

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение –
средняя общеобразовательная школа № 2 им. А.С. Пушкина
г. Моздока РСО-Алания

363753, РСО-Алания, г. Моздок, ул. Форштадская, 37, тел. (8-867-36-3-58-08)
ИНН 1510011410, КПП 151001001, ОКПО 57810090, ОГРН 1021500921530, ОКОПФ 81, ОКФС 14, ОКВЭД 85.14,
ОКТМО 90630101, ОКАТО 90230501000 к/с 03234643906300001000, ЕКС 40102810945370000077, БИК 019033100,
Отделение – НБ РЕСП. Северная Осетия-Алания Банка России/УФК по Республике Северная Осетия-Алания г.
Владикавказ л/с 20106438820; л/с 21106438820
mozdok2school@yandex.ru

Исх. № 99

от «24» апреля 202 4 г.

СПРАВКА

дана Дулаевой Вере Олеговне, учителю начальных классов в том, что она систематически использует мультимедийные и интерактивные технологии на своих уроках и внеклассных мероприятиях, проводит уроки с использованием Интернет-ресурса, разрабатывает презентации. Является активным членом Интернет-сообщества учителей.

Справка дана для предоставления в аттестационную комиссию
Министерства образования и науки Республики Северная Осетия-
Алания.

Директор МБОУ СОШ №2



Молодых В.Н.

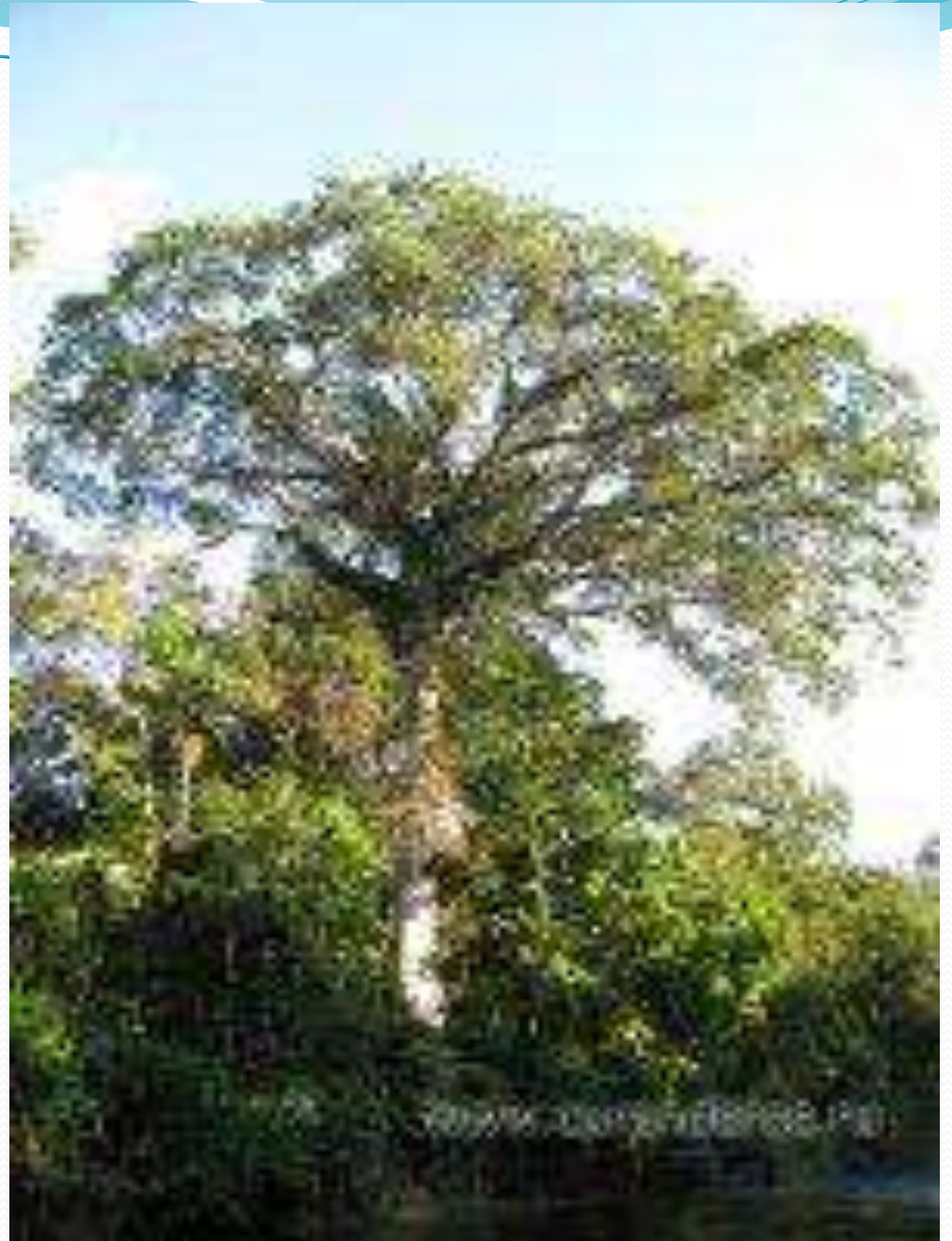
**Презентация к уроку по окружающему миру
на тему:**

