

# Значение воздуха для жизни

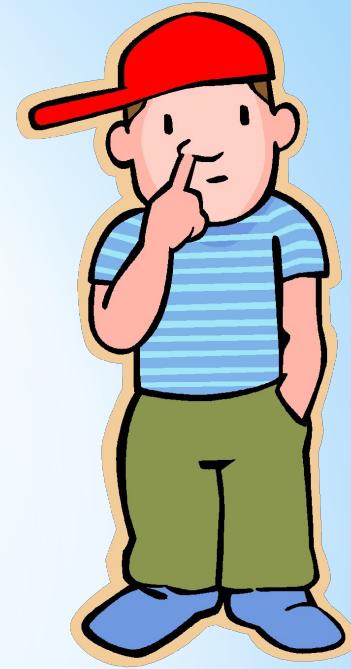


Отгадайте загадку:

Через нос проходит в грудь  
И обратный держит путь.  
Он невидимый, и всё же  
Без него мы жить не можем.

\*

(Воздух)



Для чего нужен воздух?

А как узнать, что вы дышите?

Через какой орган люди дышат?

А кто ещё дышит носом?





## Воздух можно услышать. Что делает артист играющий на духовых инструментах?

Он дует в отверстие инструмента.  
Воздух дрожит, получаются звуки.

Звуки распространяются по  
воздуху. Например, на Луне, где нет  
воздуха, ничего не слышно,  
бесполезно разговаривать – звуки  
не передаются.



А сейчас мы с вами послушаем, некоторые духовые инструменты.

# \*КЛАРНЕТ



\*ФЛЕЙТА



# \*ТРУБА



# \* А КАК МЫ В ИГРАХ ИСПОЛЬЗУЕМ ВОЗДУХ?



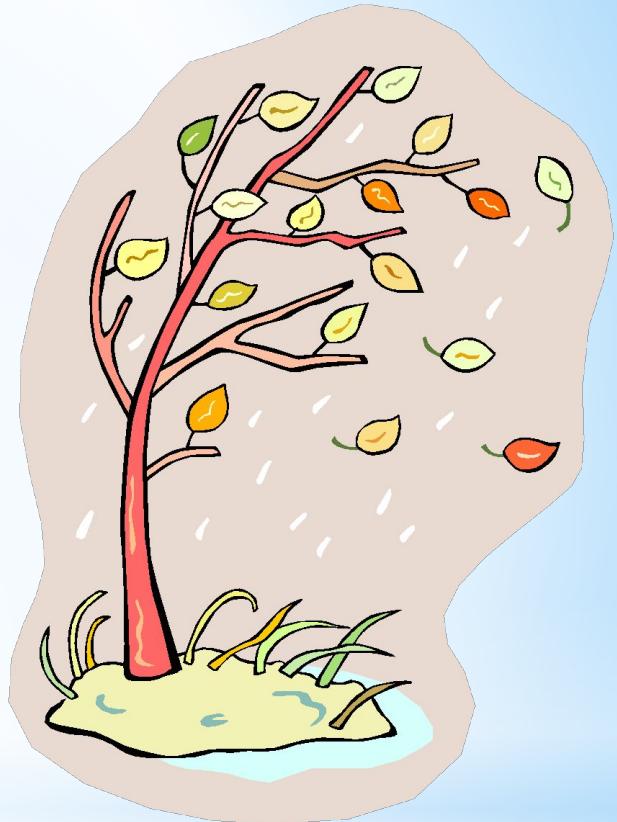
# Где работает воздух?





## \*ФИЗМИНУТКА

Дует ветер нам в лицо,  
Закачалось деревцо.  
Ветер тише, тише, тише.  
Деревцо всё выше, выше.



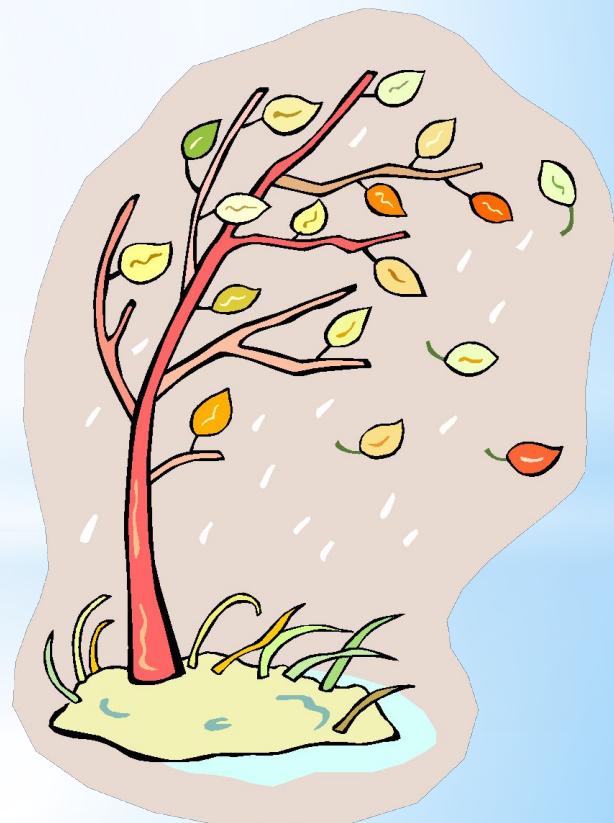
\* Что мы можем наблюдать,  
когда на море сильный ветер?



