

Мастер-класс
«Решение текстовых задач»
проект «Большая переменная»
МАОУ СОШ № 41 города
Тюмени

Решение текстовых задач





*Предлог стоит в моём начале,
В конце же – загородный дом.
А целое – мы все решаем
И у доски, и за столом.*

ЗАДАЧА



Чтобы поджарить с одной стороны ломтик хлеба, требуется 1 минута. Мама очень вкусно поджаривает ломтики хлеба, пользуясь специальной маленькой сковородкой, на которой уместается рядом только два ломтика. Каким образом при таких условиях мама ухитряется поджарить обе стороны трёх ломтиков только за 3 минуты?

1 минута - обжарить два ломтика с одной стороны, один ломтик убрать.

2 минута - оставить один ломтик обжариваться с другой стороны, и с ним положить новый, не обжаренный.

3 минута - дожарить оставшиеся два ломтика с одной стороны.





Самооценка

У меня всё получилось

Мне было трудно решить эту задачу

Я пока не умею решать такие задачи

Ура! Я узнал новое!



**В двух классах 56 человек, причём
в первом классе на 2 человека больше, чем
во втором.**

Сколько человек в каждом классе?



1) $56 - 2 = 54$

2) $54 : 2 = 27$ (у.) - учеников во втором классе.

3) $54 + 2 = 56$ (у.) – учеников в первом классе.

**Ответ: в первом классе 27 учеников, во втором
классе 29 учеников.**



В двух сумках 18 кг продуктов, причём в первой сумке на 4 кг меньше, чем во второй.

Сколько килограммов продуктов в каждой сумке?

1) $18 - 4 = 14$

2) $14 : 2 = 7$ (кг) - продуктов в первой сумке.

3) $7 + 4 = 11$ (кг) – продуктов во второй сумке.

**Ответ: в первой сумке 7 кг продуктов,
во второй сумке 11 кг продуктов.**





Для Вани, Толи и Миши бабушка испекла пирожки с рисом, с капустой и яблоками. Миша не любит пирожки с яблоками и не ест пироги с капустой. Ваня не любит пирожки с капустой. Какие пирожки они выберут?



| Пирожки | Дети | | |
|------------|----------|------|----------|
| | Ваня | Толя | Миша |
| С рисом | - | - | + |
| С капустой | Не любит | + | Не ест |
| С яблоками | + | | Не любит |



**СПАСИБО
ЗА УРОК!**

