

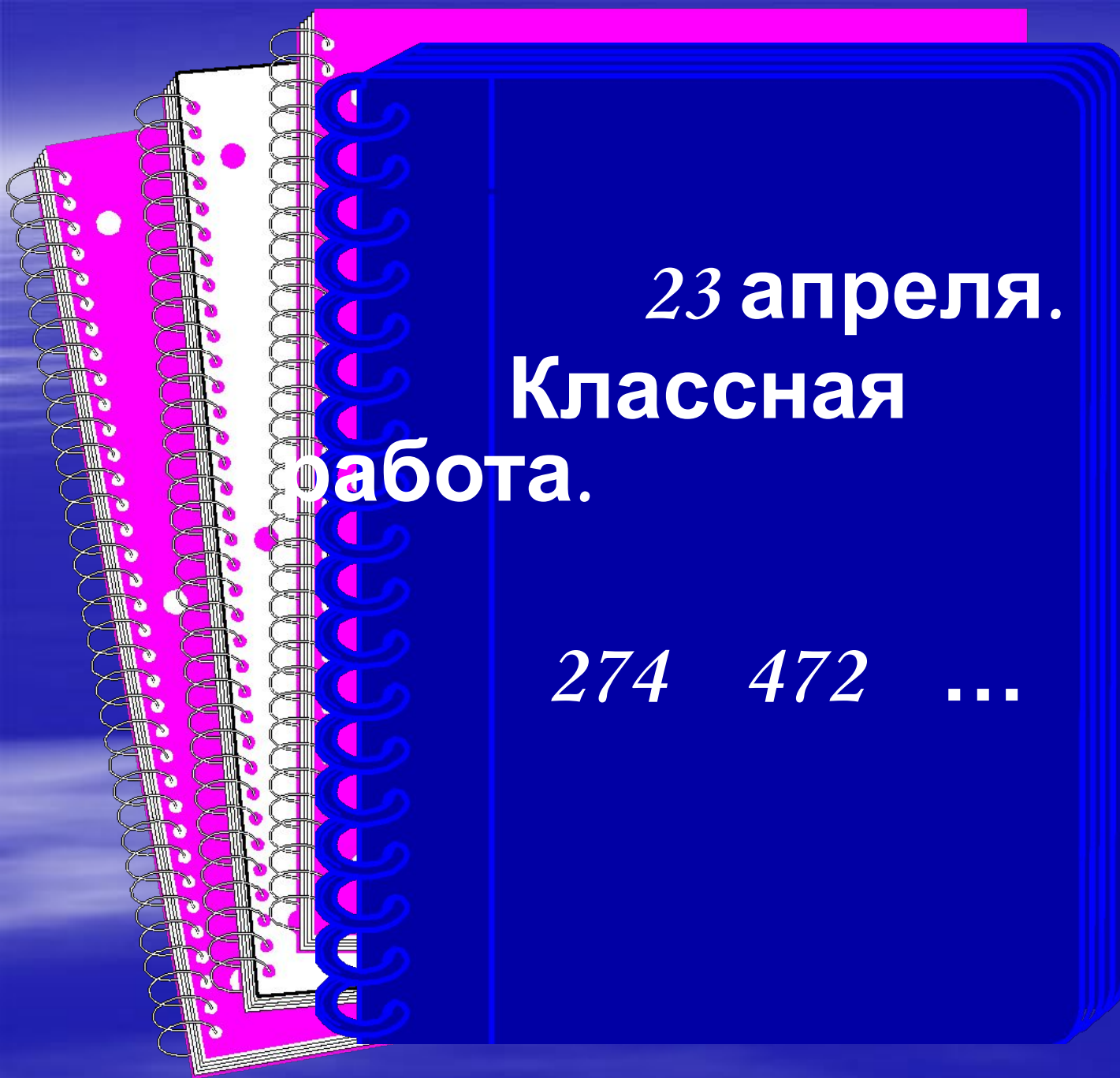
С О З В Д А Н

себе

хорошее

настроение!





