

# Практические задачи



# Золотые мысли

- Математика-царица всех наук, а арифметика – царица математики

Карл Гаусс

- Математику уже затем учить надо, что она ум в порядок приводит

М.В.Ломоносов

- Кто с детских лет занимается математикой, тот развивает внимание, тренирует свой мозг, свою волю, воспитывает в себе настойчивость в достижении цели

А.И.Маркушевич



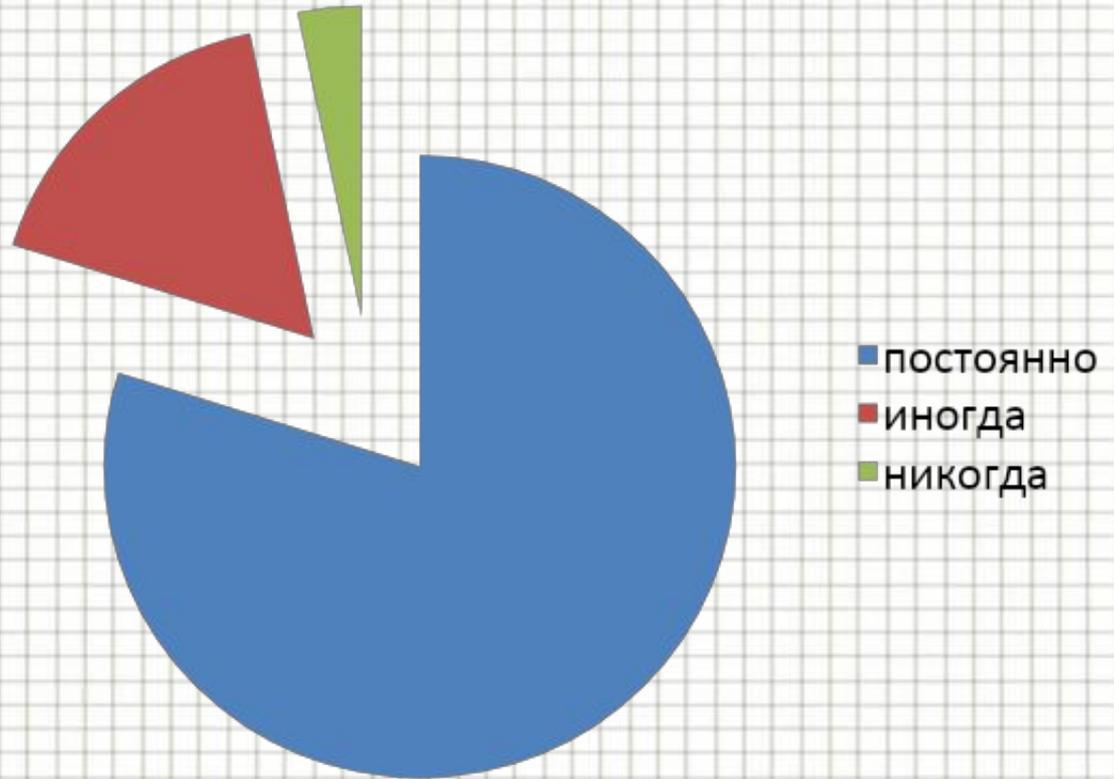
**О, математика, ты вечна!  
Гордись, прекрасная, собой!  
Твоё величье бесконечно,  
Так предначертано судьбой!  
Всегда овеяна ты славой,  
О, светоч всех земных  
светил!  
Тебя царицей величавой  
Недаром Гаусс окрестил!**



# Как часто вы применяете свои математические знания в жизни?

- а) постоянно
- б) иногда
- в) никогда

154 человека



# История возникновения процентов

Знак % происходит, как полагают, от итальянского слова *cento* (сто), которое в процентных расчетах часто писалось сокращенно *cto*. Отсюда путем дальнейшего упрощения в скорописи буквы *t* в наклонную черту произошел современный символ для обозначения процента.



Существует и другая версия возникновения этого знака.

Предполагается, что этот знак произошел в результате нелепой опечатки, совершенной наборщиком. В 1685 году в Париже была опубликована книга – руководство по коммерческой арифметике, где по ошибке наборщик вместо сто напечатал %.



# Что есть в периодической печати?

**100%**  
**СПОКОЙСТВИЯ!**

Банк "Спутник" надежно сохранит  
деньги, ценные вещи и бумаги  
в индивидуальной сейфовой ячейке  
во время Вашего отпуска  
или командировки.

Срок хранения от 1 дня до 1 года.  
Стоимость услуги зависит от срока аренды.

г. Бугуруслак, ул. Фрунзе, 103, к.108  
ТЕЛЕФОНЫ  
ДЛЯ СПРАВОК  
3-29-89  
3-31-54

КОММЕРЧЕСКИЙ БАНК  
**СПУТНИК**



В Художественном салоне  
ООО «МАСТЕР»  
НОВОГОДНИЕ СКИДКИ  
НА ВСЕ – до 30%

**ПЛАСТИКОВЫЕ  
ОКНА, ДВЕРИ**  
ДОСТАВКА, ЗАМЕР БЕСПЛАТНО  
пенсионерам и инвалидам  
**СКИДКА 5%!**

ВОЗМОЖНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДОГОВОРА НА МЕСТЕ  
ГАРАНТИЙНОЕ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ 10 лет

В честь дня рождения «Эльдорадо»  
**СКИДКА  
НА ВСЕ**  
группы товаров

**50**  
ДО %

**ЭЛЬДОРАДО**

Рассрочка на 5, 6, 10 месяцев. Кредит до 2 лет.  
Адрес: ул. Революционная, 26, тел. 2-19-42; ул. Московская, 85, тел. 3-75-36.



# Курская область в цифрах...

- Среднегодовое производство сахарной свеклы за 2009-2012 годы увеличилось до 3,1 млн. тонн. В 2012 году в области собран самый высокий за 20 последних лет урожай — 4,4 млн. тонн.
- По итогам 2012 года хозяйствами всех категорий произведено 124,9 тыс. тонн мяса с ростом на 1,7% к 2011 году, производство молока составило 393,2 тыс. тонн с ростом на 2,3 % к 2011 году.

