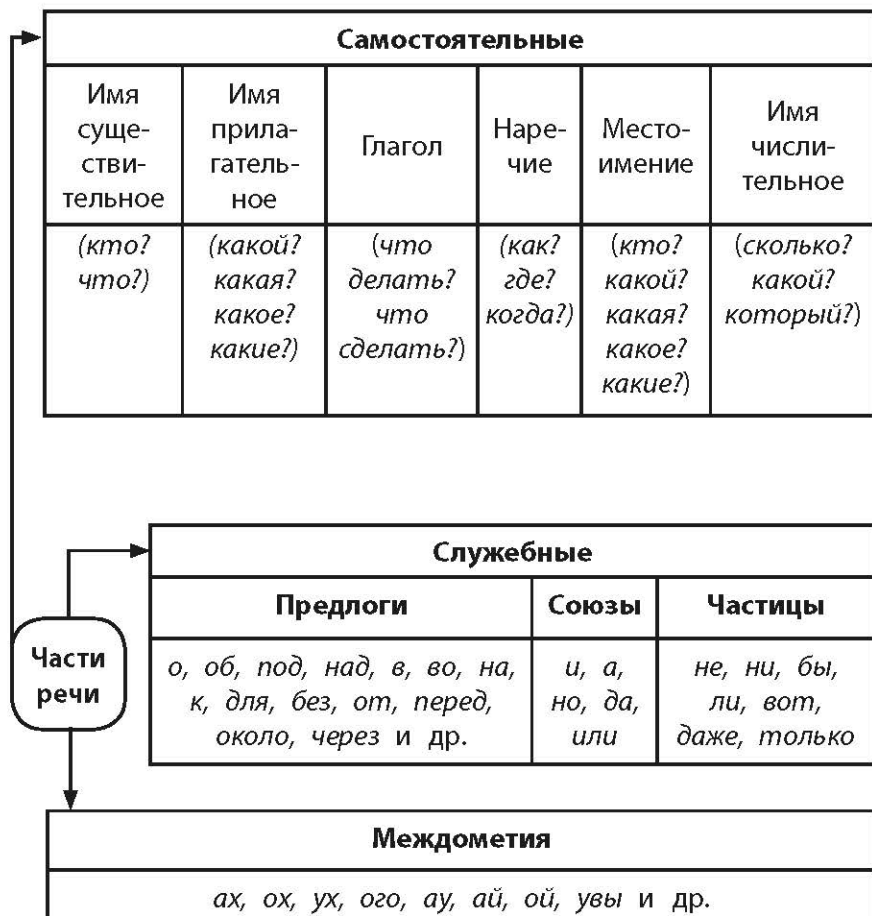
Пример. **Заморозки.**

1. Изменить слово по падежам: *заморозки, заморозками, заморозков.* В слове **заморозки** окончание **-и**.
2. Основа слова **заморозк-**.
3. Однокоренные слова: **мороз, морозилка, морозный.** В слове **заморозки** корень **мороз-**.
4. Однокоренные слова с приставкой: **изморозь, приморозил.** Приставка **за-**.
5. Между корнем и окончанием суффикс **-к-**.

Заморозк[^]**и**

МОРФОЛОГИЯ

Морфология — раздел языкознания, который изучает группировку слов по частям речи.

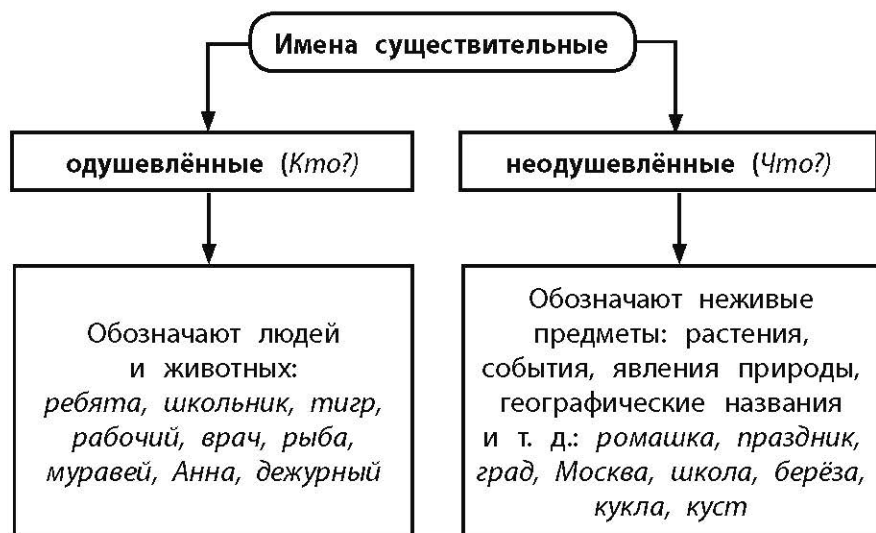


ИМЯ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОЕ

Имя существительное — самостоятельная часть речи, которая отвечает на вопросы **кто?** или **что?** и обозначает:

- предмет: *карандаш, пенал*;
- явления природы: *град, ветер*;
- живых существ: *ребята, заяц*;
- события: *праздник, война*;
- процесс, действие: *бег, ходьба*;
- абстрактные понятия: *грусть, радость*.





ЗАПОМНИ

Имена существительные изменяются по числам.
При изменении числа изменяется форма
существительного (окончание): *море* — *морья*.

Род имён существительных

Мужской род (м. р.) он (мой)	Женский род (ж. р.) она (моя)	Средний род (ср. р.) оно (моё)
<i>ветер, конь, Дон</i>	<i>берёза, мышь, Москва</i>	<i>солнце, окно, сердце</i>

К словам **общего рода** относятся существительные с окончанием **-а (-я)**, которые можно отнести и к мужскому, и к женскому роду: *задира, левша, непоседа, невежа, плакса, тихоня, умница* и др.

Род этих существительных определяется в зависимости от конкретного употребления их в речи: *эта задира* — ж. р., *этот задира* — м. р.

Склонение имён существительных

1 скл.		2 скл.		3 скл.
м. р.	ж. р.	м. р.	ср. р.	ж. р.
-а, -я	-а, -я	–	-о, -е	с ь на конце слова
<i>папа дядя</i>	<i>вода земля</i>	<i>конь слон</i>	<i>озеро сердце</i>	<i>дочь ночь</i>

Содержание

Русский язык	3
Английский язык	73
Математика	133
Окружающий мир	185