

О. В. УЗОРОВА

Е. А. НЕФЁДОВА



МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ДИКТАНТЫ

ЧИСЛОВЫЕ ПРИМЕРЫ
ВСЕ ТИПЫ ЗАДАЧ
УСТНЫЙ СЧЁТ



4

КЛАСС



для начальной школы

**Ольга Васильевна Узорова
Елена Алексеевна Нефедова**

Математические диктанты.

**Числовые примеры. Все типы
задач. Устный счёт. 4 класс**

**Серия «Академия
начального образования»**

Издательский текст

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=8601627

*Математические диктанты. Числовые примеры; все типы задач;
устный счёт: 4 класс: АСТ, Астрель; М.; 2015*

ISBN 978-5-17-102131-3

Аннотация

Материал пособия поможет сформировать навыки устного счёта по базовым темам программы по математике для 4 класса.

Каждый диктант представлен в двух вариантах и состоит из пятнадцати заданий – это не только простые примеры на сложение, вычитание, умножение и деление, но и задачи. Работа над ошибками, размещённая после диктанта, может быть использована непосредственно по назначению или как дополнительный материал для урока.

Пособие можно использовать на уроках математики для объяснения и закрепления изученного материала, для контроля знаний, в качестве заданий отдельным ученикам, а также для занятий дома.

Содержание

Предисловие	6
I четверть	8
Диктант 1	8
Диктант 2	13
Диктант 3	19
Диктант 4	25
Диктант 5	31
Диктант 6	36
Диктант 7	43
Диктант 8	49
Диктант 9	56
Диктант 10	62
Диктант 11	68
Диктант 12	74
Конец ознакомительного фрагмента.	80

Ольга Васильевна Узорова
Математические
диктанты. Числовые
примеры; все типы задач;
устный счёт: 4 класс

© Узорова О.В., Нефёдова Е.А.

© ООО «Издательство АСТ»

Предисловие

Материал пособия поможет сформировать навыки устного счёта по базовым темам программы по математике для 4 класса.

Диктанты распределены по четырём разделам:

«I четверть» (диктанты 1–14) – с. 4;

«II четверть» (диктанты 15–24) – с. 77;

«III четверть» (диктанты 25–38) – с. 132;

«IV четверть» (диктанты 39–46) – с. 212.

Каждый диктант представлен в двух вариантах и состоит из пятнадцати заданий – это не только простые примеры на сложение, вычитание, умножение и деление, но и задачи. Если решение задачи требует более трёх действий, по усмотрению учителя допускается записывать условия и некоторые промежуточные действия с ответами в самой работе или на черновике.

Работа над ошибками, размещённая после диктанта, может быть использована непосредственно по назначению или как дополнительный материал для урока.

Устный счёт – предметный навык, необходимый для успешного решения учебных и практических задач. Выполнение предлагаемых заданий развивает логическое и математическое мышление, память и внимание.

Пособие можно использовать на уроках математики для

объяснения и закрепления изученного материала, для контроля знаний, в качестве заданий для отдельных учеников, а также для занятий дома.

I четверть

Диктант 1

Вариант 1

1. Уменьши 530 на 340.
2. На сколько надо увеличить 280, чтобы получить 460?
3. Какое число в 120 раз меньше 600?
4. Во сколько раз нужно увеличить 80, чтобы получить 560?
5. Сложи 722 и пятую часть от 80.
6. На сколько килограммов три четвёртых центнера больше одной второй центнера?
7. Во сколько раз 540 больше 27?
8. На сколько 540 больше 27?
9. Разность чисел 250 и 125 уменьши в 5 раз.
10. Из 240 м сатина сшили 80 одинаковых рубашек. Сколько метров пошло на 60 таких рубашек?
11. Раздели 72 на две части так, чтобы одна из них была в 8 раз больше другой; раздели 91 на две части так, чтобы одна из них была в 6 раз больше другой.

12. Увеличь 11 в 11 раз; увеличь 11 в 12 раз.

13. Уменьши 144 в 6 раз.

14. Поезд прошёл 150 км за 3 ч. За сколько часов он пройдёт 750 км?

15. В демонстрации приняли участие 1000 человек. Их разделили на группы по 125 человек в каждой. Сколько групп получилось?

Вариант 2

1. Уменьши 720 на 250.

2. На сколько надо увеличить 370, чтобы получить 530?

3. Какое число в 140 раз меньше 700?

4. Во сколько раз нужно увеличить 70, чтобы получить 490?

5. Сложи 633 и пятую часть от 70.

6. На сколько килограммов три пятых центнера больше двух четвёртых центнера?

7. Во сколько раз 580 больше 29?

8. На сколько 580 больше 29?

9. Разность чисел 450 и 250 уменьши в 5 раз.

10. Из 280 м ткани сшили 70 одинаковых брюк. Сколько метров пошло на 50 таких брюк?

11. Раздели 64 на две части так, чтобы одна из них была в 7 раз больше другой; раздели 96 на две части так, чтобы одна из них была в 7 раз больше другой.

12. Увеличь 9 в 13 раз; увеличь 9 в 14 раз.

13. Уменьши 161 в 7 раз.

14. Машина проехала 160 км за 2 ч. За сколько часов она проедет 640 км?

15. В празднике приняли участие 1080 человек. Их разделили на группы по 120 человек в каждой. Сколько групп получилось?

Работа над ошибками

1. 1) Уменьши 640 на 340.

2) Уменьши 530 на 160.

3) Уменьши 870 на 690.

2. 1) На сколько надо увеличить 370, чтобы получить 520?

2) На сколько надо увеличить 190, чтобы получить 460?

3) На сколько надо увеличить 460, чтобы получить 870?

3. 1) Какое число в 150 раз меньше 900?

2) Какое число в 160 раз меньше 800?

3) Какое число в 150 раз меньше 600?

4. 1) Во сколько раз нужно увеличить 70, чтобы получить 490?

2) Во сколько раз нужно увеличить 80, чтобы получить 720?

3) Во сколько раз нужно увеличить 30, чтобы получить 210?

5. 1) Сложи 633 и четвёртую часть от 56.

2) Сложи 455 и седьмую часть от 91.

3) Сложи 366 и четвёртую часть от 64.

6. 1) На сколько килограммов две четвёртых центнера больше одного центнера?

2) На сколько килограммов четыре пятых центнера больше трёх четвёртых центнера?

3) На сколько килограммов четыре пятых центнера больше одной второй центнера?

7. 1) Во сколько раз 570 больше 19?

2) Во сколько раз 480 больше 16?

3) Во сколько раз 850 больше 17?

8. 1) На сколько 720 больше 18?

2) На сколько 640 больше 16?

3) На сколько 950 больше 19?

9. 1) Разность чисел 970 и 130 уменьши в 7 раз.

2) Разность чисел 850 и 170 уменьши в 4 раза.

3) Разность чисел 620 и 280 уменьши в 2 раза.

10. 1) Из 140 м кожи сшили 70 одинаковых сапог. Сколько метров пошло на 30 таких сапог?

2) Из 210 м драпа сшили 70 одинаковых пальто. Сколько метров пошло на 60 таких пальто?

3) Из 720 г глины сделали 8 одинаковых чашек. Сколько граммов пошло на 10 таких чашек?

11. 1) Раздели 96 на две части так, чтобы одна из них была в 4 раза больше другой; раздели 125 на две части так, чтобы одна из них была в 5 раз больше другой.

2) Раздели 48 на две части так, чтобы одна из них была в 4 раза больше другой; раздели 128 на две части так, чтобы одна из них была в 8 раз больше другой.

3) Раздели 28 на две части так, чтобы одна из них была в 2 раза больше другой; раздели 108 на две части так, чтобы одна из них была в 6 раз больше другой.

12. 1) Увеличь 11 в 12 раз; увеличь 11 в 13 раз.

2) Увеличь 11 в 14 раз; увеличь 11 в 15 раз.

3) Увеличь 11 в 16 раз; увеличь 11 в 17 раз.

13. 1) Уменьши 144 в 9 раз.

2) Уменьши 135 в 9 раз.

3) Уменьши 128 в 8 раз.

14. 1) Ленивец прополз 120 см за 6 мин. За сколько минут он проползёт 400 см?

2) Велосипедист проехал 55 км за 5 ч. За сколько часов он проедет 121 км?

3) Вертолёт пролетел 690 км за 3 ч. За сколько часов он пролетит 460 км?

15. 1) У мастера было 1020 гвоздей. Он их разделил в коробки по 68 гвоздей в каждую. Сколько коробок получилось?

2) В палатке было 7 кг сахарного песка. Его расфасовали в пакеты по 500 г. Сколько пакетов получилось?

3) Собрали 240 редисок. Их связали в пучки по 5 редисок в каждом. Сколько пучков получилось?

