**Контрольные работы**

***I четверть***

**Контрольная работа по теме «Четыре арифметических действия»**

Вариант 1

1. Реши задачу:

 Из 32 метров ткани сшили 8 одинаковых платьев. Сколько потребуется метров ткани, чтобы

 сшить 12 таких платьев?

2. Найди значение выражения (запиши решение в столбик):

 109  7 486  2 686 : 7 608 – 359

 3  251 436 : 4 792 : 3 328 + 296

 3. Вычисли:

 72 + 48 : (3  2) (1230 + 600) – (570 – 70)

 4. Вычисли периметр и площадь прямоугольника со сторонами 8 см и 3 см.

 5\*. Продолжи ряд чисел, записав еще 3 числа:

 608, 618, 628, …

 6\*. Торговка, сидя на рынке, соображала: «Если к моим яблокам прибавить половину их, да еще

 десяток, то у меня была бы целая сотня». Сколько яблок у нее было?

Вариант 2

1. Реши задачу:

 Из 32 метров ткани сшили 8 одинаковых платьев. Сколько можно сшить таких платьев из 60

 метров ткани?

2. Найди значение выражения (запиши решение в столбик):

 407  2 2  462 278 3 706 – 428

 812  2 536 : 8 774 : 2 246 + 479

 3. Вычисли:

 41 – 3  (63 : 9) (980 – 800) + (320 – 20)

 4. Найди периметр и площадь прямоугольника со сторонами 9 см и 3 см.

 5\*. Продолжи ряд чисел, записав еще 3 числа:

 995, 985, 975, …

 6\*. Зачерпнул Емеля 37 литров воды в два ведра. Пока влезал на печь, пролил 2 литра воды из

 первого ведра и 5 литров из второго. Зато воды стало поровну. Сколько литров воды было в

 каждом ведре?

 ***II четверть***

**Контрольная работа по теме «Сложение и вычитание многозначных чисел»**

Вариант 1

 1. Реши задачу:

 На комбинате в декабре изготовили 7163 л сока, а в январе – на 678 литров меньше. Из всего сока

 9789 литров разлили в пакеты, а остальной сок – в бутылки. Сколько литров сока разлили в

 бутылки?

 2. Выполни вычисления и сделай проверку:

 700000 – 24618 804608 + 96395 312879 – 179542

 3. Вычисли, записывая вычисления в столбик:

 28 км 640 м – 9 км 890 м

 18 т 360 кг + 16 т 740 кг

 4 ч 40 мин – 55 мин

 4. Реши уравнение:

 290 + х = 640 – 260

 5\*. Вставь пропущенные цифры:

 3∆79

 + 43∆1

 560∆

 ∆∆568

 6\*. Укажи порядок действий:

 а : (b – c)  d + k  (m : n)

Вариант 2

 1. Реши задачу:

 Зимой в магазине продали 3486 кукол, весной – на 697 кукол меньше. Из всех проданных кукол

 4486 кукол были в платьях, а остальные – в спортивных костюмах. Сколько было кукол в

 спортивных костюмах?

2. Выполни вычисления и сделай проверку:

 600600 – 24863 143807 + 57296 529631 – 181479

 3. Вычисли, записывая вычисления в столбик:

 16 т 230 кг – 9 т 750 кг

 32 км 560 м + 19 км 540 м

 2 ч 2 мин – 45 мин

 4. Реши уравнение:

 400 – х = 275 + 25

 5\*. Вставь пропущенные цифры:

 671∆

 + 5∆83

 76∆9

 ∆∆626

 6\*. Укажи порядок действий:

 а : (b – c)  d + k  (m : n)

***III четверть***

 **Контрольная работа по теме «Умножение чисел, оканчивающихся нулями»**

Вариант 1

 1. Выполни умножение: 128  40 462  700

 590  30 3140  500

 2. Реши задачу:

 Школьная библиотека получила 3420 новых учебников, что составило одну десятую часть уже

 имевшихся в библиотеке учебников. Сколько учебников стало в школьной библиотеке?