«Хвойные и цветковые растения»

(2 класс)

Подготовила
учитель начальных классов:
Дулаева Вера Олеговна

Отгадайте загадку:
Дышит, растет,
А ходить не может.





Назови одним словом

Цветковые растения



Назови одним словом

Хвойные растения





Ель



Сосна

На какие группы делятся растения по виду листвы?



Чем отличаются хвойные растения от цветковых ?



Листья – хвоинки,
вместо цветов- шишки.

Что образуется у цветковых растений на месте цветка ?



Плод с семенами

Отгадай загадки.



Ее всегда в лесу найдешь-
Пойдем гулять и встретим:
Стоит колючая, как еж,
Зимою в платье летнем.

Ель



У меня длинней иголки,
Чем у елки.
Очень прямо я расту
В высоту.
Если я не на опушке,
Ветви- только на макушке.

Сосна



**Есть у родственницы
елки**

**Неколючие иголки,
Но в отличие от елки,
Опадают те и**



Почему хвоинки в течение года одного цвета?



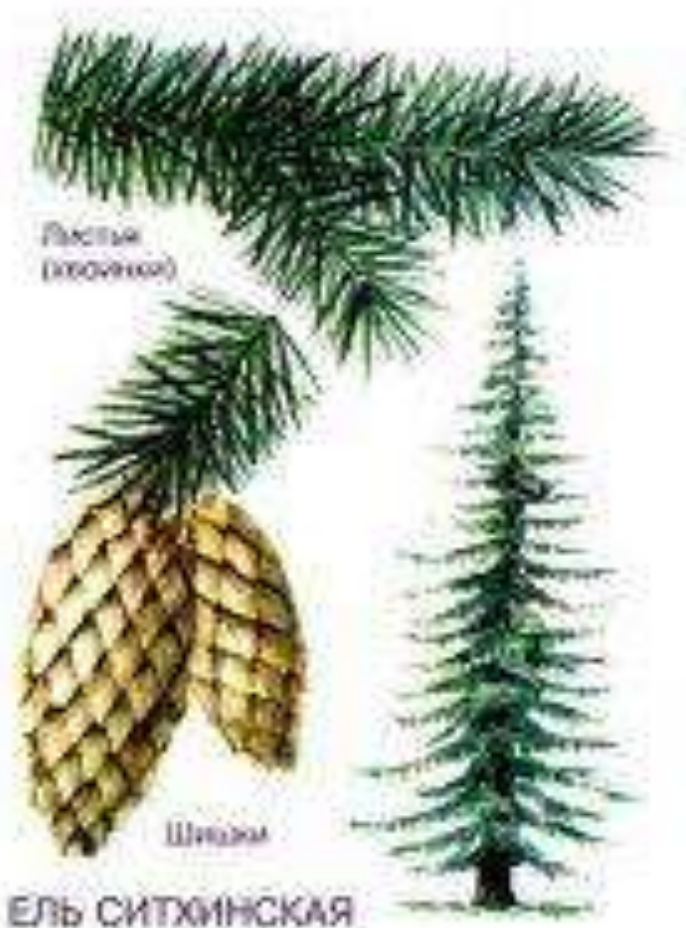
Хвоинки живут 3- 5 лет и опадают с дерева постепенно, не все сразу. Каждый год на дереве появляется новая хвоя, и дерево стоит круглый год зеленым.