- Скажи-ка нам, ветер,  
Какого ты цвета?  
- Я – цвета рассвета,  
- Я – снежного цвета,  
- Я – цвета огня...  
- Такой я, каким  
- Ты увидишь меня.



Что умеет делать ветер?  
Я березу качну,  
Я тебя подтолкну,  
Налечу, засвищу,  
И растеньям помогу  
Семена воздушные  
Ветерку послушные



# Буря

кверху пыль вздымает,  
Провода и крышу рвет...  
Крышу дома передвинет,  
Вырвет с корнем дерева.



## Воздух как среда обитания живых существ



Растения – легкие земли.

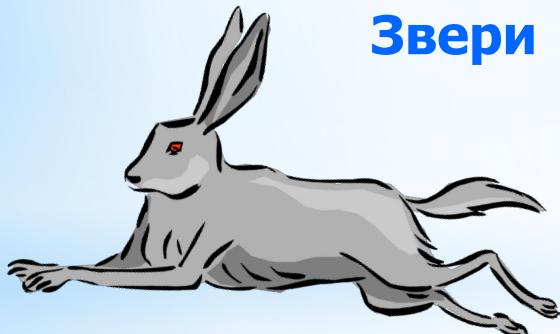
Питаясь растения насыщают воздух кислородом.



