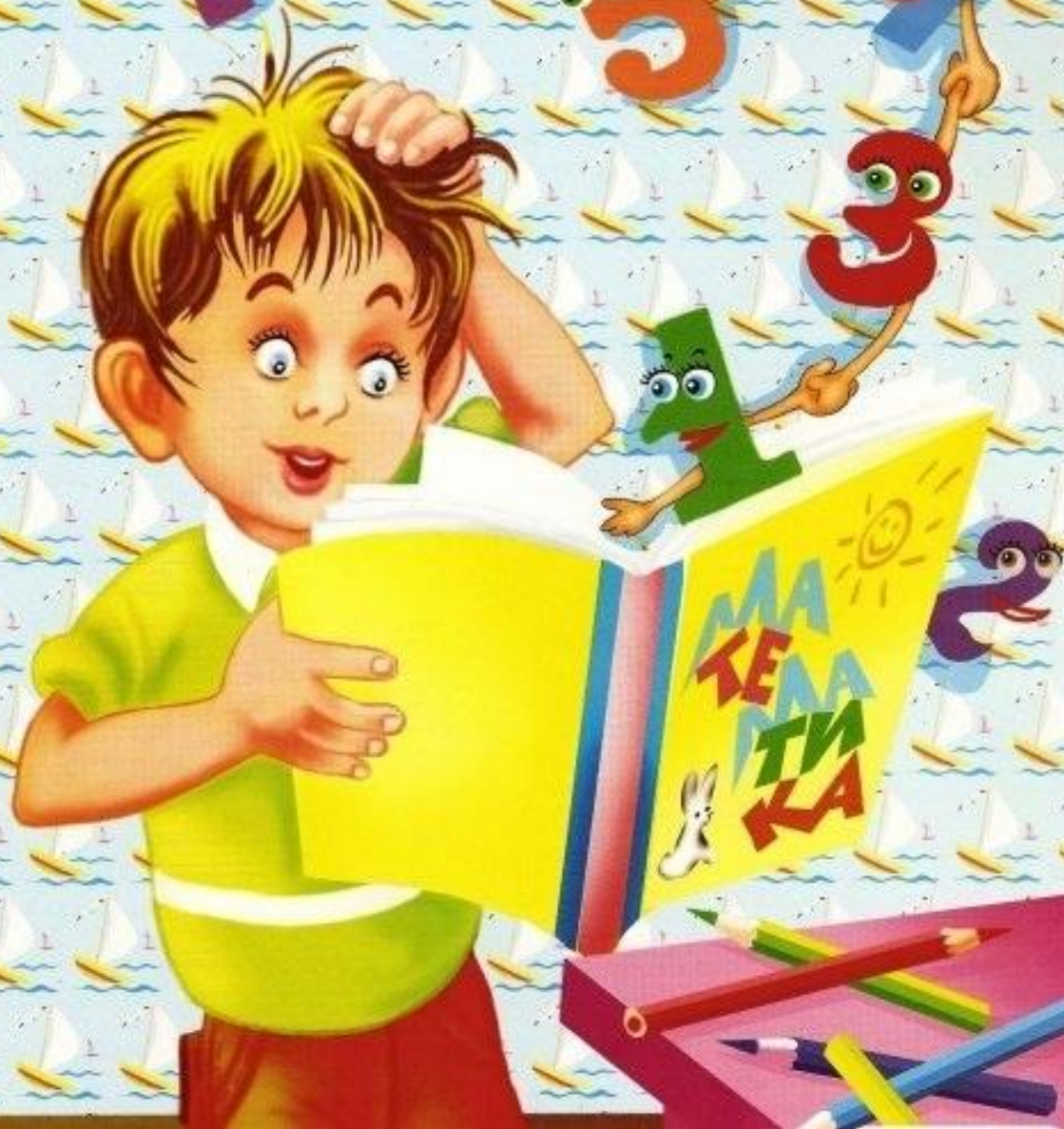


Математическая онлайн-газета



Презентацию подготовили
ученицы
5 класса
МОБУ СОШ с. Октябрьский
Капустянская Полина
Мирзаянова Карина
Семенова Екатерина
Хузиева Асия
Акбашева Диана



Здравствуйте, уважаемые зрители!

Вас приветствует телекомпания
«МАТЕМПРОДАКШН» и наши
профессиональные корреспонденты.