Диктант 2

Вариант 1

1. Запиши число, в котором 53 десятка.
2. Какие числа стоят между числами 1597 и 1602?
3. Увеличь 400 в 2 раза, полученное произведение уменьши на 800, полученное число увеличь в 7 раз и прибавь 56.
4. Число 600 уменьши во столько раз, во сколько 84 больше 7.
5. 400 без 48.
6. На сколько разность чисел 800 и 250 меньше суммы чисел 1100 и 190?
7. Квадрат со стороной 7 дм 2 см. Найди периметр.
8. Парикмахерская работает с 10 часов утра до 9 часов вечера. Сколько часов открыта парикмахерская?
9. В первом доме 400 жильцов, а во втором на 150 жильцов меньше. Сколько жильцов в обоих домах?
10. В доме 72 квартиры, а в соседнем доме на 48 квартир больше. Сколько квартир в двух домах?
11. Увеличь 18 в 11 раз.
12. Уменьши 742 на 631.
13. Я задумал число, вычел его из 200, разность разделил на 11 и получил 11. Какое число я задумал?

14. В магазин завезли 112 кг картошки. В первый день продали половину, во второй 47 кг. Сколько килограммов картошки осталось?

15. Велосипедист ехал 4 дня по 5 ч в день со скоростью 12 км в час. Туристы прошли это же расстояние за 6 дней, причём они шли по 8 ч в день. Найди скорость туристов.

Вариант 2

- 1.** Запиши число, в котором 68 десятков.
- 2.** Какие числа стоят между числами 1498 и 1503?
- 3.** Увеличь 350 в 2 раза, полученное произведение уменьши на 699, полученное число увеличь в 11 раз и прибавь 49.
- 4.** Число 800 уменьши во столько раз, во сколько 64 больше 4.
- 5.** 300 без 39.
- 6.** На сколько разность чисел 700 и 350 меньше суммы чисел 1200 и 160?
- 7.** Квадрат со стороной 6 дм 8 см. Найди периметр.
- 8.** Химчистка работает с 9 ч утра до 8 ч вечера. Сколько часов открыта химчистка?
- 9.** В первом доме 600 жильцов, а во втором на 240 жильцов меньше. Сколько жильцов в обоих домах?
- 10.** В одном посёлке 63 дома, а в соседнем посёлке на 25 домов больше. Сколько домов в двух посёлках?
- 11.** Увеличь 15 в 12 раз.

12. Уменьши 548 на 329.

13. Задумали число, вычли его из 200, разность разделили на 9 и получили 12. Какое число задумали?

14. В магазин завезли 132 кг моркови. В первый день продали половину, во второй 38 кг. Сколько килограммов картошки осталось?

15. Велосипедист ехал 3 дня по 6 ч в день со скоростью 10 км в час. Туристы прошли это же расстояние за 6 дней, причём они шли по 6 ч в день. Найди скорость туристов.

Работа над ошибками

1. 1) Запиши число, в котором 64 десятка.

2) Запиши число, в котором 75 десятков.

3) Запиши число, в котором 42 десятка.

2. 1) Какие числа стоят между числами 2396 и 2402?

2) Какие числа стоят между числами 3699 и 3708?

3) Какие числа стоят между числами 1998 и 2005?

3. 1) Увеличь 500 в 2 раза, полученное произведение уменьши на 700, полученное число увеличь в 6 раз и прибавь 61.

2) Увеличь 200 в 3 раза, полученное произведение уменьши на 500, полученное число увеличь в 5 раз и прибавь 92.

3) Увеличь 300 в 3 раза, полученное произведение уменьши на 400, полученное число увеличь в 2 раза и прибавь 56.

4. 1) Уменьши 800 во столько раз, во сколько 48 больше 3.

2) Уменьши 900 во столько раз, во сколько 105 больше 7.

3) Уменьши 600 во столько раз, во сколько 96 больше 8.

5. 1) 600 без 67.

2) 700 без 45.

3) 500 без 83.

6. 1) На сколько разность чисел 900 и 650 меньше суммы чисел 1200 и 150?

2) На сколько разность чисел 700 и 450 меньше суммы чисел 1000 и 690?

3) На сколько разность чисел 600 и 130 меньше суммы чисел 1300 и 270?

7. 1) Квадрат со стороной 5 дм 4 см. Найди периметр.

2) Квадрат со стороной 6 дм 3 см. Найди периметр.

3) Квадрат со стороной 3 дм 2 см. Найди периметр.

8. 1) Магазин работает с 8 часов утра до 7 часов вечера. Сколько часов открыт магазин?

2) Киоск работает с 7 часов утра до 6 часов вечера. Сколько часов открыт киоск?

3) Рынок работает с 9 часов утра до 8 часов вечера. Сколько часов открыт рынок?

9. 1) Фермер собрал 600 кг картофеля, а моркови на 270 кг меньше. Сколько всего килограммов овощей собрал фермер?

2) В музее 700 мужских портретов, а женских на 140 портретов меньше. Сколько всего портретов в музее?

3) Продали в партер 500 билетов, а в амфитеатр на 120

билетов меньше. Сколько всего билетов продано?

10. 1) В новом доме заселили 150 квартир, а пустует на 25 квартир больше. Сколько всего квартир в новом доме?

2) В хозяйственном магазине 68 газовых плит, а электрических на 17 плит больше. Сколько плит в хозяйственном магазине?

3) Издательство в месяц выпускает 47 художественных книг, а учебников на 23 больше. Сколько всего книг выпускает издательство?

11. 1) Увеличь 16 в 11 раз.

2) Увеличь 11 в 11 раз.

3) Увеличь 15 в 11 раз.

12. 1) Уменьши 567 на 3351.

2) Уменьши 876 на 765.

3) Уменьши 954 на 342.

13. 1) Я задумал число, вычел его из 300, разность разделил на 11 и получил 12. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, вычел его из 400, разность разделил на 11 и получил 13. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, вычел его из 200, разность разделил на 11 и получил 14. Какое число я задумал?

14. 1) В «Детском мире» продавалось 246 мягких игрушек. В первый день продали половину, во второй 93 игрушки. Сколько игрушек осталось?

2) В магазине продавались 369 гвоздик. В первый день продали третью часть всех гвоздик, во второй 114 гвоздик.

Сколько гвоздик осталось?

3) Было 400 м антенного кабеля. Одному мастеру выдали для работы половину всего кабеля, а другому 127 м. Сколько метров антенного кабеля осталось?

15. 1) Катер плыл 2 дня по 5 ч в день со скоростью 32 км в час. Лодка проплыла это же расстояние за 4 дня, причём она проплывала по 8 ч в день. Найди скорость лодки.

2) Мотоциклист ехал 3 дня по 6 ч в день со скоростью 60 км в час. Велосипедист проехал это же расстояние за 8 дней, причём он ехал по 9 ч в день. Найди скорость велосипедиста.

3) Повозка ехала 2 дня по 6 ч в день со скоростью 10 км в час. Туристы прошли это же расстояние за 3 дня, причём они шли по 8 ч в день. Найди скорость туристов.

Диктант 3

Вариант 1

1. На сколько надо увеличить 150, чтобы получить 280?
2. Увеличь 90 в 6 раз.
3. Что больше и на сколько: пятая часть от 90 или седьмая часть от 105?
4. От какого числа 40 составляет седьмую часть?
5. Запиши пятизначное число, в котором сумма цифр равна 9.
6. Уменьши 470 на 225.
7. Произведение чисел 10 и 6 увеличь на 36, полученное число раздели на 8 и умножь на 5.
8. Мальчик лёг спать в 10 часов вечера и проснулся в 8 часов утра. Сколько часов спал мальчик?
9. 117 кг помидоров разложили в 9 корзин поровну. Четыре корзины с помидорами продали. Сколько килограммов помидоров осталось?
10. Вычисли периметр прямоугольника со сторонами 2 дм 7 см и 59 см.
11. Увеличь 15 в 12 раз.
12. Уменьши 871 на 654.
13. Я задумал число, вычел его из 190, разделил на 12 и

получил 12. Какое число я задумал?

14. В саду 43 груши, слив на 29 больше, чем груш, а яблонь в 5 раз больше, чем слив. Сколько яблонь в саду?

15. У Вити 75 марок, посвященных космосу, марок с автомобилями в 6 раз больше, а марок с животными на 49 меньше, чем марок с автомобилями. Сколько у Вити марок с животными?

Вариант 2

1. На сколько надо увеличить 140, чтобы получить 274?

2. Увеличь 72 в 8 раз.

3. Что больше и на сколько: шестая часть от 102 или восьмая часть от 128?

4. От какого числа 61 составляет шестую часть?

5. Запиши шестизначное число, в котором сумма цифр равна 11.

6. Уменьши 580 на 335.