Что вы знаете о лиственнице?

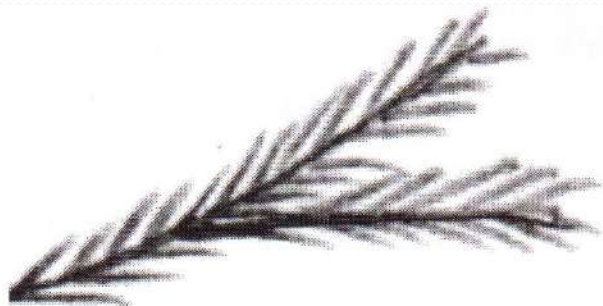


**Это хвойное дерево.
Каждую осень
лиственница
сбрасывает свои
иглочки, как и все
лиственные деревья.
Иголки у
лиственницы
неколючие.**

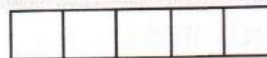
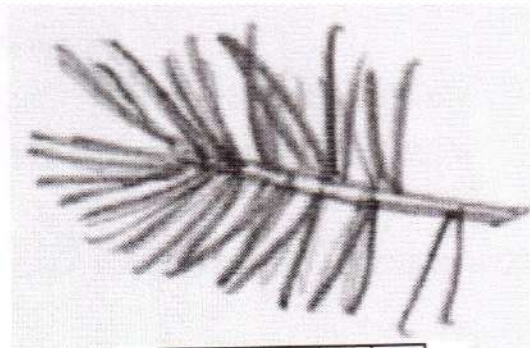
Каким образом семена хвойных деревьев могут «выбраться» из шишки?



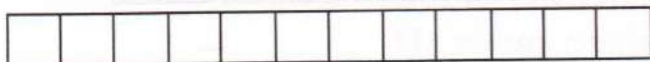
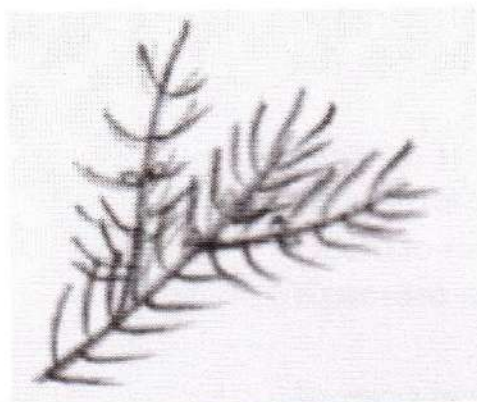
Чем отличаются веточки растений?



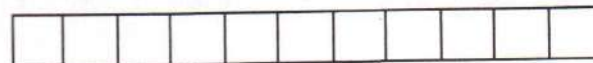
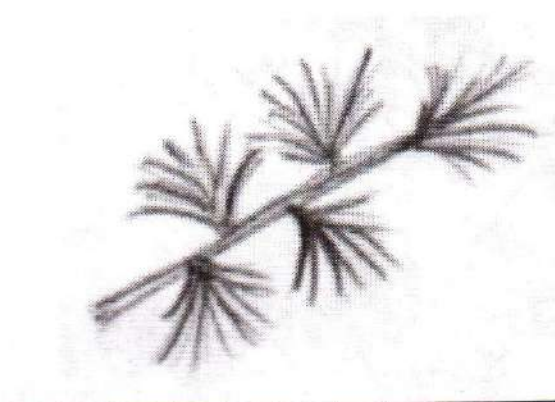
(Ель.)



(Сосна.)



(Можжевельник.)