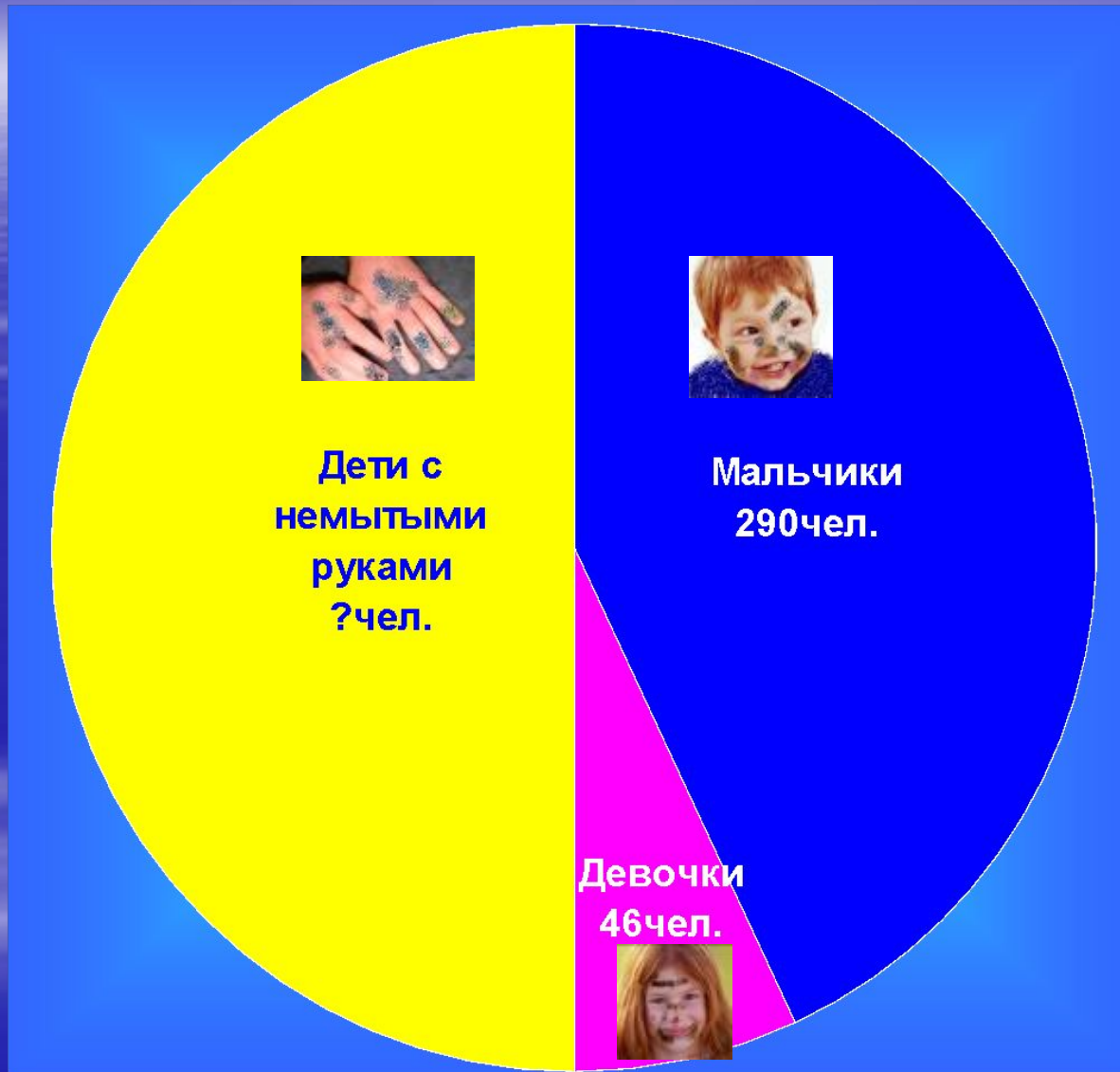
23 апреля.  
Классная  
работа.

274 472 ...