7. Произведение чисел 11 и 7 увеличь на 43, полученное число раздели на 6 и умножь на 5.

8. Даша легла спать в 11 ч вечера и проснулась в 7 ч утра. Сколько часов спала девочка?

9. 152 кг абрикосов разложили в 8 корзин поровну. 5 корзин с абрикосами продали. Сколько килограммов абрикосов осталось?

10. Вычисли периметр прямоугольника со сторонами 3 дм

5 см и 73 см.

11. Увеличь 14 в 13 раз.

12. Уменьши 963 на 745.

13. Я задумал число, вычел его из 300, разность разделил на 13 и получил 11. Какое число я задумал?

14. В сквере 27 дубов, клёнов на 36 больше, чем дубов, а лип в 6 раз больше, чем клёнов. Сколько лип в сквере?

15. У Маши 67 открыток с цветами, открыток с собачками в 3 раза больше, а с кошечками на 55 меньше, чем с собачками. Сколько у Маши открыток с кошечками?

Работа над ошибками

1. 1) На сколько надо увеличить 230, чтобы получить 360?

2) На сколько надо увеличить 360, чтобы получить 450?

3) На сколько надо увеличить 450, чтобы получить 780?

2. 1) Увеличь 80 в 7 раз.

2) Увеличь 90 в 5 раз.

3) Увеличь 40 в 6 раз.

3. 1) Что больше и на сколько: седьмая часть от 117 или шестая часть от 114?

2) Что больше и на сколько: девятая часть от 135 или восьмая часть от 144?

3) Что больше и на сколько: восьмая часть от 152 или девятая часть от 162?

4. 1) От какого числа 30 составляет девятую часть?

2) От какого числа 50 составляет пятую часть?

3) От какого числа 70 составляет восьмую часть?

5. 1) Запиши пятизначное число, в котором сумма цифр равна 8.

2) Запиши пятизначное число, в котором сумма цифр равна 7.

3) Запиши пятизначное число, в котором сумма цифр равна 6.

6. 1) Уменьши 580 на 335.

2) Уменьши 690 на 115.

3) Уменьши 720 на 445.

7. 1) Произведение чисел 10 и 7 увеличь на 15, полученное число раздели на 5 и умножь на 8.

2) Произведение чисел 10 и 4 увеличь на 51, полученное число раздели на 7 и умножь на 4.

3) Произведение чисел 10 и 5 увеличь на 48, полученное число раздели на 7 и умножь на 6.

8. 1) Мама легла спать в 11 часов вечера и проснулась в 6 часов утра. Сколько часов спала мама?

2) Малыш заснул в 9 часов вечера и проснулся в 7 часов утра. Сколько часов спал малыш?

3) Выпускной вечер в школе начался в 10 часов вечера и закончился в 6 часов утра. Сколько часов продолжался выпускной вечер?

9. 1) 153 пирожка разложили на 9 противней поровну. Четыре противня поставили в духовку. Сколько пирожков

осталось?

2) 126 пирожных разложили в 14 коробок поровну. 6 коробок с пирожными продали. Сколько пирожных осталось?

3) 126 тетрадей учительница разложила в 7 стопок поровну. 5 стопок тетрадей она проверила. Сколько тетрадей ей осталось проверить?

10. 1) Вычисли периметр прямоугольника со сторонами 3 дм 1 см и 59 см.

2) Вычисли периметр прямоугольника со сторонами 2 дм 7 см и 53 см.

3) Вычисли периметр прямоугольника со сторонами 7 дм 3 см и 27 см.

11. 1) Увеличь 11 в 12 раз.

2) Увеличь 12 в 12 раз.

3) Увеличь 13 в 12 раз.

12. 1) Уменьши 983 на 234.

2) Уменьши 761 на 345.

3) Уменьши 485 на 126.

13. 1) Я задумал число, вычел его из 210, разделил разность на 12 и получил 13. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, вычел его из 180, разделил разность на 12 и получил 14. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, вычел его из 170, разделил разность на 12 и получил 15. Какое число я задумал?

14. 1) За год прошло 32 научно-технических выставки, книжных на 18 выставок больше, а художественных выста-

вок в 3 раза больше, чем книжных. Сколько художественных выставок прошло?

2) На спортивной базе 54 пары беговых лыж, слаломных на 15 пар меньше, а горных в 2 раза больше, чем слаломных лыж. Сколько пар горных лыж на спортивной базе?

3) В городке 9 проспектов, а улиц на 25 больше, а переулков в 2 раза больше, чем улиц. Сколько переулков в городке?

15. 1) Володя насчитал на карте 9 городов-героев, курортных городов в 6 раз больше, а промышленных на 12 меньше, чем курортных городов. Сколько промышленных городов насчитал Володя на карте?

2) В городе 65 магазинов, ларьков в 2 раза больше, чем магазинов, а небольших рынков на 58 меньше, чем ларьков. Сколько небольших рынков в городе?

3) В библиотеке 86 толковых словарей, орфографических словарей в 7 раз больше, чем толковых, а русско-английских на 73 словаря меньше, чем толковых. Сколько русско-английских словарей в библиотеке?

Диктант 4

Вариант 1

1. Найди частное от деления 1500 на 50.
2. На сколько 1 т больше 350 кг?
3. На сколько 1 км больше 340 м?
4. Найди шестую часть числа 3600.
5. Сколько сотен в числе 6490?
6. Напиши число, которое больше 15 в 200 раз.
7. Сколько килограммов в 5 ц 37 кг?
8. Во сколько раз частное от деления 480 на 4 больше частного от деления 76 на 19?
9. За 6 ч поезд проехал 420 км. Сколько километров с такой же скоростью он проедет за 8 ч?
10. Школьники работали на участке 3 ч 40 мин. Сколько это минут?
11. Раздели 780 на 4.
12. Увеличь 140 в 6 раз.
13. Я задумал число, разделил его на 15, потом умножил на 7, разделил на 6 и получил 23 и 2 в остатке. Какое число я задумал?
14. У Ромы в коллекции 125 открыток, а вкладышей в 5 раз меньше. У Димы вкладышей в 7 раз больше, чем у Ромы.

Сколько вкладышей у Димы?

15. Между городами Касимов и Городец расстояние 560 км. Из этих городов одновременно навстречу друг другу выехали две машины и встретились через 4 ч на расстоянии 320 км от города Городец. С какими скоростями ехали машины?

Вариант 2

1. Найди частное от деления 1600 на 40.
2. На сколько 2 т больше 750 кг?
3. Во сколько раз 2 км больше 990 м?
4. Найди пятую часть числа 2500.
5. Сколько сотен в числе 7983?
6. Запиши число, которое больше 12 в 300 раз.
7. Сколько килограммов в 7 ц 24 кг?
8. Во сколько раз частное от деления 690 на 6 больше частного от деления 85 на 17?
9. За 9 ч поезд проехал 630 км. Сколько километров с такой же скоростью он проедет за 7 ч?
10. Туристы шли 5 ч 37 мин. Сколько это минут?
11. Раздели 678 на 6.
12. Увеличь 133 в 7 раз.
13. Я задумал число, разделил его на 20, затем частное умножил на 6, разделил на 5 и получил 24. Какое число я задумал?

14. У Миши в коллекции 138 марок, а открыток в 6 раз меньше. У Лены открыток в 8 раз больше, чем у Миши. Сколько открыток у Лены?

15. Между Китежградом и Цветочным городом расстояние 960 км. Из этих городов одновременно навстречу друг другу выехали две машины и встретились через 6 ч на расстоянии 540 км от Китежграда. С какими скоростями ехали машины?

Работа над ошибками

1. 1) Найди частное от деления 1200 на 30.

2) Найди частное от деления 1600 на 40.

3) Найди частное от деления 1800 на 90.

2. 1) На сколько 1 т больше 240 кг?

2) На сколько 1 т больше 360 кг?

3) На сколько 1 т больше 480 кг?

3. 1) Во сколько раз 1 км больше 500 м?

2) Во сколько раз 1 км больше 250 м?

3) Во сколько раз 1 км больше 125 м?

4. 1) Найди четвертую часть числа 3600.

2) Найди третью часть числа 2400.

3) Найди шестую часть числа 1800.

5. 1) Сколько сотен в числе 2450?

2) Сколько сотен в числе 8760?

3) Сколько сотен в числе 5670?

6. 1) Напиши число, которое больше 14 в 200 раз.

2) Напиши число, которое больше 13 в 300 раз.

3) Напиши число, которое больше 12 в 400 раз.

7. 1) Сколько килограммов 6 ц 48 кг?

2) Сколько килограммов 4 ц 26 кг?

3) Сколько килограммов 7 ц 15 кг?

8. 1) Во сколько раз частное от деления 840 на 4 больше частного от деления 98 на 14?