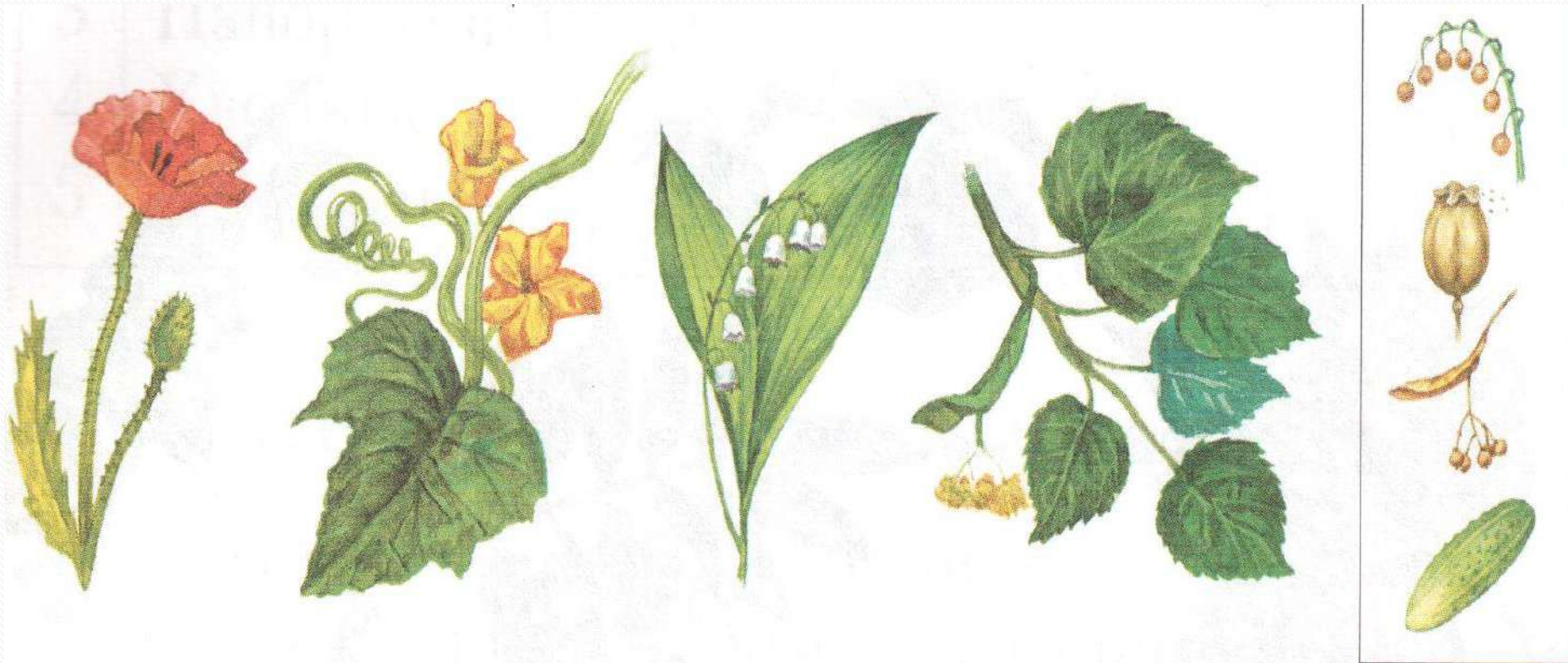


(Лиственница.)

Что образуется на месте цветка после цветения?



**Назовите растение и какие плоды
созревают у этого растения.**



Что происходит с цветками после опыления?



**На месте цветка
появляется плод с
семенами.**

Отгадай растения, у которых после цветения появляются плоды-семена.



Беленькие горошки
На зеленой ножке.



Ландыш

Горел в траве росистой
Фонарик золотистый.
Потом померк, потух
И превратился в пух.



Одуванчик.

Головка на ножке,
В головке- горошки.

Мак.



Очень густо он растёт,
Незаметно он цветёт,
А когда проходит лето,
Мы едим его конфеты,
Не в бумажке, а в
скорлупке-
Берегите, детки, зубки



Орешник

Была зеленой,
маленькой,
Потом я стала аленькой.
На солнце почернела я,
И вот теперь я спелая.