# Задача.



Решение:  $(290+46) \times 2=672(\text{чел.})$

77	35	63	45	50	12	8	24
З	О	Д	Р	О	Ь	Е	В



77	35	63	45	50	12	8	24
З	О	Д	Р	О	Ь	Е	В





# Угадай слово.

$103 \cdot 7 = 721$  О

$508 \cdot 2 = 1016$  Г

$220 \cdot 4 = 880$  Л

$710 \cdot 3 = 2130$  Я

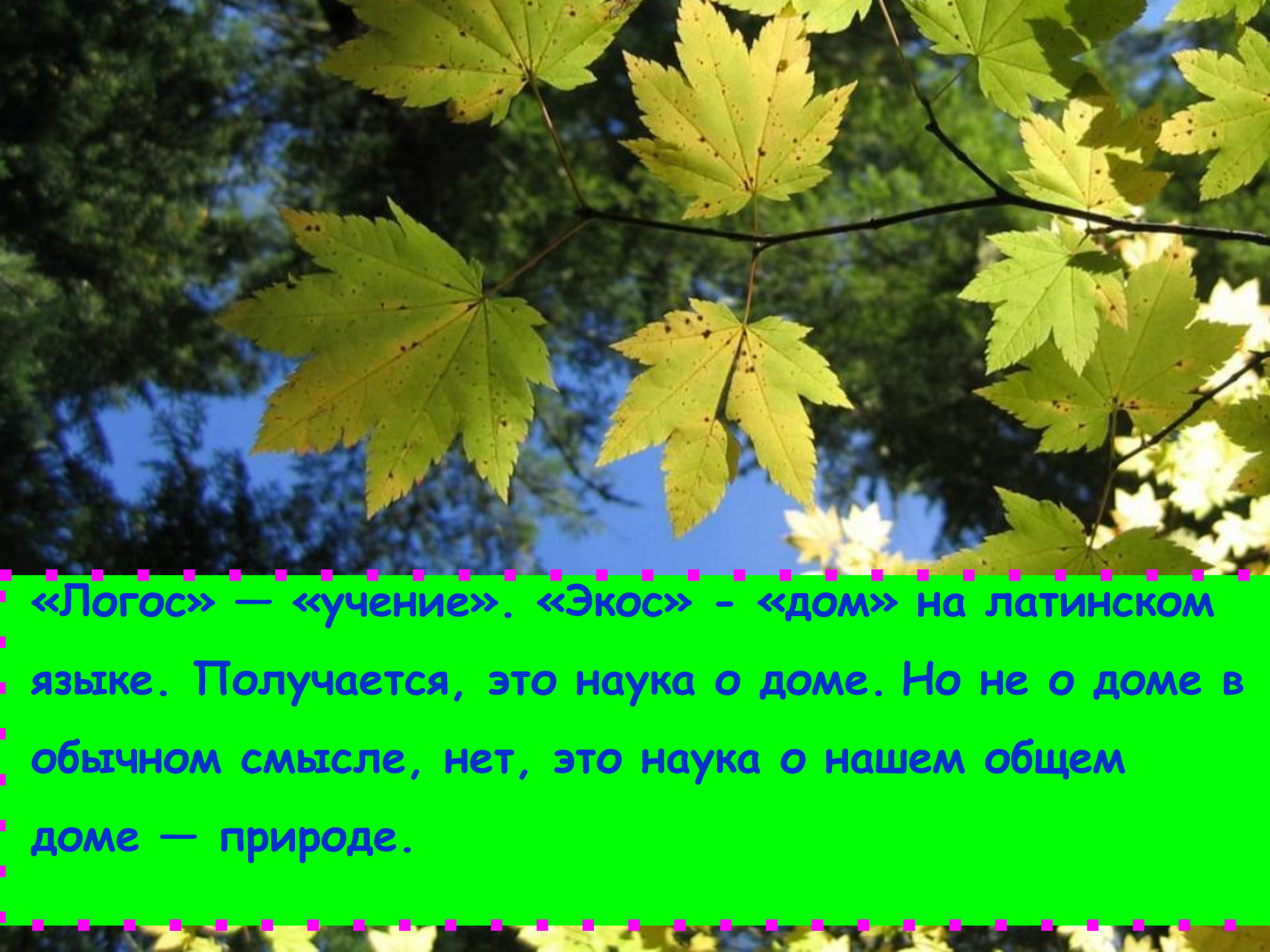
$606 \cdot 2 = 1212$  И

$230 \cdot 3 = 690$  К

$450 \cdot 2 = 900$  О

$245 \cdot 2 = 490$  Э

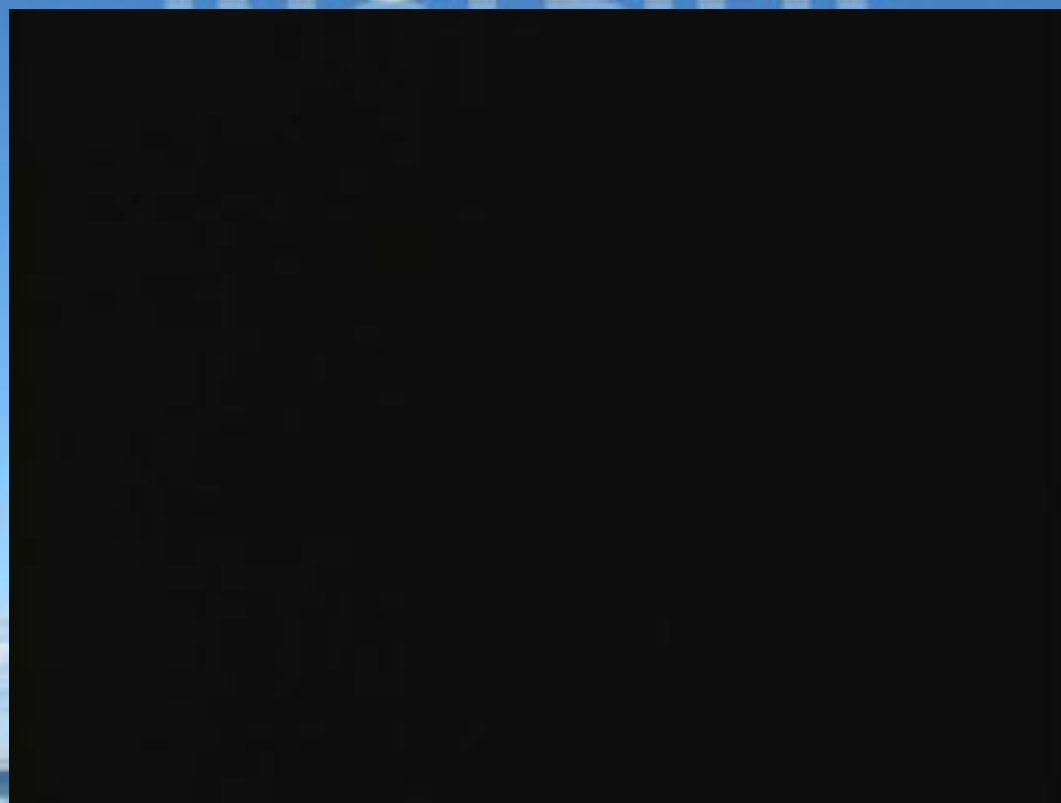
490	690	721	880	900	1016	1212	2130
Э	К	О	Л	О	Г	И	Я