2) Во сколько раз частное от деления 840 на 7 больше частного от деления 72 на 12?

3) Во сколько раз частное от деления 750 на 5 больше частного от деления 95 на 19?

9. 1) Бабочка-капустница за 6 с пролетела 24 м. Сколько метров с такой же скоростью она пролетит за 9 с?

2) Кит за 5 ч проплывает 35 км. Сколько километров с такой же скоростью он проплывёт за 7 ч?

3) Гончая собака за 4 с пробегает 120 м. Сколько метров с такой же скоростью она пробежит за 6 с?

10. 1) Дети работали на уроках 2 ч 45 мин. Сколько это минут?

2) Бабушка работала в огороде 3 ч 10 мин. Сколько это минут?

3) Витя гулял 4 ч 20 мин. Сколько это минут?

11. 1) Раздели 960 на 8.

2) Раздели 780 на 6.

3) Раздели 750 на 5.

12. 1) Увеличь 140 в 5 раз.

2) Увеличь 180 в 5 раз.

3) Увеличь 190 в 6 раз.

13. 1) Я задумал число, разделил его на 16, затем частное умножил на 8, разделил на 7 и получил 17 и 1 в остатке. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, разделил его на 12, затем частное умножил на 2, разделил на 8 и получил 7 и 4 в остатке. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, разделил его на 16, затем частное умножил на 4, разделил на 6 и получил 40. Какое число я задумал?

14. 1) В одной изостудии 72 набора с акварельными красками, а с масляными красками в 4 раза меньше. Во второй изостудии наборов с масляными красками в 2 раза больше, чем в первой. Сколько наборов с масляными красками во второй изостудии?

2) На одном предприятии 45 инженеров-механиков, а инженеров-конструкторов в 5 раз меньше. На другом предприятии инженеров-конструкторов в 2 раза больше, чем на первом предприятии. Сколько инженеров-конструкторов на втором предприятии?

3) В одной школе 32 учебных кабинета, а лингафонных кабинетов в 8 раз меньше. В другой школе лингафонных кабинетов в 2 раза больше, чем в первой школе. Сколько лингафонных кабинетов во второй школе?

15. 1) Расстояние между посёлками 240 км. Из этих посёлков одновременно навстречу друг другу выехали два мотоциклиста и встретились через 2 ч на расстоянии 140 км от одного из посёлков. С какими скоростями ехали мотоциклисты?

2) Расстояние между пристанями 210 км. От этих пристаней одновременно навстречу друг другу вышли два теплохода и встретились через 3 ч на расстоянии 120 км от одной из пристаней. С какими скоростями шли теплоходы?

3) Расстояние между станциями 180 км. От этих станций одновременно навстречу друг другу выехали два товарных поезда и встретились через 2 ч на расстоянии 80 км от одной из станций. С какими скоростями ехали товарные поезда?

Диктант 5

Вариант 1

1. Увеличь 34 в 100 раз.
2. Напиши число, которое больше 19 в 400 раз.
3. Найди произведение чисел 354 и 100.
4. Сколько десятков в числе 60 000?
5. Сколько сотен в числе 7389?
6. Запиши число, которое состоит из 23 десятков.
7. Найди частное чисел 480 и 4.
8. Увеличь 156 на 2120.
9. Разность чисел 720 и 180 уменьши в 5 раз.
10. Садовник собрал 126 кг малины и разложил её в корзины по 14 кг в каждую. Сколько корзин ему потребовалось?
11. Раздели 960 на 6.
12. Увеличь 120 в 7 раз.
13. Я задумал число, разделил его на 10, потом умножил на 8, разделил на 7 и получил 13 и 5 в остатке. Какое число я задумал?
14. В саду посадили 80 кустов чёрной смородины, кустов красной смородины на 56 больше, чем чёрной, а кустов белой смородины на 32 больше, чем красной. Сколько кустов белой смородины посадили?

15. Столяр за 5 дней обработал 175 досок. За сколько дней он обработает 700 досок?

Вариант 2

1. Увеличь 72 в 100 раз.

2. Запиши число, которое больше 17 в 300 раз.

3. Найди произведение чисел 469 и 100.

4. Сколько десятков в числе 90 015?

5. Сколько сотен в числе 6735?

6. Запиши число, которое состоит из 37 десятков и 1 единицы.

7. Найди частное чисел 510 и 3.

8. Увеличь 273 на 2313.

9. Разность чисел 810 и 290 уменьши в 5 раз.

10. Фермер собрал 153 кг клубники и разложил её в ящики по 17 кг в каждый. Сколько ящиков ему потребовалось?

11. Раздели 574 на 7.

12. Увеличь 220 в 8 раз.

13. Я задумал число, разделил его на 5, затем умножил частное на 6, разделил на 9 и получил 12. Какое число я задумал?

14. В саду посадили 90 кустов малины, кустов крыжовника на 47 больше, чем малины, а кустов роз на 55 больше, чем крыжовника. Сколько кустов роз посадили?

15. Токарь за 6 дней выточил 198 одинаковых деталей. За

сколько дней он изготовит 660 таких деталей?

Работа над ошибками

1. 1) Увеличь 52 в 100 раз.
- 2) Увеличь 43 в 100 раз.
- 3) Увеличь 65 в 100 раз.
2. 1) Напиши число, которое больше 12 в 800 раз.
- 2) Напиши число, которое больше 13 в 500 раз.
- 3) Напиши число, которое больше 16 в 400 раз.
3. 1) Найди произведение чисел 987 и 100.
- 2) Найди произведение чисел 758 и 100.
- 3) Найди произведение чисел 975 и 100.
4. 1) Сколько десятков в числе 70 000?
- 2) Сколько десятков в числе 80 000?
- 3) Сколько десятков в числе 90 000?
5. 1) Сколько сотен в числе 7223?
- 2) Сколько сотен в числе 8743?
- 3) Сколько сотен в числе 9812?
6. 1) Запиши число, которое состоит из 35 десятков.
- 2) Запиши число, которое состоит из 46 десятков.
- 3) Запиши число, которое состоит из 85 десятков.
7. 1) Найди частное чисел 840 и 7.
- 2) Найди частное чисел 720 и 2.
- 3) Найди частное чисел 810 и 2.
8. 1) Увеличь 123 на 3140.

2) Увеличь 165 на 9110.

3) Увеличь 134 на 5340.

9. 1) Разность чисел 830 и 190 уменьши в 4 раза.

2) Разность чисел 810 и 390 уменьши в 3 раза.

3) Разность чисел 900 и 180 уменьши в 6 раз.

10. 1) 95 баночек с гуашью разложили в коробки по 19 баночек в каждую. Сколько коробок с гуашью получилось?

2) На выставке 153 новых картины разместили в залах по 17 картин в каждом. Сколько залов с новыми картинами получилось на выставке?

3) 64 театральных костюма повесили на вешалки по 16 костюмов на каждую. Сколько вешалок с театральными костюмами получилось?

11. 1) Раздели 900 на 6.

2) Раздели 640 на 4.

3) Раздели 420 на 3.

12. 1) Увеличь 170 в 9 раз.

2) Увеличь 120 в 8 раз.

3) Увеличь 190 в 4 раза.

13. 1) Я задумал число, разделил его на 10, затем частное умножил на 2, разделил на 8 и получил 14 и 6 в остатке. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, разделил его на 10, затем частное умножил на 2, разделил на 9 и получил 15 и 7 в остатке. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, разделил его на 10, затем частное

умножил на 9, разделил на 4 и получил 16 и 8 в остатке. Какое число я задумал?

14. 1) В коллекции у Вадима 90 грампластинок, у Андрея на 45 грампластинок больше, а у Юры на 21 грампластинку больше, чем у Андрея. Сколько грампластинок в коллекции у Юры?

2) В библиотеке 70 книг детских писателей, русских писателей на 67 книг больше, а современных писателей на 43 меньше, чем книг русских писателей. Сколько книг современных писателей в библиотеке?

3) За год на местном телевидении было подготовлено 60 учебных передач, спортивных передач на 82 больше, а информационных передач на 59 больше, чем спортивных. Сколько информационных передач подготовлено на местном телевидении за год?

15. 1) За 5 дней мастер отремонтировал 80 телевизоров. За сколько дней он отремонтирует 144 телевизора?

2) Художник за 3 дня нарисовал для книги 51 рисунок. За сколько дней он нарисует 153 рисунка?

3) В музее за 9 дней прошло 153 экскурсии. За сколько дней в музее пройдет 102 экскурсии?