\* Кислородом дышат все живые существа



Звери



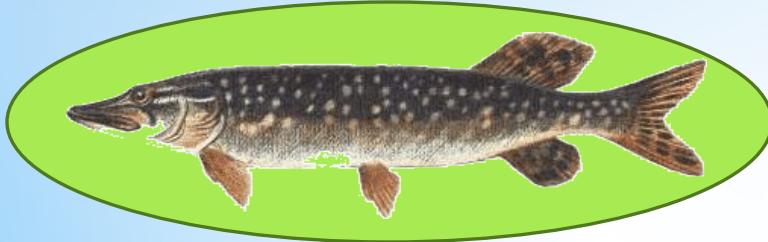
Птицы



Человек



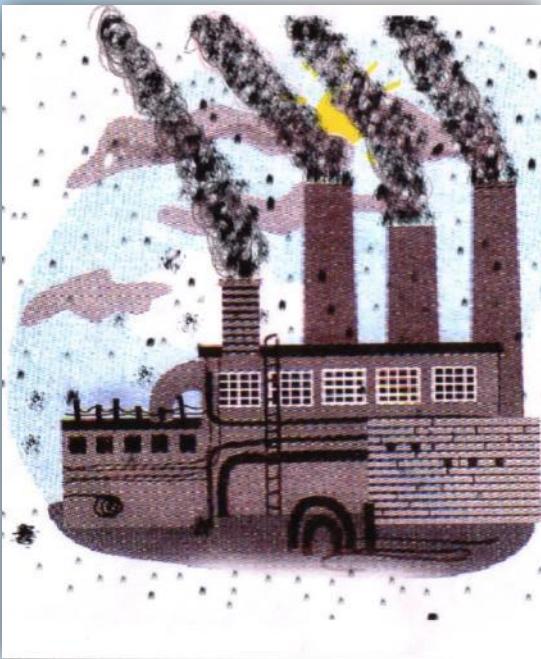
Насекомые



Рыбы

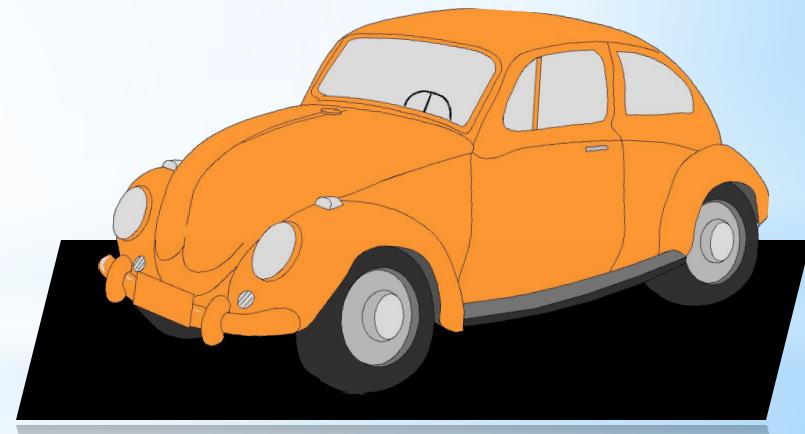
Растения

## Как заботиться о своем здоровье?

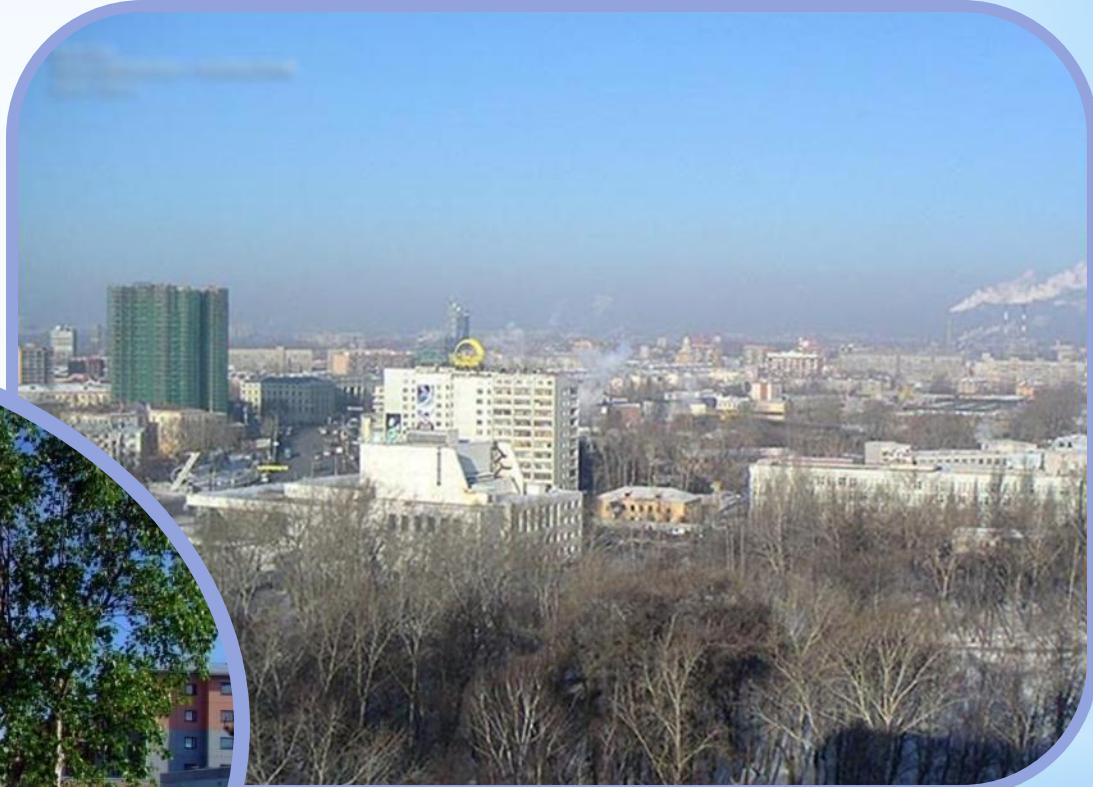


Загрязнённый воздух очень вреден для здоровья.

Нельзя играть возле дорог, стоянок автомобилей, заводов, мусорных свалок.



# **В каком городе хотели бы вы жить?**



\*

# Отчего загрязняется воздух?



На оживлённых магистралях, вдоль которых были высадены тополя и простирались поля подсолнечника, воздух оставался чистым.

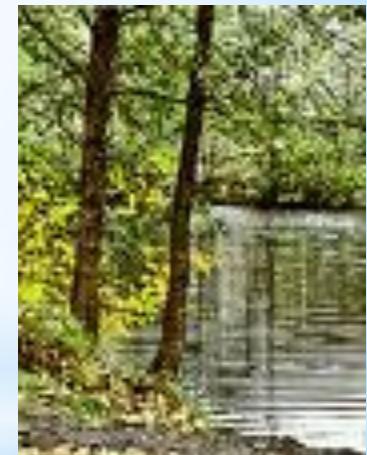


Тополь выделяет кислорода столько, сколько

Злипы



7 елей



4 осины

**Давайте с вами беречь планету  
Другой такой на свете нету  
Развеем над нею пожары и дым  
В обиду её не дадим.**