**Арифметика
Алгебра
Геометрия**





СЕГОДНЯ В НАШЕЙ ПРОГРАММЕ:

1. Немного истории
2. Встреча с жителем из д. Репово.
3. Репортаж с места события. Найден черный ящик.
4. Сколько же будет дважды два?
5. Рубрика «Гость программы».
6. Конкурс «Выйграй 5000 руб.»



В те далекие времена, когда человек хотел сказать, например, что у него пять предметов, он говорил так: “Столько же, сколько пальцев на руке”. При этом люди рассуждали точно так же и в других случаях, когда у них не было соответствующих понятий. Только в результате очень долгого развития люди пришли к пониманию того, что различные группы предметов - “пять пальцев”, “пять яблок”, “пять домов” - имеют общее свойство - одинаковую численность, которую можно выразить с помощью понятия “пять”. Так появились числа.

Но прошло еще много времени, прежде чем люди научились записывать цифры на бумаге





$$\sqrt{x}$$



Внимание! Чёрный ящик!

То, что лежит в чёрном ящике, изобрёл очень талантливый юноша, который придумал гончарный круг, первую в мире пилу. Под пеплом Помпеи археологи обнаружили много предметов, изготовленных из бронзы. В нашей стране это было обнаружено при раскопках в Нижнем Новгороде. В Древней Греции умение пользоваться этим предметом считалось верхом совершенства, а уж умение решать задачи с его помощью – признаком высокого положения в обществе и большого ума. За многие сотни лет конструкция этого предмета не изменилась. В настоящее время им умеет пользоваться любой старшеклассник.

Вопрос: Что лежит в чёрном ящике?



Математики шутят!!!

У учеников разных классов спрашиваю:

– Сколько будет дважды два?

Пятиклассник (подумав):

– Четыре!

шестиклассник (посмотрев в шпору):

– Четыре.

восьмиклассник (воспользовавшись калькулятором):

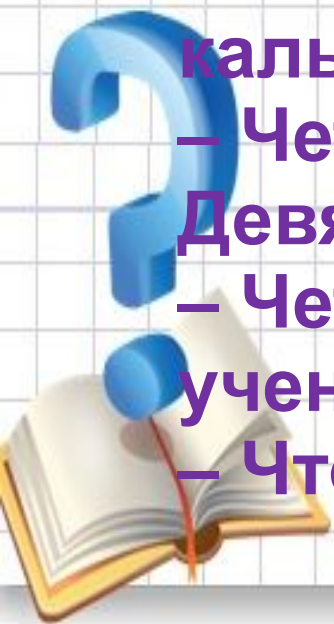
– Четыре.

Девятиклассник (проверив на компьютере):

– Четыре...

ученик 11 класса:

– Что я вам обязан все константы помнить?





Ковалевская Софья Васильевна русский математик, писательница, первая русская женщина-профессор преподавала в Стокгольмском университете. Основные научные труды посвящены математическому анализу, механике и астрономии. Софья Ковалевская родилась третьего января 1850 года в Москве. Я получила в наследство страсть к науке от предка, венгерского короля Матвея Корвина; любовь к математике, музыке, поэзии - от деда по матери, астронома Шуберта; личную свободу - от Польши; от цыганки-прабабки - любовь к бродяжничеству и неумение подчиняться принятым обычаям; остальное - от России".





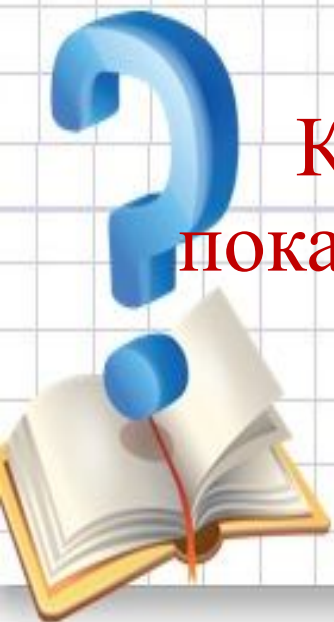
Задача

В каком случае, смотря на цифру 2, мы говорим “десять”?

ВНИМАНИЕ

ответ:

Когда мы смотрим на часы, которые показывают десять минут какого-либо часа.





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!
До новых встреч!!!!**