«Логос» — «учение». «Экос» - «дом» на латинском языке. Получается, это наука о доме. Но не о доме в обычном смысле, нет, это наука о нашем общем доме — природе.



**ВОЗДУХ ДОЛЖЕН  
БЫТЬ  
ЧИСТЫМ!**



# Человек может прожить без

ВОЗДУХА



ВОДЫ



ЕДЫ



3

МИНУТЫ



ДНЯ



НЕДЕЛИ



# Природные фильтры:



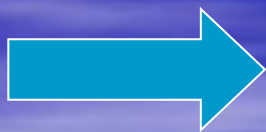
# Дуб

за год вырабатывает столько кислорода, что его достаточно для поддержания жизни **10** людей.



# Тополь

выделяет кислорода столько,  
**СКОЛЬКО** 3 липы, 4 сосны, 7 елей.



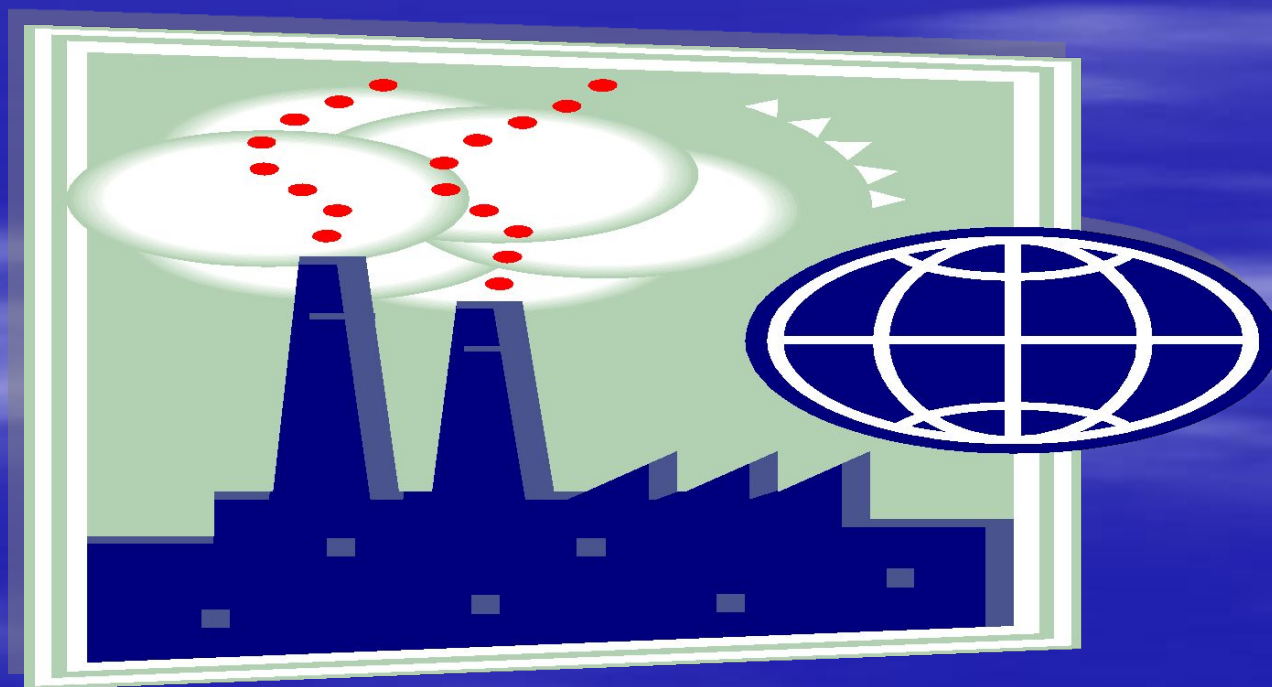
***Источники  
загрязнения  
воздуха***

**Автомобиль**  
**за 1 час сжигает**  
**200 литров кислорода**



# Завод -

20 000 000 литров  
кислорода





# Реактивный самолёт -

только на старте  
«съедает»  
120 000 000  
литров кислорода.



