

Урок информатики 5 класс

**Учитель информатики:Малюкова Галина
Геннадьевна**

Разгадай кроссворд

Давай повторим:

Расскажи о таблицах, которые ты часто используешь.

1. ТРИ СКЛОНЕНИЯ ИМЕН СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ

ТРИ СКЛОНЕНИЯ ИМЕН СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ

1-е склонение	2-е склонение	3-е склонение
Существительные ж.р. и м.р. -а, -я	Существительные м.р. и с.р. -е, -о	Существительные ж.р. (с ь на конце)
дядя	конь	мышь
папа	дом	ночь
поляна	солнце	сирень
земля	утро	мать

таблица умножения

1 1x1=1 2x1=2 3x1=3 4x1=4 5x1=5 6x1=6 7x1=7 8x1=8 9x1=9 10x1=10 11x1=11 12x1=12	2 1x2=2 2x2=4 3x2=6 4x2=8 5x2=10 6x2=12 7x2=14 8x2=16 9x2=18 10x2=20 11x2=22 12x2=24	3 1x3=3 2x3=6 3x3=9 4x3=12 5x3=15 6x3=18 7x3=21 8x3=24 9x3=27 10x3=30 11x3=33 12x3=36	4 1x4=4 2x4=8 3x4=12 4x4=16 5x4=20 6x4=24 7x4=28 8x4=32 9x4=36 10x4=40 11x4=44 12x4=48	5 1x5=5 2x5=10 3x5=15 4x5=20 5x5=25 6x5=30 7x5=35 8x5=40 9x5=45 10x5=50 11x5=55 12x5=60	6 1x6=6 2x6=12 3x6=18 4x6=24 5x6=30 6x6=36 7x6=42 8x6=48 9x6=54 10x6=60 11x6=66 12x6=72	7 1x7=7 2x7=14 3x7=21 4x7=28 5x7=35 6x7=42 7x7=49 8x7=56 9x7=63 10x7=70 11x7=77 12x7=84	8 1x8=8 2x8=16 3x8=24 4x8=32 5x8=40 6x8=48 7x8=56 8x8=64 9x8=72 10x8=80 11x8=88 12x8=96	9 1x9=9 2x9=18 3x9=27 4x9=36 5x9=45 6x9=54 7x9=63 8x9=72 9x9=81 10x9=90 11x9=99 12x9=108	10 1x10=10 2x10=20 3x10=30 4x10=40 5x10=50 6x10=60 7x10=70 8x10=80 9x10=90 10x10=100 11x10=110 12x10=120	11 1x11=11 2x11=22 3x11=33 4x11=44 5x11=55 6x11=66 7x11=77 8x11=88 9x11=99 10x11=110 11x11=121 12x11=132	12 1x12=12 2x12=24 3x12=36 4x12=48 5x12=60 6x12=72 7x12=84 8x12=96 9x12=108 10x12=120 11x12=132 12x12=144
---	--	---	--	---	---	---	---	--	--	--	---

Месяц: _____

Число _____

День недели _____

Календарь погоды

твоей рецензии
сайт для мамы и учителя
www.tvoebezboia.ru

РАСПИСАНИЕ УРОКОВ 2009-2010

	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота
А						
Б						
В						
Г						

© ДЕТСКИЙ ЦЕНТР «КОСМОС»
<http://www.cosmos.ru>
Иллюстрация: Марина Петровна
и Наталья Николаевна

Давай повторим:

Сравни текстовую и табличную форму представления информации. Какая нагляднее? Объясни.

У Мухина по литературе оценка за год – «3». У Алексеевой по математике оценка за год – «5». У Дроздова по природоведению оценка за год – «5». У Галкина по природоведению оценка за год – «5». У Прозоровой оценка по литературе за год - «5». У Радугиной по математике оценка за год «4». У Алексеевой по природоведению оценка за год – «4». У Алексеевой по русскому языку оценка за год –

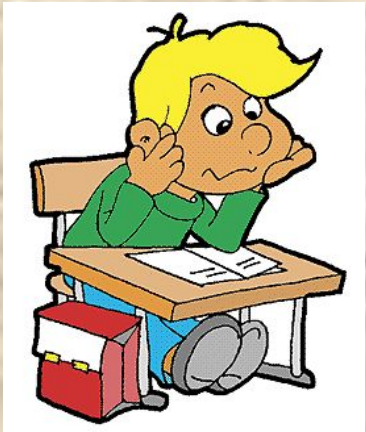


Фамилия	Предмет		
	Русский язык	Литература	Математика
Алексеева	5	5	5
Галкин	4	4	3
Дроздов	4	4	5
Мухин	3	3	3
Прозорова	5	5	5
Радугина	4	5	4

Рассмотрим задачу

Решение
логической задачи
с помощью таблицы

Тема урока: «Табличный способ решения логических задач»



«Табличная форма представления информации обладает одним очень важным преимуществом: она содержит только факты и ничего больше»

Уильям Росс Эшби

Работа в парах



	Балашов	Петров	Лунин	Симонов
Алик	—	—	—	+
Володя	—	—	+	—
Миша	—	+	—	—
Юра	+	—	—	—



Физкультминутка!

Практическая работа

Решение логических задач с помощью таблиц

Самое главное

С помощью таблиц удобно фиксировать наличие или отсутствие связей между различными объектами. !

Переход от текстовой формы представления информации к табличной часто помогает решать достаточно трудные задачи. !

Таблица простая и удобная форма представления однотипных данных. !



- Домашнее задание

Спасибо за урок.



Успехов Вам!