Диктант 6

Вариант 1

1. Раздели 95 на 5 и прибавь 84.
2. Чему равна сумма двух чисел, если одно число 53, другое в 2 раза больше первого?
3. Сколько тонн в 5241 кг?
4. Вера восьмую часть суток была занята. Сколько часов она была занята?
5. Назови два числа, разность которых равна 220.
6. Запиши шестизначное число, сумма цифр которого равна 8.
7. Запиши самое большое пятизначное число.
8. Найди разность чисел: самого большого и самого маленького пятизначного.
9. Чему равно второе слагаемое, если первое слагаемое равно 80, а сумма 445?
10. За день намолотили 168 мешков ржи. Восьмую часть этой ржи вывезли с поля на лошадях. Всю остальную поровну на трёх грузовиках. Сколько мешков было на каждом грузовике?
11. Увеличь 112 в 6 раз.
12. Уменьши 854 в 7 раз.

13. Я задумал число, уменьшил его в 8 раз, потом разделил на 11, умножил на 100 и получил 1000. Какое число я задумал?

14. Столовая закупила 80 кг помидоров, моркови в 3 раза больше, чем помидоров, а картошки на 160 кг больше, чем моркови. На сколько больше килограммов картошки, чем помидоров, закупила столовая?

15. В деревне 250 домов, а в посёлке домов в 3 раза больше, чем в деревне. В другом посёлке домов на 130 больше, чем в первом. На сколько больше домов во втором посёлке, чем в деревне?

Вариант 2

1. Раздели 84 на 7 и умножь частное на 11.

2. Чему равна сумма двух чисел, если одно число 32, другое в 3 раза больше первого?

3. Сколько тонн в 7893 кг?

4. Ира двенадцатую часть суток была занята. Сколько минут она была занята?

5. Назови два числа, произведение которых равно 420.

6. Запиши пятизначное число, сумма цифр которого равна 3.

7. Запиши самое большое четырёхзначное число и самое маленькое пятизначное число.

8. Найди разность чисел: самого большого и самого ма-

ленького пятизначного.

9. Чему равно второе слагаемое, если первое слагаемое равно 66, а сумма 328?

10. На склад привезли 120 ящиков бананов. Одну пятую часть ящиков отвезли в универсам, а остальные ящики поровну развезли в 12 маленьких магазинов. Сколько ящиков бананов отвезли в каждый магазин?

11. Увеличь 124 в 7 раз.

12. Уменьши 798 в 6 раз.

13. Я задумал число, уменьшил его в 7 раз, затем частное разделил на 10, умножил на 11 и получил 121. Какое число я задумал?

14. Библиотека получила 70 учебников, книг о животных в 4 раза больше, чем учебников, а книг русских классиков на 150 больше, чем книг о животных. На сколько больше книг русских классиков, чем учебников, получила библиотека?

15. На бульваре 140 деревьев, а в сквере их в 4 раза больше. В парке деревьев на 260 больше, чем в сквере. На сколько больше деревьев в парке, чем на бульваре?

Работа над ошибками

1. 1) Раздели 76 на 6 и прибавь 63.

2) Раздели 84 на 7 и прибавь 57.

3) Раздели 52 на 4 и прибавь 29.

2. 1) Чему равна сумма двух чисел, если одно число 42,

другое в 2 раза больше первого?

2) Чему равна сумма двух чисел, если одно число 51, другое в 2 раза больше первого?

3) Чему равна сумма двух чисел, если одно число 36, другое в 2 раза больше первого?

3. 1) Сколько тонн в 6372 кг?

2) Сколько тонн в 7483 кг?

3) Сколько тонн в 9581 кг?

4. 1) Ира четвёртую часть суток играла. Сколько часов Ира играла?

2) Гена шестую часть суток был в школе. Сколько часов Гена был в школе?

3) Варя третью часть суток спала. Сколько часов Варя спала?

5. 1) Назови два числа, разность которых равна 330.

2) Назови два числа, разность которых равна 560.

3) Назови два числа, разность которых равна 720.

6. 1) Запиши шестизначное число, сумма цифр которого равна 9.

2) Запиши шестизначное число, сумма цифр которого равна 7.

3) Запиши шестизначное число, сумма цифр которого равна 6.

7. 1) Запиши самое большое четырёхзначное число.

2) Запиши самое большое шестизначное число.

3) Запиши самое большое трёхзначное число.

8. 1) Найди разность чисел: самого большого и самого маленького трёхзначного.

2) Найди разность чисел: самого большого и самого маленького четырёхзначного.

3) Найди разность чисел: самого большого и самого маленького шестизначного.

9. 1) Чему равно второе слагаемое, если первое слагаемое равно 75, а сумма 550?

2) Чему равно второе слагаемое, если первое слагаемое равно 63, а сумма 377?

3) Чему равно второе слагаемое, если первое слагаемое равно 90, а сумма 225?

10. 1) За день Федя выучил 36 словарных слов. Шестую часть этих слов он выучил утром. Все остальные слова Федя выучил поровну за 3 ч. Сколько слов учил Федя каждый час?

2) За день почтальон разнёс 108 журналов. Девятую часть этих журналов он отнёс в девятиэтажный дом. Все остальные журналы поровну в 6 двенадцатиэтажных домов. Сколько журналов он отнёс в каждый двенадцатиэтажный дом?

3) Преподаватель должен написать 72 аннотации. Восьмую часть этой работы он сделал в четверг. Всю остальную работу он сделал поровну за 9 дней. Сколько аннотаций писал преподаватель каждый день?

11. 1) Увеличь 134 в 2 раза.

2) Увеличь 123 в 3 раза.

3) Увеличь 212 в 4 раза.

12. 1) Уменьши 690 в 6 раз.

2) Уменьши 500 в 4 раза.

3) Уменьши 954 в 9 раз.

13. 1) Я задумал число, уменьшил его в 2 раза, затем частное разделил на 11, умножил на 10 и получил 900. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, уменьшил его в 2 раза, затем частное разделил на 12, умножил на 50 и получил 2000. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, уменьшил его в 9 раз, затем частное разделил на 6, умножил на 50 и получил 1500. Какое число я задумал?

14. 1) Выдали в понедельник 70 паспортов, во вторник в 2 раза больше, а в среду на 160 паспортов больше, чем во вторник. На сколько больше паспортов выдали в среду, чем в понедельник?

2) На вооружении воинской части было 90 огнемётов, гранатомётов в 3 раза больше, а миномётов на 270 больше, чем гранатомётов. На сколько больше миномётов на вооружении воинской части, чем огнемётов?

3) Несли службу 60 эсминцев, сторожевых кораблей в 2 раза больше, а подводных лодок на 30 меньше, чем сторожевых кораблей. На сколько больше подводных лодок, чем эсминцев, несли службу?

15. 1) Директор завода получил за год 240 докладных записок, а объяснительных записок в 2 раза больше. Дирек-

тор другого завода получил объяснительных записок на 190 меньше, чем директор первого завода. На сколько больше объяснительных записок получил директор второго завода, чем докладных записок директор первого завода?

2) На одной бахче росло 360 дынь, а арбузов в 2 раза больше. На другой бахче росло на 240 арбузов больше, чем на первой. На сколько больше арбузов на второй бахче, чем дынь на первой бахче?

3) В автопарке 120 служебных автобусов, а рейсовых автобусов в 7 раз больше. В другом автопарке рейсовых автобусов на 170 больше, чем в первом. На сколько больше рейсовых автобусов во втором автопарке, чем служебных автобусов в первом автопарке?

Диктант 7

Вариант 1

1. Напиши число, в котором 405 единиц второго класса и 9 единиц первого класса.
2. Запиши число, в котором 5 единиц VI разряда и 4 единицы II разряда.
3. Запиши цифрами число сорок пять тысяч шесть.
4. Запиши число, в котором 7 единиц второго класса.
5. Вырази в более крупных мерах: 80 мм; 900 мм; 760 мм.
6. Умножь 82 на 7, раздели на 2 и уменьши на 240.
7. 5000 г; 7000 г; 3000 г. Сколько это килограммов?
8. Найди произведение чисел 8 и 410.
9. Какое число больше 16 в 40 раз?
10. Бегун пробежал 1000 м за 4 мин. Сколько метров при такой же скорости он пробежит за 9 мин?
11. Уменьши 378 в 9 раз, а 744 в 8 раз.
12. Раздели с остатком 327 на 8, а 323 на 4.
13. Я задумал число, увеличил его в 15 раз, разделил на 7 и получил 30. Какое число я задумал?
14. Из 6 кусков ткани по 39 м каждый сшили платья, расходуя на каждое по 5 м ткани. Сколько получилось платьев и сколько ткани осталось?

15. Расстояние между двумя городами 520 км. Одновременно из двух городов навстречу друг другу вышли два поезда, один со скоростью 70 км/ч, другой со скоростью 60 км/ч. Через сколько часов они встретились? Реши задачу подбором.