Вишня



Очень разнообразны не только цветки, но и листья цветковых растений. Как они различаются?



Из чего состоят листочки?

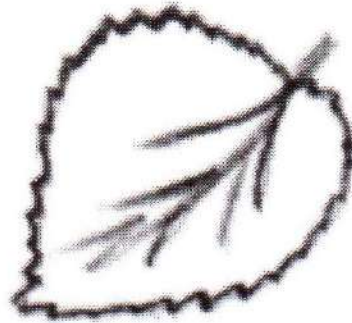
Из листовой пластины, которая пронизана жилками- сосудами, из черешка, которым он прикрепляется к стеблю.

От какого дерева лист?



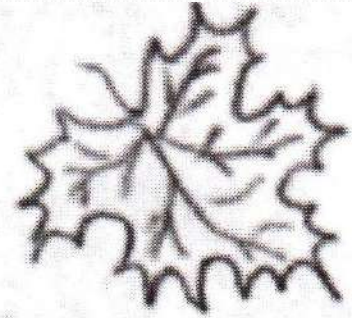
--	--	--	--	--	--

(Береза.)



--	--	--	--

(Липа.)



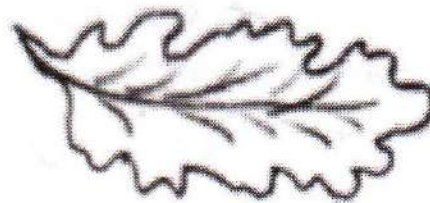
--	--	--	--

(Клен.)



--	--	--	--	--	--

(Рябина.)



--	--	--

(Дуб.)



--	--	--

(Ива.)

Расскажите, что вы знаете о листьях.

Закрепление изученного.

1. Назовите хвойные растения.
2. Назовите цветковые растения.
3. Чем они различаются?

Викторина.



Весной или летом
цветет сирень?



Весной

**Куда «лицом»
обращена головка
подсолнечника в
полдень?**



К солнцу, на юг.

Растет ли дерево
зимой?

Не растет, оно замирает.



**Почему
распространенное
сорное растение
называют
пастушьей сумкой?**

**Плоды растения
похожи на сумки,
которые в старину
носили пастухи.**



**Почему многие
растения пустынь
имеют листья- колючки?**

**Колючки и шипы
позволяют
растениям
экономно
расходовать влагу.**



Итог урока

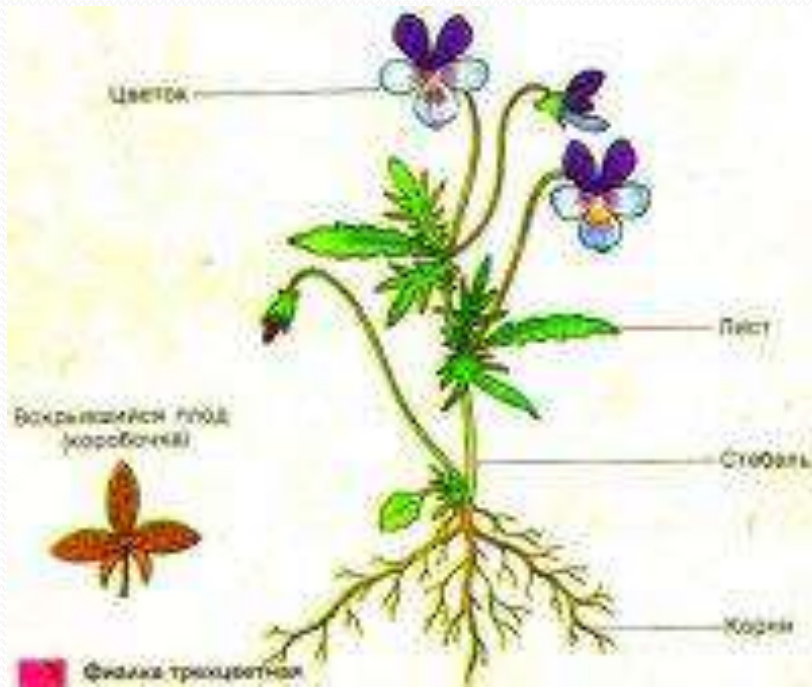


**Листья- хвоинки,
которые опадают
постепенно,
вместо цветков-
шишки, в
которых
находятся
семена.**

Хвойное растение

Итог урока

После цветения
на месте цветка
образуется плод с
семенами.