Выберите по своим силам примеры

a) или b) и решите их,

записывая только ответы

a)

$\begin{array}{r} \times 21 \\ 4 \\ \hline 84 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 32 \\ 3 \\ \hline 96 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 37 \\ 2 \\ \hline 74 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 11 \\ 9 \\ \hline 99 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 42 \\ 2 \\ \hline 84 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 23 \\ 3 \\ \hline 69 \end{array}$
--	--	--	--	--	--

b)

$\begin{array}{r} \times 168 \\ 4 \\ \hline 672 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 251 \\ 3 \\ \hline 753 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 232 \\ 4 \\ \hline 928 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 153 \\ 5 \\ \hline 765 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 113 \\ 6 \\ \hline 678 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 352 \\ 2 \\ \hline 704 \end{array}$
--	--	--	--	--	--



# *Природа и человек*

## *Земля – колыбель*

### *человека*

Любовь к природе,  
впрочем как и всякая  
человеческая любовь,  
несомненно,  
закладывается у нас с  
детства.

*И. Соколов-Микитов*



# апреля - **День Земли**



История **Дня Земли** началась в **1840 г.**, когда Дж. Стерлинг Мортон переехал со своей семьей на территорию штата Небраска.

Бескрайние прерии с одинокими деревьями, солнце и ветер, от которых негде было укрыться, и иссушенная земля привели Мортонна к идее озеленения.



# 22 апреля - День Земли

Он предложил установить день, посвященный озеленению и учредить призы для тех, кто высадит наибольшее количество деревьев. Так в штате Небраска появился **День Дерева**. В 1882 г. День Дерева был объявлен официальным праздником штата и стал отмечаться **22 апреля**, в день рождения Мортона.



# День земли

С 1970 г. идея праздника сменилась. В 1969 году произошла страшная экологическая катастрофа возле американского города Санта-Барбара. Тогда миллионы тонн нефти, вылившейся из скважин, погубили множество пеликанов, журавлей, уток, морских львов, других животных, погибли гектары растительности, была отравлена вода.



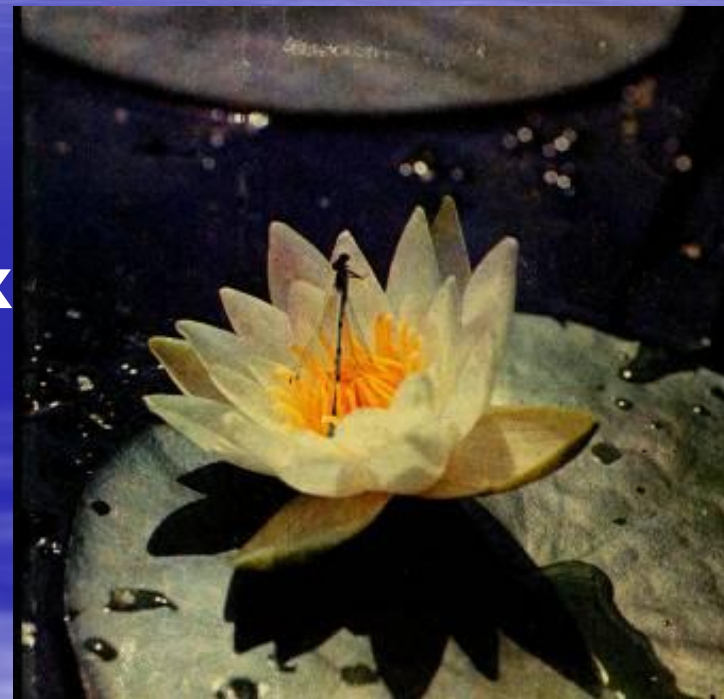
# День земли

- С тех пор ведущую роль в праздновании стали играть охрана окружающей среды, экологическое образование и экопросвещение. Появилось и новое название - День Земли. Через несколько лет праздник стал всемирным. Начиная с 1990 г. в празднование



# *День земли*

Перед нами стоит выбор:  
создать всеобщее  
содружество и заботиться о  
Земле, друг о друге либо  
рисковать разрушением самих  
себя и всего разнообразия  
жизни. Мы обладаем  
достаточными знаниями и  
технологиями для  
обеспечения потребностей  
всех людей и сокращения  
воздействия на окружающую  
среду.

