



Игра «Кто хочет получить 5»

«Дорогу осилит идущий , а
математику –мыслящий»

Содержание:

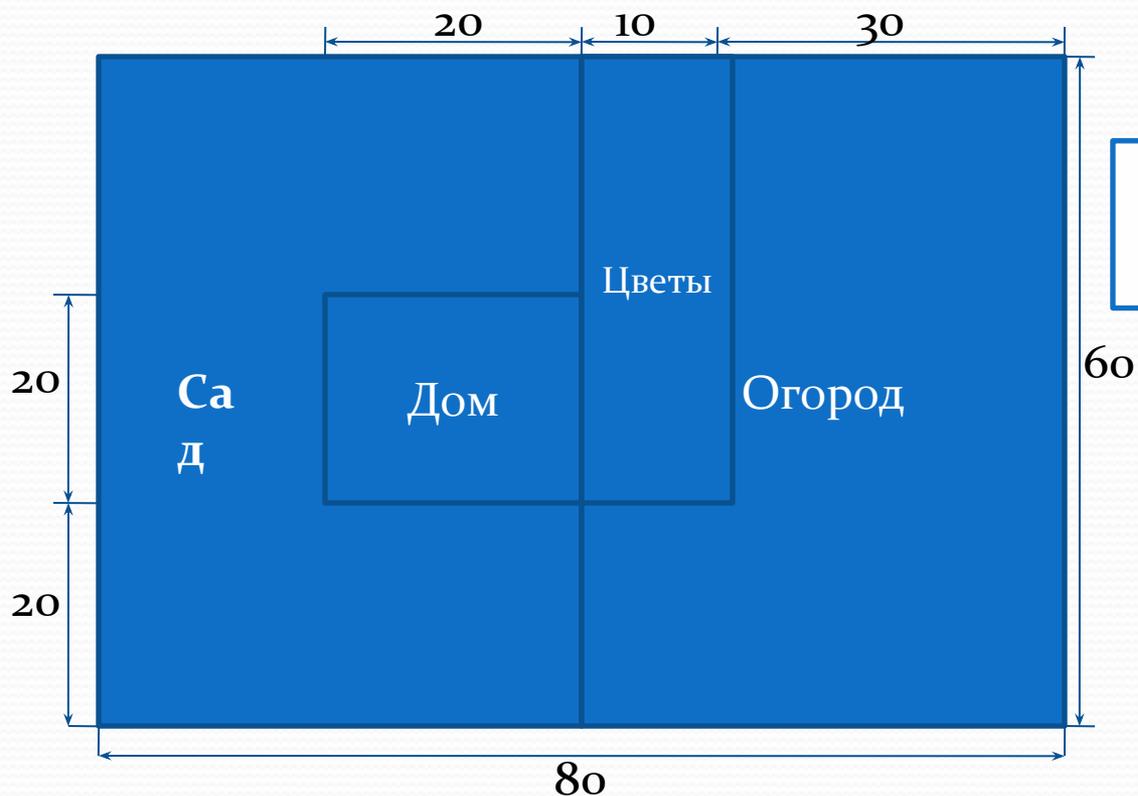
- 1. Правила игры(учителю);
- 2. Первое задание (тест);
- 3. Второе задание (тест);
- 4. Третье задание (задача);
- 5. Четвёртое задание (задача);
- 6. Пятое задание (задача);
- 7. Шестое задание (задача);
- 8. Ответы;
- 9. Источники.

Правила

- Данная игра предназначена для учеников 5-6 классов. Правила довольно просты, для начала необходимо разбить класс на команды по 4-6 человек, далее проговаривается, что им будут заданы 6 заданий, за правильное выполнение каждого из них им будет присуждаться балл, максимум 6 баллов.
- 5,6 баллов – оценка 5;
- 4 балла – оценка 4...

Первое задание

- У нас есть изображение плана дачного участка. Какую площадь занимают сад и огород?



Варианты
ответов:

1) 4800

2) 4000

3) 2000

4) 3800

Второе задание

Никита, Миша, Денис и Миша играли в футбол. Один из них разбил мячом стекло. На вопрос "Кто это сделал?" они ответили так. (один из них врёт)

"Это Денис
или Миша".

"Это
Никита
или
Денис".

" Это
кто-то из
Миш "

" Это
Миша
Или
Денис "



Варианты
ответов:

1) Никита

2) Миша

3) Денис

4) Миша

Кто разбил стекло?

Третье задание

- Есть два ведра емкостью 4 и 9 литров. Как с их помощью принести из речки ровно 6 литров воды?



Четвёртое задание

- По стеблю растения, высота которого 1 м, от земли ползет гусеница. Днем она поднимается на 3 дм, а ночью опускается на 2 дм. Через сколько суток гусеница доползет до верхушки растения?



Задание пятое

- Мужик пошел на базар и купил там лошадь за 50 рублей. Но вскоре он заметил, что лошади подорожали, и продал ее за 60 рублей. Потом он сообразил, что ехать ему не на чем, и купил ту же лошадь за 70 рублей. Затем он задумался, как бы не получить от жены нагоняй за такую дорогую покупку, и продал ее за 80 руб. Что он заработал в результате манипуляций?



КОННЫЙ БАЗАР
www.horsebazaar.ru

№2 (21) сентябрь 2008



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
РАЗВИТИЕ АПК
ЧЕМПИОНАТ РОССИИ
ПЕРВЕНСТВО ПОНИ-КЛУБОВ
ТРЕБОВАНИЯ ПОСАДКА
КАШЕЛ
ПРОСИОТКИ И ПРЕБИОТИКИ

ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ КОННИКОВ
www.Horse.ru

Шестое задание

Во дворе дети катались на велосипедах.

Самые маленькие на 3-х колесных. Школьники на 2-х колесных.

Миша сосчитал, что у всех велосипедов было 12 колес.

Сколько на 3-х и 2-х колесных велосипедов было на улице?



Ответы:

- ▣ 1. 4000(2)
- ▣ 2. Денис(3)
- ▣ 3. Из полного девятилитрового ведра нужно вылить в реку 8 литров воды, пользуясь ведром в 4 литра. Затем литр, оставшийся в большом ведре, нужно перелить в пустое четырехлитровое ведро. Если в него теперь добавить три литра из полного большого ведра, то в девятилитровом ведре как раз останется шесть литров воды.
- ▣ 4. Через $7/12$ суток
- ▣ 5. $-50+60-70+80=20$
- ▣ 6. два трехколесных и три двухколесных.

ИСТОЧНИКИ:

1. <http://www.profguide.ru/myshlenie/logic/1207/>
2. <http://xn--d1acjua1a.xn--p1ai/logicheskie-zadachi-dlya-detej-s-otvetami/>
3. <http://images.yandex.ru/>