

# Итоговая контрольная работа по математике за курс 5 класса

## Вариант 1

1. Напишите число, большее 387627 на 3254.

2. Найдите значение выражения .  $\frac{47}{9} - \frac{2}{9}$

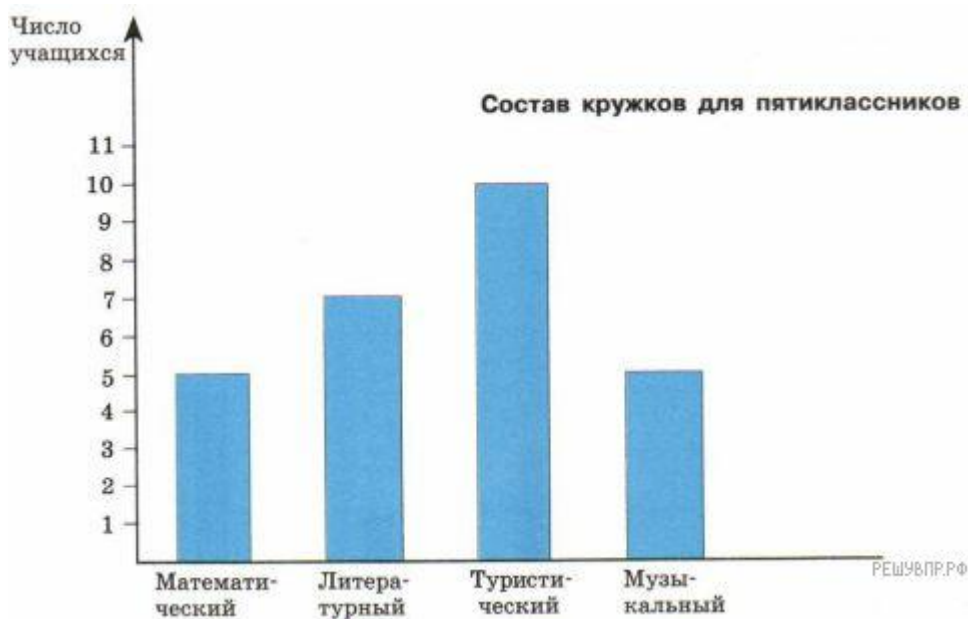
3. Найдите значение выражения  $10,3 - 6,07 + 0,1$ .

4. Длина дороги 20 км. Заасфальтировали  $\frac{2}{5}$  дороги. Сколько километров осталось заасфальтировать?

5. При каком значении  $x$  верно равенство:  $x : 28 = 35$ ?

6. В магазине куртки продавались по цене 8 000 руб. за одну куртку. Летом на эту цену стала действовать скидка в 20%. Сколько рублей составляет скидка?

7. Используя диаграмму, ответьте на вопрос.



В каком кружке больше всего учащихся?

# Итоговая контрольная работа по математике за курс 5 класса

## Вариант 2

1. Напишите число, которое на 1756 больше числа 8999.

2. Найдите значение выражения  $\frac{45}{7} - \frac{3}{7}$ .

3. Найдите значение выражения  $10,1 - 3,05 + 0,3$ .

4. На базу в Антарктиду доставили 22 собаки. Из  $\frac{5}{11}$  всех собак составили упряжку, на которой отправились в поход. Сколько собак не вошло в упряжку?

5. При каком значении  $x$  верно равенство:  $x : 55 = 12$ ?

6. В палатку завезли 850 кг огурцов. Покупатель взял для соления 3% всех огурцов. Сколько килограммов огурцов было куплено?

7. Используя диаграмму, ответьте на вопрос.



В каком месяце родилось 600 детей?

**Ключ к заданиям:**

№ п/п	Вариант 1	Вариант 2
1. Натуральное число	390881	10755
2. Обыкновенная дробь	6	6
3. Десятичная дробь	4,33	7,35
4. Нахождение части от числа и числа по его части	12 км	12 собак
5. Действия с рациональными числами	980	660
6. Действия с процентами	1600 руб	25,5 кг
7. Работа с таблицами и диаграммами	Туристический	Сентябрь