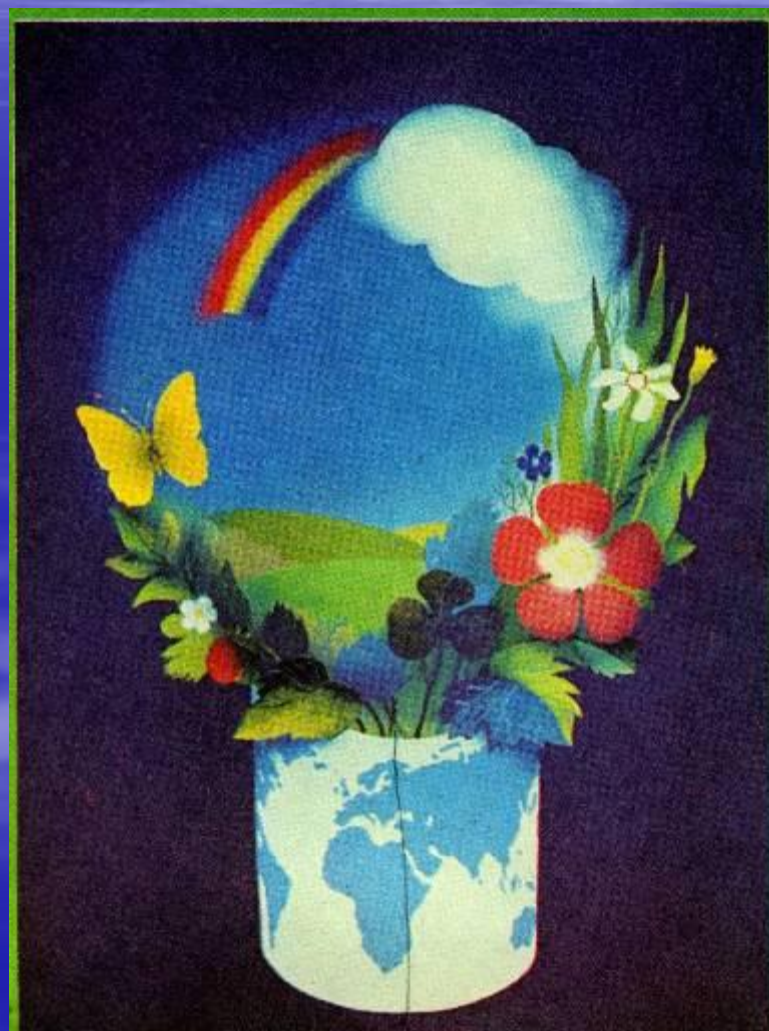




# *Природа и человек*

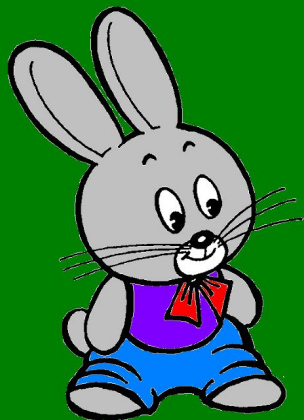
Охрану  
природы я  
считаю делом  
святым. Это –  
сохранение и  
умножение  
красот Родины.

Л. Леонов



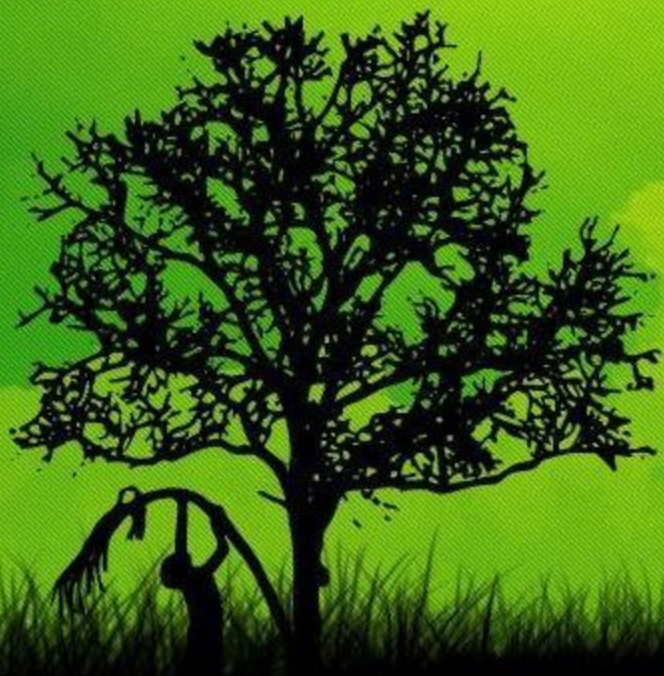
# ФИЗКУЛЬТМИНУТКА

Мы проверили осанку  
И свели лопатки,  
Мы походим на носках,  
А потом на пятках.  
Пойдём мягко, как лисята,  
И как мишка косолапый,  
И как зайнька-прусишка,  
И как серый волк - волчишка.  
Вот свернулся ёж в клубок,  
Потому что он продрог.  
Лучик ёжика коснулся,  
Ёжик сладко потянулся.



