



Урок математики

Игра – путешествие

Открытый урок во втором классе в мае 2008-2009 уч. года
на заседании МежМО провела Мощёнская Александра Григорьевна

Тема: «Путешествие к Робинзону Крузо»

Цель: закрепление умений решать задачи
изученных видов;

совершенствовать вычислительные
навыки учащихся

Посадка на корабль



- Путешественники 16кг муки расфасовали поровну в 8 пакетов. Сколько таких пакетов потребуется для расфасовки 80кг муки?

- $45 + (68 - 53)$

- $9 * (36 - 26)$

- $(54 - 49) * 8$

- $4 * (100 - 95)$



Остров попугаев



- В шлюпку погрузили 32 кг яблок по 8 кг в каждом и 21 кг апельсинов по 7 кг в каждом. Сколько всего ящиков яблок и апельсинов погрузили в шлюпку?



Остров обезьян

- С двух пальм за год упало 78 кокосов.
С одной из них упало 45 кокосов.
На сколько меньше упало кокосов с одной пальмы, чем с другой?





Остров слонов



- Сумму чисел 2 и 8 умножить на 9.
- Разность 12 и 3 увеличить в 8 раз.
- Частное 40 и 5 уменьшить в 4 раза.
- Узнай, на сколько произведение чисел 4 и 5 больше их суммы.
- Узнай, во сколько раз сумма 30 и 10 больше их разности.



Корабль захватили дикари

- Дикари Приплыли на пирогах.



В трёх пирогах сидело по 6 человек, а в двух пирогах поместилось по 8 человек.

Сколько всего дикарей приплыло на остров?



Робинзон Крузо на необитаемом острове

- Робинзон Крузо уехал из дома на 35 лет. $\frac{4}{5}$ этого времени он прожил на необитаемом острове. Сколько лет ему пришлось прожить на этом острове?





Жильё Робинзона – пещера в скале

- Помогите вычислить площадь пещеры, если в ширину она была – 5м, а длина оказалась – в 2 раза больше.
- Чтобы оградить себя от нападения дикарей, Крузо соорудил площадку для хранения своих вещей, которые он перенёс с разбитого корабля. Эту площадку он обгородил кольями и решил обтянуть корабельным канатом.
- **Сколько каната ему понадобится, чтобы обтянуть площадку, если длина её – 18 м, а ширина – в 3 раза короче?**





Робинзон разводит коз

- Сначала Крузо поймал два козлёнка и одного козлика.

Через полтора года у него было уже 12 коз в стаде. Это составило $\frac{2}{7}$ того количества, которое развёл Робинзон ещё через два года. Так сколько же коз теперь в его стаде?