Вариант 2

1. Запиши число, в котором 308 единиц второго класса и 6 единиц первого класса.
2. Запиши число, в котором 7 единиц V разряда и 3 единицы I разряда.
3. Запиши цифрами число тридцать семь тысяч девять.
4. Запиши число, в котором 8 единиц второго класса и 1 единица четвёртого класса.
5. Вырази в более крупных мерах: 70 мм; 600 мм; 540 мм.
6. Умножь 64 на 8, раздели на 2 и уменьши на 150.
7. 4000 г; 9000 г; 36 000 г. Сколько это килограммов?
8. Найди произведение чисел 7 и 320.
9. Какое число больше 17 в 50 раз?
10. Велосипедист проехал 1200 м за 6 мин. Сколько метров при такой же скорости он проедет за 11 мин?
11. Уменьши 308 в 7 раз, а 576 в 6 раз.
12. Раздели с остатком 423 на 7, а 361 на 6.
13. Я задумал число, увеличил его в 20 раз, разделил на 6 и получил 40. Какое число я задумал?

14. Было 6 мешков картошки по 43 кг в каждом. Картошку из каждого мешка расфасовали по пакетам по 5 кг в каждый. Сколько получилось пакетов и сколько килограммов картошки осталось?

15. Расстояние между двумя городами 680 км. Одновременно из двух городов навстречу друг другу выехали две машины, одна со скоростью 80 км/ч, другая со скоростью 90 км/ч. Через сколько часов они встретились? Реши задачу подбором.

Работа над ошибками

1. 1) Запиши число, в котором 506 единиц второго класса и 8 единиц первого класса.

2) Запиши число, в котором 304 единицы второго класса и 7 единиц первого класса.

3) Запиши число, в котором 607 единиц второго класса и 6 единиц первого класса.

2. 1) Запиши число, в котором 7 единиц VI разряда и 3 единицы III разряда.

2) Запиши число, в котором 9 единиц V разряда и 2 единицы I разряда.

3) Запиши число, в котором 2 единицы VI разряда и 9 единиц II разряда.

3. 1) Запиши цифрами число семьдесят три тысячи девять.

2) Запиши цифрами число девяносто пять тысяч тридцать.

3) Запиши цифрами число сорок девять тысяч шестьсот.

4. 1) Запиши число, в котором 8 единиц второго класса.

2) Запиши число, в котором 2 единицы второго класса.

3) Запиши число, в котором 6 единиц второго класса.

5. 1) Вырази в более крупных мерах: 70 мм; 200 мм; 870 мм.

2) Вырази в более крупных мерах: 60 мм; 300 мм; 980 мм.

3) Вырази в более крупных мерах: 50 мм; 800 мм; 120 мм.

6. 1) Умножь 73 на 6, раздели произведение на 2 и уменьши на 100.

2) Умножь 96 на 6, раздели произведение на 3 и уменьши на 92.

3) Умножь 61 на 9, раздели произведение на 3 и уменьши на 80.

7. 1) 4000 г; 8000 г; 2000 г. Сколько это килограммов?

2) 3000 г; 9000 г; 5000 г. Сколько это килограммов?

3) 2000 г; 10 000 г; 6000 г. Сколько это килограммов?

8. 1) Найди произведение чисел 7 и 310.

2) Найди произведение чисел 6 и 210.

3) Найди произведение чисел 5 и 120.

9. 1) Какое число больше 15 в 40 раз?

2) Какое число больше 16 в 30 раз?

3) Какое число больше 18 в 20 раз?

10. 1) Комар пролетел 40 дм за 10 с. Сколько дециметров

при такой же скорости он пролетит за 8 с?

2) Машина «скорой помощи» 240 км проезжает за 2 ч. Сколько километров при такой же скорости она проедет за 5 ч?

3) Виноградная улитка проползает 33 м за 11 ч. Сколько метров при такой же скорости она проползёт за 9 ч?

11. 1) Уменьши 424 в 8 раз, а 655 в 7 раз.

2) Уменьши 378 в 6 раз, а 783 в 9 раз.

3) Уменьши 240 в 5 раз, а 392 в 8 раз.

12. 1) Раздели с остатком 185 на 6, а 187 на 9.

2) Раздели с остатком 355 на 7, а 212 на 3.

3) Раздели с остатком 728 на 9, а 283 на 4.

13. 1) Я задумал число, увеличил его в 14 раз, разделил произведение на 8 и получил 28. Какое число я задумал?

2) Я задумал число, увеличил его в 12 раз, разделил произведение на 5 и получил 36. Какое число я задумал?

3) Я задумал число, увеличил его в 13 раз, разделил произведение на 8 и получил 26. Какое число я задумал?

14. 1) Из трёх слитков золота по 47 г каждый сделали браслеты, расходуя на каждый по 8 г золота. Сколько получилось браслетов и сколько граммов золота осталось?

2) Из четырёх рулонов тюля по 64 м каждый сделали шторы, расходуя на каждую по 4 м тюля. Сколько получилось штор и сколько метров тюля осталось?

3) Из семи кусков ткани по 54 м каждый сшили юбки, расходуя на каждую по 9 м ткани. Сколько получилось юбок и

сколько ткани осталось?

15. 1) Расстояние между двумя берегами 279 м. Одновременно от двух берегов навстречу друг другу побежали две водомерки, одна со скоростью 48 м в секунду, другая со скоростью 45 м в секунду. Через сколько секунд они встретились?

2) Расстояние между льдинами 232 дм. Одновременно от двух льдин навстречу друг другу поплыли два медведя, один со скоростью 30 дм в секунду, другой со скоростью 28 дм в секунду. Через сколько секунд они встретились?

3) Расстояние между двумя норками 95 см. Одновременно от двух норок навстречу друг другу поползли два крота, один со скоростью 10 см в секунду, другой со скоростью 9 см в секунду. Через сколько секунд они встретились?

Диктант 8

Вариант 1

1. Запиши только ответы:

$$654 - 345 \quad 134 \times 7$$

$$870 - 682 \quad 216 \times 4$$

$$493 + 329 \quad 720 : 30$$

$$343 + 548 \quad 8500 : 50$$

2. Увеличь в 7 раз числа: 99, 900, 909.

3. Уменьши в 7 раз числа: 189, 2800, 3556.

4. Наименьшее трёхзначное число уменьши на наибольшее двузначное.

5. Дочери, матери и отцу вместе 76 лет. Дочь младше матери в 4 раза, отец старше матери на 4 года. Сколько им лет? Реши задачу подбором.

6. Увеличь число 14 в 12 раз, а потом раздели произведение на 7.

7. Уменьши число 378 в 9 раз.

8. Увеличь число 12 в 18 раз, а потом раздели произведение на 9.

9. Раздели 189 на три части так, чтобы одна часть была в 2 раза больше другой.

10. Раздели 246 на три части так, чтобы одна часть была

в 2 раза больше другой.

11. Делимое 960, делитель 60. Найди частное.

12. Запиши три числа, которые делятся на 21 с остатком 19.

13. Запиши два числа, которые делятся на 16 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 16 с остатком 15.

14. В одной книге 526 страниц, в другой на 179 страниц больше, а в третьей в 3 раза меньше страниц, чем во второй. Сколько страниц в третьей книге?

15. Высота горы 669 м, высота другой горы в 3 раза меньше, а высота третьей горы в 4 раза больше, чем высота второй. Найди высоту третьей горы.

Вариант 2

1. Реши примеры:

$$763 - 428 \quad 142 \times 8$$

$$550 - 271 \quad 325 \times 6$$

$$364 + 155 \quad 840 : 40$$

$$429 + 295 \quad 4900 : 70$$

2. Увеличь в 6 раз числа: 88, 800, 808.

3. Уменьши в 9 раз числа: 288, 8109, 3654.

4. Наименьшее шестизначное число раздели на наименьшее пятизначное число.

5. Сыну, матери и отцу вместе 75 лет. Сын младше матери в 3 раза, отец старше матери на 5 лет. Сколько лет каждому?

Реши задачу подбором.

6. Увеличь 13 в 12 раз, а затем раздели произведение на 6.
7. Уменьши 496 в 8 раз.
8. Увеличь 14 в 20 раз, а затем раздели произведение на 8.
9. Раздели 288 на две части так, чтобы одна часть была в 3 раза больше другой.
10. Раздели 366 на две части так, чтобы одна часть была в 5 раз больше другой.
11. Делимое 910, делитель 70. Найди частное.
12. Запиши три числа, которые делятся на 23 с остатком 17.
13. Запиши два числа, которые делятся на 15 с остатком 3, и два числа, которые делятся на 15 с остатком 13.
14. В одной папке 438 листов, в другой на 94 листа больше, чем в первой, а в третьей папке в 4 раза меньше листов, чем во второй. Сколько листов в третьей папке?
15. Длина аллеи 448 м, длина другой аллеи в 7 раз меньше, а длина третьей аллеи в 6 раз больше, чем длина второй. Найди длину третьей аллеи.