«Мы – хозяева нашей природы, и она для нас кладовая солнца с великими сокровищами жизни. Для работы нужна чистая вода – будем охранять наши водоёмы. В лесах, степях и горах разные ценные животные – будем охранять наши леса, степи, горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину.»

М. Пришвин



# РЕШИ ЗАДАЧИ



Самые трудолюбивые

санитары леса – муравьи. В

среднем муравьи за минуту

приносят в муравейник 2

десятка насекомых. Сколько

видов насекомых принесут муравьи

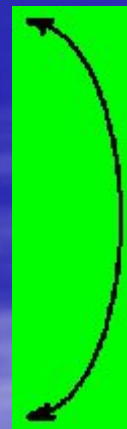
в 1 литр за 51 часов воды?

На территории природного национального парка «Марий чодра» гнездятся сотни птиц. Пара дятлов приносит своим птенцам в день 1012 гусениц, пара поползней – в 4 раза меньше, а пара скворцов – 6 раз больше, чем поползни. На сколько больше гусениц приносит своим птенцам пара скворцов, чем пара дятлов?

**Д.** - 1012 г.

**П.** - ? г. в 4 раза меньше

**С.** - ? г. в 6 раз больше



на ? г. больше

Гепард и зебра побежали одновременно в противоположных направлениях. Какое расстояние будет между ними через 4 часа, если скорость зебры равна 12км/ч, а гепарда - 65км/ч?

	Скорость $v$	Время $t$	Расстояние $S$
	65км/ч	4 часа	? км
	12км/ч	4 часа	? км

? км

# РЕШИ ПРИМЕРЫ

$$3234 - \overset{***}{750} = 2484$$



$$\overset{**}{160} + 263 = 423$$



$$\overset{***}{1000} - 438 = 562$$



# Записать в столбик примеры и решить их.



5952

4596



14265

10472



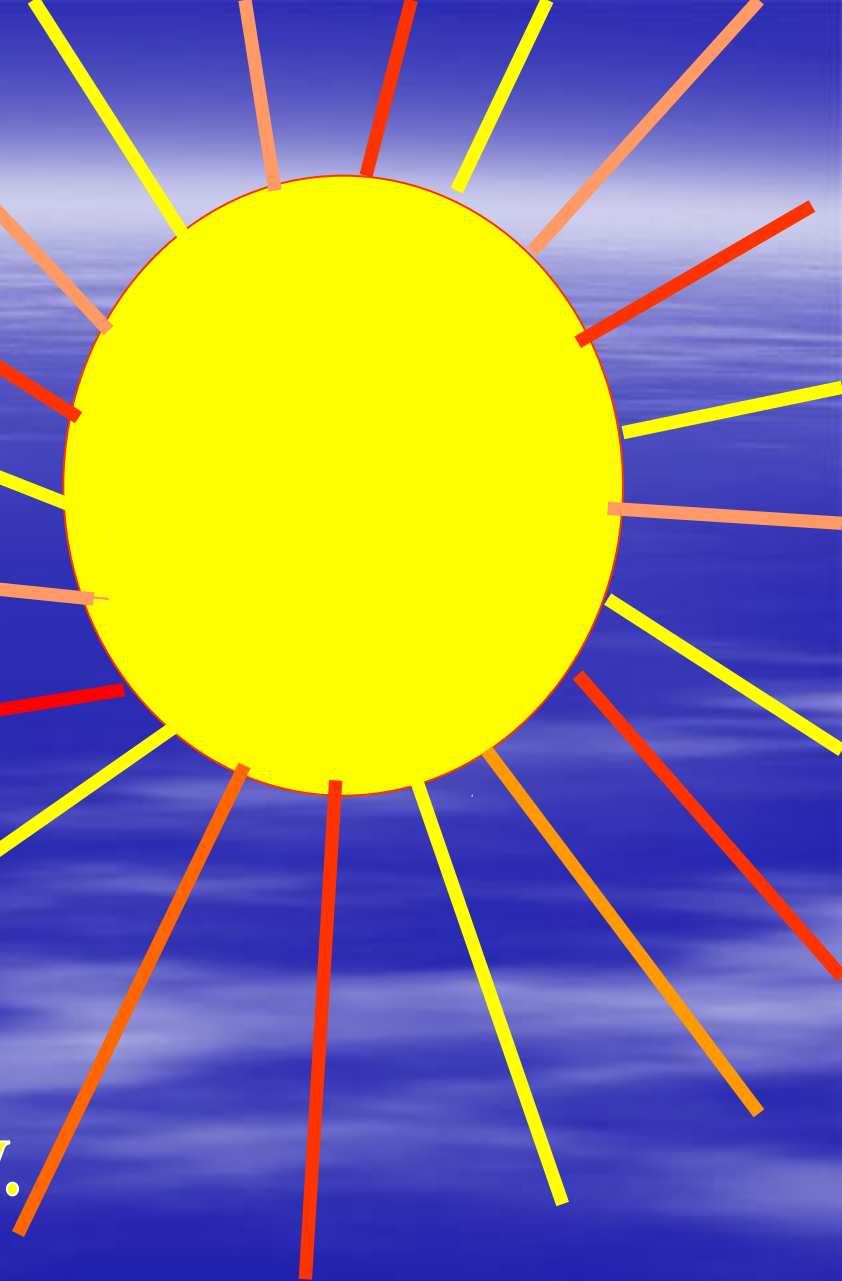
Берегите ПРИРОДУ и  
тогда МИР станет чище!



