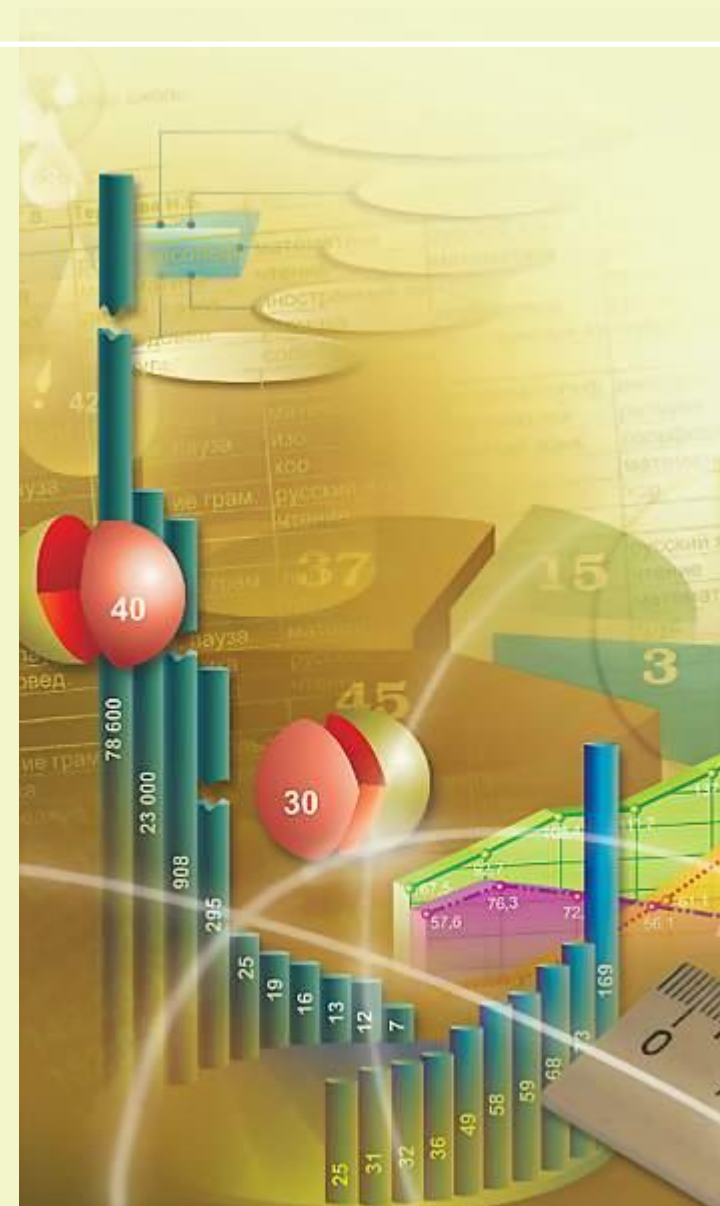


# ТАБЛИЦЫ И ДИАГРАММЫ



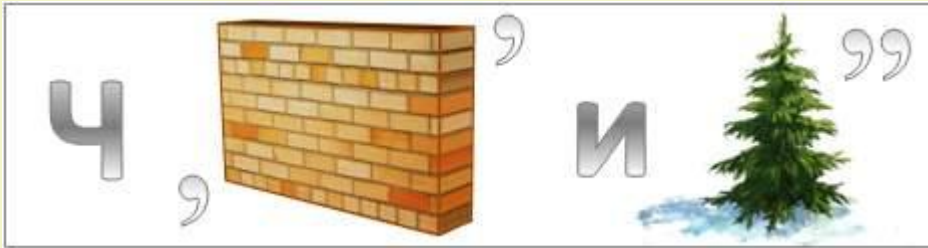
# Математическая разминка

Заполните таблицу:

Длина прямоугольника	4 м	12 см	
Ширина прямоугольника	7 м	6 см	
Площадь			

Скорость, км/ч	10	12	6
Время, ч	3	2	
Расстояние, км	30	24	3

Реши ребусы и определи свою цель на уроке.



?

чтени

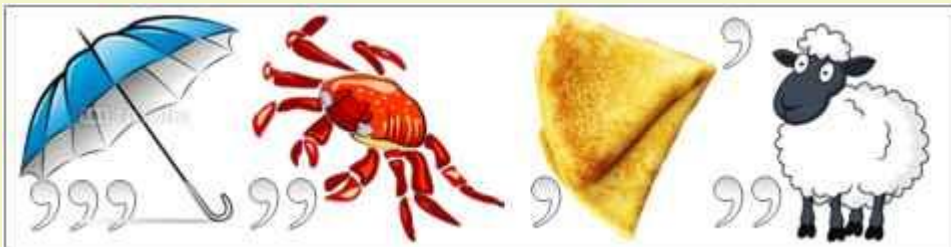
е



?