Работа над ошибками

1. 1) Запиши только ответы:

$$765 - 346 \quad 112 \times 7$$

$$870 - 254 \quad 221 \times 4$$

$$493 + 339 \quad 950 : 50$$

$$454+126 \quad 5600:40$$

2) Запиши только ответы:

$$654-146 \quad 134 \times 4$$

$$980-682 \quad 315 \times 2$$

$$587+329 \quad 640:20$$

$$343+467 \quad 7200:60$$

3) Запиши только ответы:

$$753-425 \quad 125 \times 6$$

$$750-234 \quad 216 \times 4$$

$$245+543 \quad 520:40$$

$$262+548 \quad 6400:40$$

2. 1) Увеличь в 5 раз числа: 22, 200, 202.

2) Увеличь в 6 раз числа: 33, 300, 303.

3) Увеличь в 8 раз числа: 55, 500, 505.

3. 1) Уменьши в 9 раз числа: 162, 7200, 1881.

2) Уменьши в 8 раз числа: 136, 6400, 4856.

3) Уменьши в 6 раз числа: 114, 2400, 6330.

4. 1) Наименьшее четырёхзначное число уменьши на наибольшее трёхзначное.

2) Наименьшее пятизначное число уменьши на наибольшее четырёхзначное.

3) Наименьшее шестизначное число уменьши на наибольшее пятизначное.

5. 1) Дочери, матери и отцу вместе 84 года. Дочь младше матери в 6 раз, отец старше матери на 6 лет. Сколько им лет? Реша задачу подбором.

2) Внуку, бабушке и дедушке вместе 128 лет. Внук младше бабушки в 12 раз, дедушка старше бабушки на 3 года. Сколько им лет? Реши задачу подбором.

3) Дочери, сыну и матери вместе 44 года. Дочь младше брата в 2 раза, мать старше сына на 20 лет. Сколько им лет? Реши задачу подбором.

6. 1) Увеличь 15 в 12 раз, а затем раздели произведение на 4.

2) Увеличь 16 в 13 раз, а затем раздели произведение на 8.

3) Увеличь 18 в 11 раз, а затем раздели произведение на 6.

7. 1) Уменьши 168 в 6 раз.

2) Уменьши 228 в 4 раза.

3) Уменьши 312 в 8 раз.

8. 1) Увеличь 25 в 18 раз, а затем раздели произведение на 9.

2) Увеличь 15 в 24 раза, а затем раздели произведение на 6.

3) Увеличь 12 в 35 раз, а затем раздели произведение на 7.

9. 1) Раздели 84 на три части так, чтобы одна часть была в 2 раза больше другой.

2) Раздели 219 на три части так, чтобы одна часть была в 3 раза больше другой.

3) Раздели 248 на три части так, чтобы одна часть была в 4 раза больше другой.

10. 1) Раздели 310 на 3 части так, чтобы одна часть была в 5 раз больше другой.

2) Раздели 189 на 3 части так, чтобы одна часть была в 3 раза больше другой.

3) Раздели 486 на 3 части так, чтобы одна часть была в 6 раз больше другой.

11. 1) Делимое 780, делитель 60. Найди частное.

2) Делимое 480, делитель 30. Найди частное.

3) Делимое 520, делитель 40. Найди частное.

12. 1) Запиши три числа, которые делятся на 12 с остатком 11.

2) Запиши три числа, которые делятся на 11 с остатком 10.

3) Запиши три числа, которые делятся на 16 с остатком 15.

13. 1) Запиши два числа, которые делятся на 17 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 17 с остатком 16.

2) Запиши два числа, которые делятся на 18 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 18 с остатком 17.

3) Запиши два числа, которые делятся на 21 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 21 с остатком 20.

14. 1) В реферате Зои 126 страниц, в реферате Нины на 108 страниц больше, а в реферате Веры в 2 раза меньше страниц, чем у Нины. Сколько страниц в реферате Веры?

2) В зоопарке 415 клеток, аквариумов на 79 больше, чем клеток, а террариумов в 2 раза меньше, чем аквариумов. Сколько террариумов в зоопарке?

3) В одной библиотеке 627 стеллажей для книг, в другой на 281 стеллаж больше, а в третьей в 4 раза меньше, чем во второй. Сколько стеллажей в третьей библиотеке?

15. 1) Мастерская за месяц настроила 153 телевизора, компьютеров в 9 раз меньше, а видеомагнитофонов в 6 раз больше, чем компьютеров. Сколько компьютеров настроила мастерская за месяц?

2) В газете работает 48 корреспондентов, фоторепортёров в 3 раза меньше, а редакторов в 2 раза больше, чем фоторепортёров. Сколько редакторов работает в газете?

3) В библиотеке 105 тематических каталогов, систематических каталогов в 7 раз меньше, а предметных каталогов в 5 раз больше, чем систематических каталогов. Сколько предметных каталогов в библиотеке?

Диктант 9

Вариант 1

1. Вычисли сумму чисел 593 и 239.
2. Найди разность чисел 421 и 262.
3. Увеличь 501 в 8 раз. Увеличь 5001 в 9 раз.
4. Чему равно частное чисел 8118 и 9?
5. На сколько 10 999 больше 199?
6. На сколько 500 меньше 10 000?
7. Во сколько раз 10 000 больше 25? На сколько 10 000 больше 25?
8. Во сколько раз 40 меньше 40 080? На сколько 4 меньше 40 000?
9. Наименьшее четырёхзначное число увеличь в 7 раз. Прибавь к произведению наибольшее трёхзначное число.
10. Делимое 819, частное 9. Найди делитель.
11. Делимое 732, делитель 6. Найди частное.
12. Запиши три числа, которые делятся на 25 с остатком 24.
13. Запиши три числа, которые делятся на 50 с остатком 45.
14. В кафе 26 столиков. Около каждого столика стоит по 6 стульев. Ещё 39 стульев хранятся в кладовке и 27 стульев

стоят в подсобных помещениях. Сколько всего стульев в кафе?

15. В первом томе трёхтомника 696 страниц, во втором в 3 раза меньше, чем в первом, а в третьем на 189 страниц больше, чем во втором. Сколько страниц в третьем томе?

Вариант 2

1. Вычисли сумму чисел 677 и 245.
2. Найди разность чисел 532 и 364.
3. Увеличь 703 в 6 раз. Увеличь 7003 в 8 раз.
4. Чему равно частное чисел 6416 и 8?
5. На сколько 20 899 больше 289?
6. На сколько 400 меньше 20 000?
7. Во сколько раз 40 000 больше 20? На сколько 40 000 больше 20?
8. Во сколько раз 30 меньше 30 090? На сколько 3 меньше 30 000?
9. Наименьшее пятизначное число увеличь в 69 раз. Прибавь к произведению наибольшее четырёхзначное число. Прибавь к сумме единицу.
10. Делимое 651, частное 7. Найди делитель.
11. Делимое 846, делитель 9. Найди частное.
12. Запиши три числа, которые делятся на 22 с остатком 20.
13. Запиши три числа, которые делятся на 30 с остатком

15.

14. В парке 17 дорожек. На каждой дорожке по 4 скамейки. В парке также 13 беседок. В каждой беседке по 3 скамейки. Сколько всего скамеек в парке?

15. В первом доме живёт 464 человека, во втором в 4 раза меньше, чем в первом, а в третьем на 157 человек больше, чем во втором. Сколько человек живёт в третьем доме?

Работа над ошибками

1. 1) Вычисли сумму чисел 264 и 415.

2) Вычисли сумму чисел 679 и 136.

3) Вычисли сумму чисел 136 и 575.

2. 1) Найди разность чисел 421 и 156.

2) Найди разность чисел 764 и 262.

3) Найди разность чисел 973 и 269.

3. 1) Увеличь 402 в 4 раза. Увеличь 4002 в 4 раза.

2) Увеличь 301 в 7 раз. Увеличь 3001 в 7 раз.

3) Увеличь 203 в 6 раз. Увеличь 2003 в 6 раз.

4. 1) Чему равно частное чисел 6349 и 7?

2) Чему равно частное чисел 7236 и 9?

3) Чему равно частное чисел 4872 и 8?

5. 1) На сколько 20 999 больше 299?

2) На сколько 30 999 больше 399?

3) На сколько 40 999 больше 499?

6. 1) На сколько 200 меньше 10 000?

2) На сколько 5000 меньше 100 000?

3) На сколько 50 меньше 1000?

7. 1) Во сколько раз 100 000 больше 25? На сколько 100 000 больше 25?

2) Во сколько раз 85 000 больше 17? На сколько 85 000 больше 17?

3) Во сколько раз 48 000 больше 16? На сколько 48 000 больше 16?