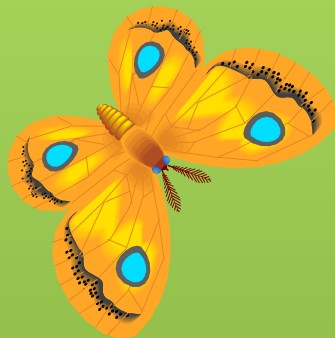


Цветковое растение

**Презентация к уроку:
«Планета математики. Прибавление числа 4»**

Подготовила учитель начальных классов:
Дулаева Вера Олеговна

**Попадет на мою планету
лишь тот, кто знает
состав числа 4**



0

4

1

3

3

1

2

2



$1+4=$

$3+4=$

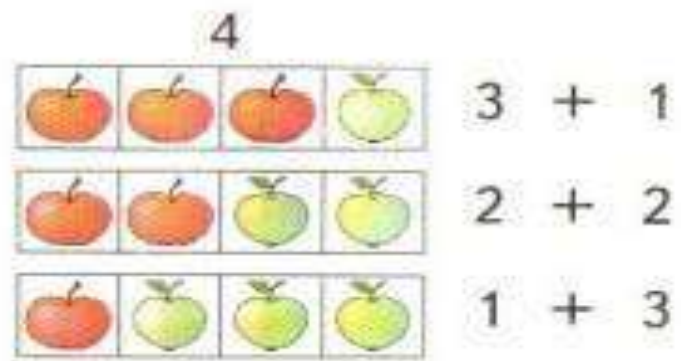
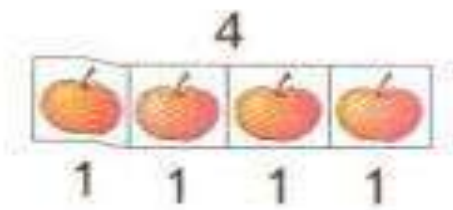
$2+4=$

$7+4=$

$9+4=$

$8+4=$





$$5 + 4 = 9$$

1 1 1 1

$$5 + 4 = 9$$

2 2



$$5 + 4 = 9$$

3 1
1 3

6 + 4 =

3 + 4 =

5 + 4 =

2 + 4 =

Сколько надо прибавить к каждому из чисел 7, 8, 9, чтобы получилось 10.



$$7 + [] = 10$$

$$8 + [] = 10$$

$$9 + [] = 10$$

Объясните способ сложения

$$7+4=?$$

10

$$7+3+1=11$$

$$8+4=$$

$$9+4=$$

$$4+7=$$



$$9 + 4 = 13$$

$$8 + 4 = 12$$



$0+4=$

$2+4=$

$3+4=$

$5+4=$

$4+4=$

$6+4=$

$9+4=$

$7+4=$

$8+4=$

5

7

4

8

6

10

9

12



13

11

$$0 + 4 = 4$$

$$2 + 4 = 6$$

$$3 + 4 = 7$$

$$5 + 4 = 9$$

$$4 + 4 = 8$$

$$6 + 4 = 10$$

$$9 + 4 = 13$$

$$7 + 4 = 11$$

$$8 + 4 = 12$$



Задача:

На планете Математика проживали 4 , столько же , а  столько, сколько  и  вместе.

Сколько проживало на планете:

- 1)  и  2)  3)  и 

Решение:

$$4 + 4 = 8$$

Ответ: 8



Продолжить предложения:

- **Сегодня на уроке я узнал (а).....**
- **Сегодня на уроке я смог (ла).....**
- **Сегодня на уроке мне было интересно....**
- **Сегодня на уроке мне было трудно.....**
- **То, что я узнал(а) сегодня на уроке мне пригодится.....**