

**Особенные  
корни с  
чередованием  
*От*  
морфемки –  
к орфографии**

# Вспомним морфемный разбор

**ИЗГОТОВИТЬ**

**Что делать?**  
**Это**  
**инфинитив!**  
**Вместо**  
**окончания –**  
**суффикс -ТЬ**

**Однокоренные**  
**слова**  
**Приготовить**  
**Подготовка**  
**Готовность**  
**Изготовление**

**Суффикс И-**  
**удалить**  
**изменить**  
**Приставка -ИЗ-**  
**изрисовать**  
**избаловать**

# Вспомним морфемный разбор

облачность

**Изменяем  
слово:**  
облачности  
облачностью  
(об)  
облачности

**Однокоренные  
слова**  
Облако  
Облачко  
Облачный  
Заоблачный

**Суффикс -Н-**  
облачный  
грустный  
**Суффикс -ОСТЬ-**  
бледность  
глупость

# Вспомним морфемный разбор

находишься

**Изменяем  
слово:**

нахожусь  
находимся  
находятся  
находитесь

**Однокоренные  
слова**

Прихожу  
Ходовой  
Заходить  
Походка

**Постфикс -СЯ**

увлечься  
веселиться  
Приставка НА-  
набежать  
нарисовать

# Повторим изученные корни с чередованием

Заполните таблицу словами

Значение	Слово
Математическое действие, обратное вычитанию	СЛОЖЕНИЕ
Свод правил, законов	ПОЛОЖЕНИЕ
То, что является добавлением к чему-нибудь	ПРИЛОЖЕНИЕ
Вид письменной работы, направленной на пересказ текста	ИЗЛОЖЕНИЕ
Основная синтаксическая единица языка	ПРЕДЛОЖЕНИЕ



**Вспомним правило!**

**лаг-лож**

```
graph TD; A[лаг-лож] --- B[ ]; B --- C[ ]; B --- D[ ]
```

**ИСКЛЮЧЕНИЕ: ПОЛОГ**

# Повторяем!

Вставьте вместо пропусков корень –лаг-//–лож-,  
обозначьте орфограмму.

Из **ЛАГ** ать, про**ЛОЖ**ить, вы **ЛОЖ**ить,

с **ЛАГ**ать, с **ЛОЖ**ить, по **ЛАГ**ать.

*Петя сказал маме: «Не ложи  
книгу на стол».  
А мама его поправила . Как?*



Маша и Медведь

КЛАСТЬ и ПОЛОЖИТЬ

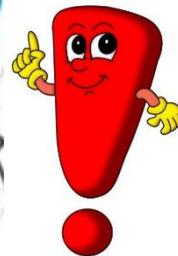
#Учимся\_с\_Машей



Я ~~ложу~~ кладу  
тетрадь на парту...

~~Покладу~~ Положу  
ещё и учебник!

Это надо просто  
запомнить!



# Вспомним правило!

**О - А в безударных корнях  
-кос- - -кас-**

А (перед  
суффиксом -а-)

касаться  
прикасаться  
касательная

О (перед -сн-)

прикоснуться  
прикосновение

# *Повторяем!*

Выпишите сочетания, в которых есть корни с чередованием КАС-КОС

К...саюсь стены рукой, к...снитесь пола пальцами рук, русая к...са, к...сить траву, молодой к...сарь, к...сались новой темы, к...солапый мишка, к...сой угол, тоненькая к...сичка, пок...сившаяся изба, к...саться ногами коврика, тебя не к...сается, нас к...снётся, к...снулся трудного вопроса, лучи солнца к...саются верхушек деревьев, соприк...сается с идеей вечности.

# Проверьте себя!

Выпишите сочетания, в которых есть корни с чередованием КАС-КОС

КАсаюсь стены рукой, КОснитесь пола  
пальцами рук, русая ~~к...са~~, ~~к...сить~~ траву,  
молодой ~~к...сарь~~, КАсались новой темы, к...  
~~сопальный мишка~~, к...сой ~~угол~~, тоненькая к...сичка,  
~~пок...сившаяся изба~~, КАсаться ногами коврика,  
тебя не КАсается, нас КОснётся, КОснулся  
трудного вопроса, лучи солнца КАсаются  
верхушек деревьев, соприКАсается с идеей  
вечности.

