**Олимпиада по математике 3 класс.**

1. Зачеркни в каждой строке «лишнее» слово.

Уменьшаемое, вычитаемое, сумма, разность.

Сорок, восемнадцать, семьдесят, пятьдесят.

Метр, килограмм, сантиметр, километр.

1. Используя все известные тебе арифметические действия и скобки, составь равенства.

5 5 5 5 = 4

5 5 5 5 = 5

5 5 5 5 = 50

1. Вдоль беговой дорожки расставлены столбы. Старт дан у первого столба. Через 12 мин бегун был у четвертого столба. Через сколько минут от начала старта бегун будет у седьмого столба? (Скорость бегуна одинаковая)
2. Вставь подходящие цифры так, чтобы получились слова:

по\_\_л, \_\_\_буна, смор\_\_а, с\_\_ж, \_\_\_янин.

1. Валя, Наташа и Катя пришли в театр в платьях разного цвета: одна в белом, другая в красном, третья в голубом. Напиши, в каком платье была каждая, если известно, что Валя - не в голубом и не в красном, Катя - не в голубом?

Валя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Наташа: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Катя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

1. 5 брёвен одинаковой толщины длиной по 4 м надо распилить так, чтобы получилось 20 брёвен длиной по 1 м. Один распил занимает 1 мин. Сколько времени потребуется на эту работу? Укажи верный ответ.

 20 мин. 15 мин. 10 мин.

1. Врач сделал 3 укола с интервалом в 30 минут. Сколько ему потребовалось времени?

 1 час 1 час 30 мин. 2 часа

1. У 10 велосипедов 27 колёс. Сколько среди них трёхколёсных и двухколёсных велосипедов?
2. Запиши все возможные четырёхзначные числа, сумма цифр которых равна 3?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Два пакета молока и пачка творога вместе стоят 27 рублей. А две пачки творога и один пакет молока стоят 24 рубля. Что дороже: пачка творога или пакет молока, на сколько рублей?

**Ответы**

1. Сумма, восемнадцать, килограмм.
2. (5 ∙ 5 – 5) : 5 = 4

5 + (5 – 5) : 5 = 5

5 ∙5 + 5 ∙ 5 = 50

1. 24 минуты
2. По2л, 3буна, смор1а, с3ж, 7янин.
3. Валя: в белом, Наташа: в голубом, Катя: в красном.
4. 15 минут
5. 1 час
6. 7 трёхколёсных и 3 двухколёсных
7. 1011, 1101, 1110, 1002, 1020, 1200, 3000
8. Пакет молока дороже, чем пачка творога на 3 рубля.