Внеклассное мероприятие по математике.

Олимпиадные задания для 3 класса.

1 тур

1. Запиши трёхзначное число, сумма единиц, десятков и сотен в котором равна 1.
2. Поставь знаки действий и скобки между некоторыми цифрами так, чтобы выполнялись равенства.

7 7 7 7=1 7 7 7 7=3

7 7 7 7=2 7 7 7 7=5

1. У Незнайки было целых 5 груш, шесть половинок да восемь четвертинок. Сколько всего груш было у Незнайки?
2. Во дворе находятся куры и поросята. Всего 5 голов и 14 ног. Сколько во дворе кур и сколько поросят?
3. Лестница состоит из 9 ступенек. На какую ступеньку надо встать, чтобы оказаться на середине лестницы?

Внеклассное мероприятие по математике.

Олимпиадные задания для 3 класса.

2 тур

1. Запиши трёхзначное число, такое, что при сложении и при умножении его сотен и единиц получится одно и то же число, а если перемножить сотни на десятки, а потом на единицы, получится 0.
2. У ребят Вити, Димы и Саши есть попугаи разного цвета: жёлтого, зелёного и голубого. Цвет попугая у Саши не жёлтый, а попугай голубого цвета не у Саши и не у Димы. Какого цвета попугай у каждого из ребят?
3. Расставь в клетках числа 1, 3, 4, 6, 7, 9 так, чтобы в любом направлении получилось в сумме 15.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 8 |
|  | 5 |  |
| 2 |  |  |

1. Используя 5 раз цифру 5 и знаки арифметических действий, составь выражение, значение которого равно 100.

Литература

1. Г.Т.Дьячкова «Внеклассные занятия в начальной школе по математике» .Волгоград: Учитель, 2007 г.
2. О.В.Субботина «Олимпиадные задания по математике в 1-4 классах». Волглград: Учитель, 2010 г.
3. Т.Н.Каркошкина «Олимпиадные задания по математике и русскому языку». Волгоград: Учитель, 2010 г.
4. Н.В.Лободина «Олимпиадные задания. Математика. Русский язык. Окружающий мир. 3-4 классы». Волгоград: Учитель, 2011 г.