**МОЛОДЦЫ!**

*Перейдем к новой теме!*



**РАСТЕТ  
ИЛИ  
РОСТЕТ?**



Правописание  
корней

-РАСТ-(-РАЩ-)

-РОС-

-РАСТ-  
-РАЩ-

-РОС-

ДНЕВ-  
НИК

## Проблема урока

- Почему пишутся разные буквы – **а** или - **о** в корне - **раст** - **ращ** - - **рос** - ?
- Какую букву писать в безударном положении?
- Есть ли правило для таких случаев?



# Прочитай сказку

В некотором царстве, в буквенном государстве, у короля Русского языка и королевы Орфографии было три дочери. Две старшие сестрички – близнецы. Обе гласные, совсем одинаковые буквы – А, и была у них младшая сестра, красавица – О.

Вот выросли принцессы, и день их рождения король и королева устроили бал. Зазвучала музыка, кавалеры стали приглашать дам на танец. Братья **Р...СТ** – **Р...Щ** пригласили сестер **А**. Их младший брат – **Р...С** - букву **О**.

Они очень понравились друг другу,  
и вскоре все веселились на свадьбах.

В приданое принцессы получили  
слова – исключения, старшие сестры –  
слово «отрасль», а младшая сестра –  
слова «росток», «ростовщик»,  
«Ростов», «Ростислав». И стали они  
жить – поживать да добра наживать.

• РАСТ – РАЩ –  
РОС





# Наблюдение

Вырастать, выращенный

=

=

подрастать, заросли

=

=

Подумайте! Почему в одних случаях в корне пишется **О**, а в других **А**? От чего это зависит?

**Чтобы разобраться в теме,  
посмотрим видеоурок по ссылке:**

[https://www.youtube.com/watch?v=qXcXhwckKzlc&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=qXcXhwckKzlc&feature=emb_logo)

*Буквы А – О в корне  
-РАСТЬ-/-РОС-*

Щёлкните по ссылке или  
скопируйте ссылку в адресную  
строку. Видеоурок также  
доступен в группе Вконтакте

# Сформулируем правило

раст - ращ - рос

В корнях -раст-, -ращ-,  
-рос- безударная **а**  
пишется перед ст, щ,  
безударная **о** – перед с





Как вы думаете, почему правописание данных слов не подчиняется правилу?