составлени

е



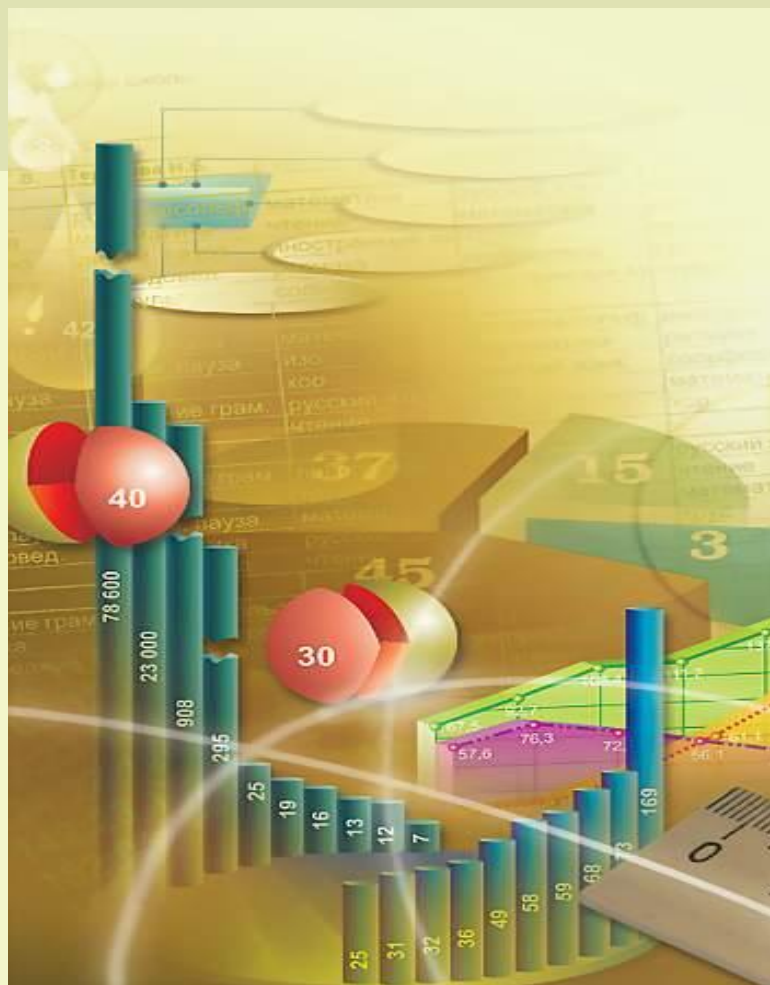
?

таблиц

а

Тема урока:

# ЧТЕНИЕ И СОСТАВЛЕНИЕ ТАБЛИЦ



## Пример 1.

В школе проводилась олимпиада по математике. При правильном решении всех задач можно было получить 40 баллов. Работы оценивались так: от 1 до 10 баллов — слабо; от 11 до 20 баллов — удовлетворительно; от 21 до 30 баллов — хорошо; от 31 до 40 баллов — отлично.

Было решено за отличные результаты давать приз, а за хорошие — грамоту.

При подведении итогов олимпиады её результаты заносили в таблицу, используя такие условные обозначения:

/ — 1 человек, ### — 5 человек.

Число баллов	Подсчеты	Число учащихся
1 - 10	///	3
11 - 20	### //	7
21 - 30	### /	6
31 - 40	////	4
ВСЕГО		20

Из этой таблицы видно, что только три участника показали низкие результаты. Десять участников отлично или хорошо справились с работой. По условиям проведения олимпиады четверо из них должны получить приз, а шестеро — грамоты.



# Физкультминутка



Правильно – Наклоны

Неправильно - Приседания



Чтобы заказать в мастерской обувь для выступления детской хореографической студии, были собраны данные о размерах обуви детей, занимающихся в студии. Получены следующие результаты:

22, 21, 20, 23, 20, 21, 21, 20, 21, 23, 24, 20, 22, 21,

21, 21, 21, 20, 23, 20, 23, 21, 21, 23, 21, 20, 20, 22.

Представьте эти данные в таблице. (В качестве образца заполнения таблицы можно взять таблицу из *примера 1* на с. 205 учебника.)

Размер обуви	Подсчёты	Число детей
20	### ///	8
21	### ### /	11
22	///	3
23	###	5
24	/	1
	представление	

5

ТРЕНАЖ  
ЕР

№ 278

Ответьте на вопросы:

- 1) Сколько детей занимается в студии? 28
- 2) Какой размер обуви встречается чаще других? 21
- 3) Какой размер обуви встречается реже других? 24
- 4) Обuvi какого размера — 21 или 22 — надо заказать больше и на сколько?

Обuvi 21 размера на 8  
больше

ОТВЕТЫ



# Самостоятельная работа

10. Учащиеся пятого класса предложили ответить на вопрос: «Какие книги вам нравится читать больше всего:

- а) сказки;
- б) фантастика;
- в) исторические;
- г) детективы;
- д) путешествия;
- е) биографии?»

При этом надо было выбрать только один из предложенных ответов. Результаты опроса представлены в таблице.

Любимые книги	Подсчеты	Число ребят
Сказки	III	
Фантастика	III IIII	
Детективы	III IIII	
Путешествия	IIII	
Другие	III	
	Всего	

Заполните пустые клетки таблицы в столбце «Число ребят» и ответьте на вопросы:

а) Сколько пятиклассников было опрошено? .....

.....

б) Какие книги объединили в группу «Другие»? .....

.....

в) Какие книги любит читать большинство ребят этого класса?

.....



# Ответы к самостоятельной работе:

Любимы книги	Число ребят
Сказки	5
Фантастика	11
Детективы	9
Путешествия	4
Другие	3
Всего	32
<u>Ответы на вопросы:</u>	
а)	32
б)	Исторические и биографии.
в)	Фантастику



# Домашнее задание



Учебник:



Стр. 204-205. №727, 728.