



2012-2013 учебный

год

6 «Г»

27 учащихся

- 1 четверть: 5 – 9 4 - 14 3 - 4
- 2 четверть: 5 - 7 4 - 15 3 – 7
- 3 четверть: 5 - 12 4 - 14 3 – 1
- 4 четверть: 5 - 9 4 - 14 3 – 4
- Итоги года: 5 - 9 4 - 15 3 - 3

Олимпиада по математике

ПОБЕДИТЕЛИ ШКОЛЬНОГО ТУРА:

Бриль Ольга

Гришина Мария

Прошина Галина

Окружной тур олимпиады.

Победители:

Бриль Ольга

Прошина Галина

«КЕНГУРУ»

- Приняли участие - 16 учащихся

- 1 место по школе

ЧЕРНЫШОВА СОФИЯ

68 баллов (94,59 %)

117 место по округу

Неделя математики

«ТУРНИР СМЕКАЛИСТЫХ»

1 МЕСТО









Занимательные задачи



1

У одного человека было 7 друзей. Первый посещал его каждый вечер. Второй – каждый второй вечер. Третий – каждый третий вечер и т.д. до седьмого друга, который являлся каждый седьмой вечер. Часто ли случалось, что этого человека в один и тот же вечер посещали сразу 7 друзей?

2

6



Петя и Коля купили по коробке конфет. В каждой коробке – по 12 конфет. Петя из своей коробки съел несколько конфет, а Коля из своей съел столько конфет, сколько осталось в коробке у Пети. Сколько конфет осталось у Пети и Коли?

7



3

Известно, что Валя, Петя, Саша и Коля носят фамилии, начинающиеся на буквы В, П, С и К. Валя и С – отячички. Петя и В – троеички. В ростом выше П. Коля ростом ниже П. Саша и Петя имеют равный рост. На какую букву начинается фамилия каждого мальчика?

4

12

Отгадайте четырехзначное число по его описанию: первая цифра – это удвоенное четвертое и на 2 больше, чем вторая. Третья цифра на 1 больше первой и на 5 больше четвертой.

8



9

Рабочим дали задание: обложить плитками магазин. Длина магазина – 15м, ширина – 10,5м; а высота – 2,5м. Пятую часть всей площади занимают двери и окна. Сколько понадобится целых квадратных плиток со стороной 30см?

5

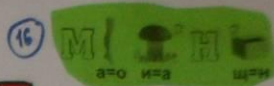


13

Когда моему отцу был 31 год, мне было 8 лет, а теперь отец старше меня вдвое. Сколько мне теперь лет?

19

2-головые и 7-головые Драконы собрались на митинг. В самом начале митинга Король Драконов – 6-головый Дракон пересчитал всех собравшихся по головам. Он отгадался вокруг своей, украшенной короной, средней головы и увидел 25 голов. Король остался доволен результатами подсчетов и поблагодарил всех присутствующих за явку на митинг. Сколько всего драконов пришло на митинг?



16

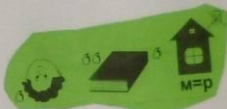
17



10

По дороге шли 11 хвостов и шагали 30 ног. Вместе шли петухи и поросята. Сколько было петухов? Сколько было поросят?

11



14

На завтрак, обед и ужин ели яблоки. На завтрак съели треть яблок, на обед – треть оставшихся, на ужин – треть оставшихся после обеда, и еще осталось 8 яблок. Сколько яблок было?

18



15



67



Спасибо за внимание!