1. Вычисли:

40018 – 725  10 : 5 80115 : 3  10

1. Вычисли площадь квадрата с длиной стороны 60 см.

5\*. На часах полдень. За какое время минутная стрелка пройдет четвертую часть циферблата?

Вариант 2

 1. Выполни умножение:

 465  20 821  800

 360  70 2350  900

 2. Реши задачу:

 Журнал объявил конкурс детских рисунков, в котором приняла участие одна девятая часть его

 подписчиков. Сколько подписчиков у журнала, если редакция получила рисунки от 10000 детей?

 3. Вычисли:

 5999 + 903  100 : 2 3152 : 8  100

 4. Вычисли площадь квадрата с длиной стороны 70 мм.

 5\*. Часы показывают полдень. За какое время минутная стрелка пройдет половину циферблата?

***IV четверть***

**Контрольная работа по теме «Письменное деление на трёхзначное число»**

Вариант 1

 1. Выполни деление:

 824 : 412 7614 : 423 31744 : 256

 2112 : 528 12936 : 308 82908 : 196

 2. Реши задачу:

 Теплоход «Ракета» проплыл 360 км со скоростью 72 км/ч. Если плыть на катере, то на этот путь

 потребуется на 4 ч больше. Вычисли скорость катера.

1. Ширина прямоугольника 20 дм, а длина в 4 раза больше. Вычисли площадь прямоугольника и

 вырази ее в квадратных метрах.

1. Реши уравнение:

х 312 = 29500 + 2948

 5\*. Может ли масса взрослого человека быть равной 78560 г? Поясни свой ответ.

Вариант 2

 1. Выполни деление:

 948 : 316 30875 : 125 81212 : 158

 8379 : 441 3255 : 465 13052 : 502

 2. Реши задачу:

 Если идти на лыжах, то расстояние 24 км можно пройти за 3 ч. Если же идти пешком, то на этот

 путь потребуется на 1 час больше. С какой скоростью надо идти пешком?

1. Длина прямоугольника 60 мм, а ширина в 3 раза меньше. Вычисли площадь прямоугольника и

 вырази ее в квадратных сантиметрах.

1. Реши уравнение:

415 х = 87160 – 1670

 5\*. Может ли рост взрослого человека быть равным 1680 мм? Поясни свой ответ

 **Контрольная работа за год**

Вариант 1

1. Реши задачу:

На четырех полках было 500 книг. На первой полке 139 книг, на второй на 12 книг меньше, чем на первой, на третьей – в 2 раза меньше, чем на первой и второй вместе. Сколько книг было на четвертой полке?

1. Реши задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 918 км, вышли одновременно навстречу друг другу два скорых поезда. Скорость одного поезда 65 км/ч. Определи скорость другого поезда, если поезда встретились через 6 часов.

1. Длина поля 130 м, ширина – 70 м. 2/5 участка засеяно картофелем. Сколько квадратных метров

 площади засеяно картофелем?

1. Найди значение выражения:

600200 – 123321 : 303 + 2458 26

1. Реши уравнение:

х + 18 = 78 – 30

 6\*. Который теперь час, если прошедшая часть суток на 4 часа больше оставшейся?

Вариант 2

1. Реши задачу:

В зернохранилище 700 т пшеницы. Зимой с базы в первый раз отправили 124 т зерна, а во второй – на 203 т больше. Сколько тонн зерна осталось на базе?

1. Реши задачу:

Из двух городов одновременно навстречу друг другу отправились скорый и товарный поезда. Они встретились через 13 часов. Определи расстояние между городами, если известно, что скорость скорого поезда 95 км/ч, а товарного 3/5 от скорости скорого.

1. Длина участка прямоугольной формы 210 м, ширина – в 3 раза меньше длины. Найди площадь

 участка.

1. Найди значение выражения:

800010 – 11520 : 288 + 1879 79

1. Реши уравнение:

b – 44 = 139 – 39

 6\*. Который теперь час, если прошедшая часть суток на 6 часов меньше оставшейся?