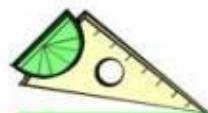


Домашнее задание:

§ 1.3.5

РТ. № 89



Проверка домашней работы:



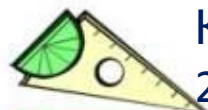
§ 1.3.4

РТ. № 84(б)

№ 88 (а)

По 1
баллу

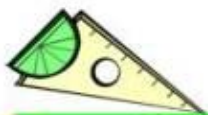
Кутепова Н.В, МОАУ «СОШ №4 г.Соль- Илецка Оренбургской обл.»
2016 г.



Устное повторение:

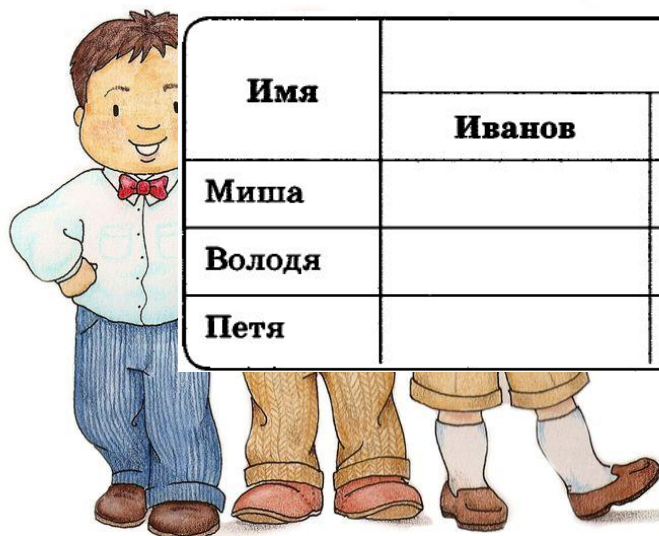
1. Что такое высказывание?
2. С помощью каких языков можно построить высказывание?
3. Какие логические операции используются для составления сложных высказываний на языке алгебры логики? Как они обозначаются?
4. Какие законы применяются для упрощения логических выражений?
5. Как построить таблицу истинности сложного логического выражения?

По 1
баллу



Проканитай задачу. Определи логику в этой задаче. Кто из ребят имеет какую фамилию?

В летний лагерь приехали отдыхать три друга: Миша, Володя и Петя. Известно, что каждый из них имеет одну из следующих фамилий: Иванов, Семёнов, Герасимов. Миша — не Герасимов. Отец Володи — инженер. Володя учится в 6-м классе. Герасимов учится в 5-м классе. Отец Иванова — учитель. Какая фамилия у каждого из трёх друзей?



Имя	Фамилия		
	Иванов	Семёнов	Герасимов
Миша			
Володя			
Петя			

1

балл

Тема урока:

Решение логических задач





Задачи урока:

Узнать как решаются логические
:
задачи?

Научиться составлять таблицы
я : истинности для решения
логических задач.

По 1
баллу



Решение логических задач

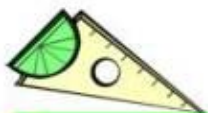
МОАУ "СОШ №4 г. Соль-Илецка"
Автор: Кутепова Н.В.



Выполни в паре:



РТ. № 90



Взаимопроверка:

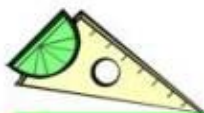
№ 90

В	К	С	Слова В		Слова К		Слова С	
			В	¬К	¬К	¬С	¬С	¬В
1	0	0	1	1	1	1	1	0
0	1	0	0	0	0	1	1	1
0	0	1	0	1	1	0	0	1

Ответ: Окно разбил Коля.

2

балла



Выполни с помощью компьютера:



8 класс



Решение логических задач

2

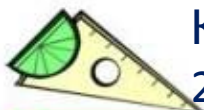
балла



Оценка за урок

Баллы	Оценка
1 - 2	2
3 - 4	3
5 - 6	4
7 и более	5

Кутепова Н.В, МОАУ «СОШ №4 г.Соль- Илецка Оренбургской обл.»
2016 г.





Материалы урока:

- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова « Информатика 8 класс». Бином. 2013.
- Л. Л. Босова, А.Ю. Босова. Методическое пособие для 7-9 классов .ФГОС.
- <http://media-cache-ec0.pinimg.com/736x/42/0f/c8/420fc8408b756478516481fdfe57db27.jpg>
- http://samopoznanie.ru/avatars/objects/3-20091_1_6.jpg?1472433982