Красные лучи  
дают нам тепло.

Оранжевые -  
смелость и храбрость.

Желтые -  
волшебный свет и силу.





Бывает зима и сурова,  
глядишь: вымерзают  
сады.

Как вьюга порой  
бестолково  
судеб замечает следы.  
Но в нашем бушующем  
веке

страшнее иная беда:  
всё чаще в самом  
человеке

крещенские, брат, холода.



# *По тропинке в лес пойдём...*



**Вот лесная тропинка,  
Я по тропке иду.  
Мне навстречу -  
    травинка.  
Я ее обойду.**

**Как легко мне  
    дышать,  
На березы смотреть.  
Очень хочется знать,  
Как все это сберечь...**



Нам жить в одной семье,  
Нам петь в одном кругу,  
Идти в одном строю,  
Лететь в одном полете.  
Давайте сохраним  
Ромашку на лугу.  
Кувшинку на реке  
И клюкву на болоте.



О, как природа-мать  
Терпима и добра!  
Но чтоб ее лихая  
Участь не постигла.  
Давайте сохраним  
На стрежнях – осетра.  
Касатку в небесах,  
В таежных дебрях – тигра.

Коль суждено дышать  
Нам воздухом одним.  
Давайте-ка мы все  
Навек объединимся.  
Давайте наши души  
Вместе сохраним,  
Тогда мы на Земле  
И сами сохранимся!





Мой город-

Радужный.

**март пришел,  
белый снег сошел**





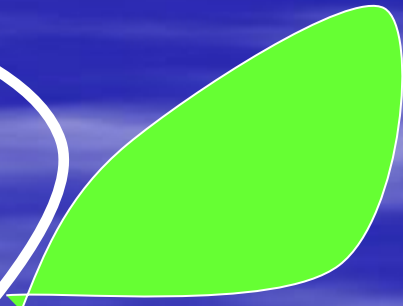
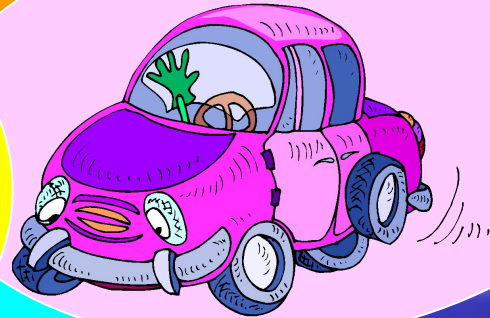
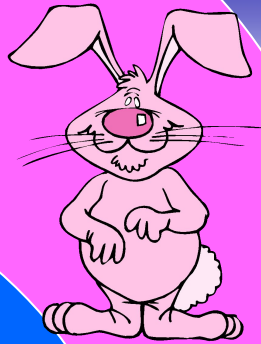
**А ЗА НИМ АПРЕЛЬ  
ОТВОРИЛ ОКНО И ДВЕРЬ.**





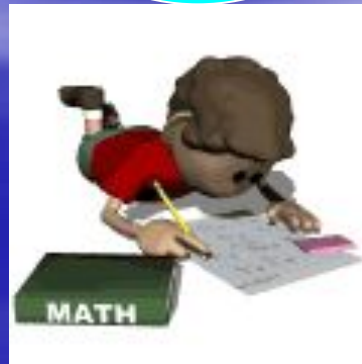
# А УЖ КАК ПРИШЕЛ МАЙ СОЛНЦЕ В ТЕРЕМ ПРИГЛАШАЙ





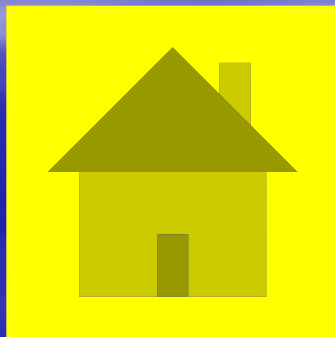


# Оцени себя!



# Домашнее задание

Составить кроссворд  
на экологическую тему.



Молодцы!



Спасибо за урок!

Автор: М.В. Рыжова,  
учитель начальных классов

МОУ СОШ № 3

г. Радужный

ХМАО-ЮГРА

2011