**Ростов**

**Ростислав**

**ростовщик**

**росток**

**а**

**Это слова-  
исключения и их  
надо запомнить!**

**Ростовщик  
Ростислав живёт  
в Ростове и ходит  
в одежде на  
вырост.**

# Запишем в справочник!

## О-А в безударных корнях -раст- -ращ- -рос-

**А**  
(перед СТ, Щ)

-раст- ращ-

возра**а**ст  
ра**а**стить  
выра**а**щивать  
прира**а**щение

**О**  
(перед остальными)

-рос-

зар**о**сли  
выр**о**с

**Исключения:**

р**о**сток, р**о**стовщик, Р**о**стов,  
отра**а**сль, Р**о**стислав



**РОСТОВЩИК**

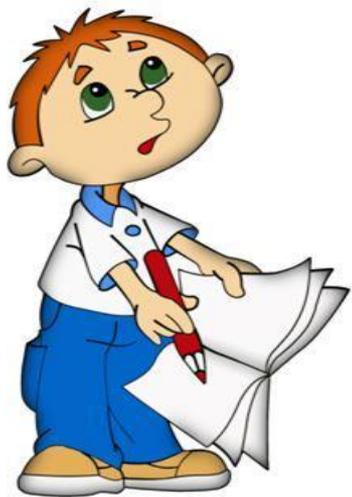
**Ростислав**

**РОСТОК**

**ОТРАСЛЬ**

**РОСТОВ**

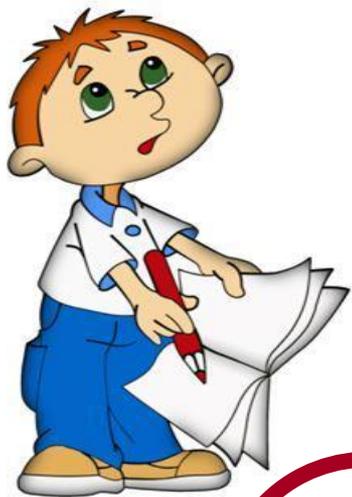




# Закрепляем

**Спишите, обозначьте орфограмму.**

**Подр...стающее поколение,  
листья р...стения, молодая  
пор...сль, зар...сти травой,  
выр...сли до небес, зар...сли  
камыша, разр...стаются  
кусты, морские водор...сли, р..  
сток розы**



# Проверь себя!

Спишите, обозначьте орфограмму.

ПодрАстающее поколение,  
листья рАстения, молодая  
порОсль, зарАсти травой,  
вырОсли до небес, зарОсли  
камыша, разрАстаются  
кусты, морские водорОсли,  
рОсток <sup>ИСКЛ.</sup> розы

# Лингвofизминутк

а

Если в слове встречается буква О – хлопок перед собой, если А – хлопок дважды над головой.

р<sup>О</sup>.сли

выр<sup>О</sup>.с

отр<sup>А</sup>.сль

подр<sup>А</sup>.стать

р<sup>А</sup>.сти

выр<sup>А</sup>.щивать

р<sup>О</sup>.сток

р<sup>О</sup>.сточек

р<sup>А</sup>.стение

ср<sup>А</sup>.щение

р<sup>О</sup>.стовщик



# «Назови одним словом»

Наука о разведении культурных сельскохозяйственных растений.

**Р.А.СТЕНИЕВОДСТВО**

Отдельная область деятельности, науки, производства.

**ОТРА.СЛЬ**

Исключение

Стебель растения в самом начале развития из семени.

**Р.О.СТОК**

Исключение

## «Назови одним словом»

Водяное растение, у которого отсутствует членение на корень, стебель и листья.      **ВОДОР<sup>О</sup>СЛИ**

Мальчик или девочка в возрасте от 12 до 16 лет.      **ПОДР<sup>О</sup>СТОК**

У этого слова **О** под ударением!!!

Тот, кто даёт деньги в рост, в долг под большие проценты.

**Исключение**

**Р<sup>О</sup>СТОВЩИК**



## «Третий лишний»

**Р...стов, р...сток, выр...сли**

**Выр...стать, р...стяжка, р...стение**

**Выр...щивать, отр...сль, возр...ст**

**Выр...сший, ср...щение, недор...сль**



# Проверьте себя!

Не исключение

исключение

**РО**стов, **рО**сток, **вырО**сли

исключение

РАС – это приставка!

**ВырА**стать, **рА**стяжка, **рА**стение

исключение

**ВырА**щивать, **отрА**сль, **возрА**ст

Пишется А

**ВырО**сший, **срА**щение, **недорО**сль

Будьте внимательны к элементам **РАСТ**,  
проверяйте, корень ли это? Может, это  
приставка РАС-, а дальше корень начинается  
с буквы –Т!

# Умей отличать:

ч.

возрастать

растаять

росинка (росы)

# Отрабатываем навык!

## Вставьте нужную букву!

1. возр...ст Земли

1. А

2. зал...жить фундамент

2. О

3. предл...гать ничью

3. А

4. грамотно изл...гать

4. А

5. пол...гаться на друга

5. А

6. густо р...сти

6. А

7. Р...стовская область

7. О (искл.)

8. популярное изл...жение

8. О

9. отр...сли промышленности

9. А (искл.)

10. мелкая пор...сль

10. О

# Домашнее задание

1. Выучить правило написания корней РАСТ-РАЩ-РОС и исключения.
2. Выполнить упражнение № 575 (корни выделить обязательно!)

Терпенье и труд  
всё перетрут.

