

МАТЕМАТИКА

4 класс

1. Вокруг клумбы квадратной формы надо разместить 14 камешков так, чтобы вдоль каждой стороны было одинаковое количество камешков. Нарисуй, как это сделать. 1 балл

3. Шестизначное число начинается цифрой и кончается цифрой 7. Если эту цифру 7 перенести на первое место, то получим число в пять раз больше первого. Найди число, 1 балла

4. В двух кошельках лежат две монеты, причем в одном кошельке вдвое больше, чем в другом. Как это так может быть? 4 балла

5. Две бригады посадили 220 яблонь. Первая бригада сажала в день 40 яблонь, вторая - 50 яблонь, Вторая бригада начала работу на один день позже, чем первая бригада. Сколько яблонь посадила первая бригада? 5 баллов

6. В ящике лежало 64 кубика. Пятеро мальчиков договорились брать из него по очереди по половине имеющихся в нем кубиков. Первый взял половину кубиков от 64, второй - половину, оставшихся там кубиков и т.д. Сколько кубиков осталось в ящике?

7. Сколько кубиков в ящике? 5 баллов

8. Квадрат со стороной 1 м разрезали на квадраты со стороной 1 см и выстроили их в один ряд в виде полосы шириной 1 см.

Какой длины получилась полоса? 4 балла

9. Яблоки двух сортов - красные и зеленые - разложили в 2 вазы высокую и низкую. В высокой вазе красных яблок оказалось на 7 больше, чем зеленых. В низкой вазе красных яблок на 5 меньше, чем зеленых, а зеленых - на 20 больше, чем красных в высокой вазе.

Каких яблок больше: красных или зеленых? 10 баллов