8. 1) Во сколько раз 50 меньше 50 000? На сколько 5 меньше 50 000?

2) Во сколько раз 300 меньше 30 000? На сколько 300 меньше 30 000?

3) Во сколько раз 20 меньше 200 000? На сколько 20 меньше 200 000?

9. 1) Наименьшее шестизначное число увеличить в 9 раз. Прибавь к произведению наибольшее пятизначное число.

2) Наименьшее пятизначное число увеличить в 8 раз. Прибавь к произведению наибольшее четырёхзначное число.

3) Наименьшее шестизначное число увеличить в 6 раз. Прибавь к произведению наибольшее трёхзначное число.

10. 1) Делимое 568, частное 8. Найди делитель.

2) Делимое 217, частное 7. Найди делитель.

3) Делимое 546, частное 6. Найди делитель.

11. 1) Делимое 228, делитель 4. Найди частное.

2) Делимое 288, делитель 9. Найди частное.

3) Делимое 215, делитель 5. Найди частное.

12. 1) Запиши три числа, которые делятся на 15 с остатком 14.

2) Запиши три числа, которые делятся на 24 с остатком 23.

3) Запиши три числа, которые делятся на 26 с остатком 25.

13. 1) Запиши три числа, которые делятся на 60 с остатком 55.

2) Запиши три числа, которые делятся на 40 с остатком 35.

3) Запиши три числа, которые делятся на 30 с остатком 25.

14. 1) В киоске продается 25 наборов открыток. В каждом наборе по 6 открыток. Ещё 36 открыток лежат на витрине и 17 открыток на стенде. Сколько всего открыток продаётся в киоске?

2) У учительницы 4 стопки тетрадей. В каждой стопке по 25 тетрадей. Ещё 19 тетрадей лежат в столе и 32 тетради лежат на партах. Сколько всего тетрадей у учительницы?

3) В девяти поддонах стоят горшки с фиалками. В каждом поддоне стоит по 10 горшков. Ещё 12 горшков с фиалками стоит на подоконниках и 9 горшков на балконе. Сколько всего горшков с фиалками в этом доме?

15. 1) Радиостудия сделала за год 488 радиорепортажей, радиобесед 2 раза меньше, а радиообзоров на 156 больше, чем радиобесед. Сколько радиообзоров сделала радиостудия?

2) В концертах прозвучало 126 песен, оркестровых миниатюр в 3 раза меньше, а частушек на 45 больше, чем оркестровых миниатюр. Сколько частушек прозвучало в концер-

тах?

3) У дяди Бори в библиотеке 369 исторических романов, приключенческих романов в 3 раза меньше, а фантастических рассказов на 87 больше, чем приключенческих романов. Сколько фантастических рассказов в библиотеке дяди Бори?

Диктант 10

Вариант 1

1. Запиши цифрами числа: девятьсот восемь, четыре тысячи шестьдесят два, одиннадцать тысяч двести пять, триста шесть тысяч двадцать два. Подчеркни, сколько в каждом из них десятков.
2. Запиши все пятизначные числа, которые больше числа 99 996.
3. Наименьшее шестизначное число уменьши на наибольшее пятизначное число. Наибольшее четырёхзначное число уменьши на наименьшее трёхзначное число.
4. Увеличь в 4 раза числа: 507, 6104.
5. Уменьши в 6 раз числа: 24 000, 24 072, 24 540.
6. Вычисли разность чисел 756 и 388.
7. Увеличь 375 на 278.
8. Во сколько раз: 9 м больше 3 мм; 8 км больше 2 дм; 13 м больше 1 см?
9. Во сколько раз 57 км больше 100 дм?
10. Увеличь 209 в: 4, 5, 6, 7, 8 и 9 раз.
11. Делимое 672, делитель 84. Найди частное.
12. Запиши три числа, которые делятся на 18 с остатком 15.

- 13.** Запиши три числа, которые делятся на 100 с остатком 99.
- 14.** В наборе 26 цветных карандашей. В коробке 15 наборов. В магазин привезли 3 коробки. Сколько карандашей привезли в магазин?
- 15.** В книге 459 страниц, на каждой третьей странице есть по 2 картинки. Сколько картинок в книге?

Вариант 2

- 1.** Запиши цифрами числа: семьсот девять, семь тысяч восемьдесят три, тринадцать тысяч триста шесть, пятьсот две тысячи девяносто один. Подчеркни, сколько в каждом из них десятков.
- 2.** Запиши все четырёхзначные числа, которые меньше числа 1004.
- 3.** Наибольшее шестизначное число уменьши на наименьшее четырёхзначное число. Наименьшее пятизначное число уменьши на наибольшее трёхзначное число.
- 4.** Увеличь в 6 раз числа: 409, 4307.
- 5.** Уменьши в 4 раза числа: 32 808, 48 040, 52 560.
- 6.** Вычисли разность чисел 639 и 261.
- 7.** Увеличь 468 на 353.
- 8.** Во сколько раз: 8 м больше 8 мм; 12 км больше 3 дм; 15 м больше 3 см?
- 9.** Во сколько раз 64 км 800 м больше 1000 дм?

10. Увеличь 307 в 4, 5, 6, 7, 8 и 9 раз.

11. Делимое 456, делитель 76. Найди частное.

12. Запиши три числа, которые делятся на 28 с остатком 5.

13. Запиши три числа, которые делятся на 1000 с остатком 999.

14. В пачке 56 тетрадей. В коробке 9 пачек. В магазин привезли 5 коробок. Сколько тетрадей привезли в магазин?

15. В городе 480 домов, у каждого четвёртого дома есть по 7 колонн. Больше домов с колоннами в городе нет. Сколько колонн в городе?

Работа над ошибками

1. 1) Запиши цифрами числа: восемьсот семь, три тысячи пятьдесят один, двенадцать тысяч триста шесть, четыреста пять тысяч тридцать три. Подчеркни, сколько в каждом из них десятков.

2) Запиши цифрами числа: девятьсот три, четырнадцать тысяч шестьдесят три, сто одиннадцать тысяч сорок пять, тридцать шесть тысяч триста двадцать. Подчеркни, сколько в каждом из них десятков.

3) Запиши цифрами числа: семьсот восемь, шестьсот тысяч семьсот два, пятнадцать тысяч пятнадцать, триста девять тысяч два. Подчеркни, сколько в каждом из них десятков.

2. 1) Запиши все пятизначные числа, которые больше числа 799 999.

2) Запиши все пятизначные числа, которые больше числа 599 997.

3) Запиши все пятизначные числа, которые больше числа 399 998.

3. 1) Наименьшее шестизначное число уменьши на наибольшее двузначное число. Наибольшее пятизначное число уменьши на наименьшее трёхзначное число.

2) Наименьшее пятизначное число уменьши на наибольшее четырёхзначное число. Наибольшее четырёхзначное число уменьши на наименьшее двузначное число.

3) Наименьшее шестизначное число уменьши на наибольшее трёхзначное число. Наибольшее пятизначное число уменьши на наименьшее четырёхзначное число.

4. 1) Увеличь в 3 раза числа: 406, 7302.

2) Увеличь в 2 раза числа: 608, 8204.

3) Увеличь в 5 раз числа: 209, 5101.

5. 1) Уменьши в 7 раз числа: 21 000, 21 063, 21 420.

2) Уменьши в 8 раз числа: 32 000, 32 040, 32 560.

3) Уменьши в 9 раз числа: 54 000, 54 072, 54 450.

6. 1) Вычисли разность чисел 657 и 388.

2) Вычисли разность чисел 956 и 599.

3) Вычисли разность чисел 879 и 342.

7. 1) Увеличь 346 на 278.

2) Увеличь 375 на 456.

3) Увеличь 135 на 775.

8. 1) Во сколько раз: 6 м больше 3 мм; 9 км больше 3 дм;

12 м больше 2 см?

2) Во сколько раз: 8 м больше 4 мм; 15 км больше 3 дм;
18 м больше 6 см?

3) Во сколько раз: 10 м больше 2 мм; 8 км больше 4 дм;
15 м больше 5 см?

9. 1) Во сколько раз 45 км больше 100 дм?

2) Во сколько раз 97 км больше 100 дм?

3) Во сколько раз 24 км больше 100 дм?

10. 1) Увеличь 108 в: 4, 5, 6, 7, 8, 9 раз.

2) Увеличь 305 в: 4, 5, 6, 7, 8, 9 раз.

3) Увеличь 406 в: 4, 5, 6, 7, 8, 9 раз.

11. 1) Делимое 288, делитель 48. Найди частное.

2) Делимое 312, делитель 52. Найди частное.

3) Делимое 390, делитель 78. Найди частное.

12. 1) Запиши три числа, которые делятся на 19 с остатком 16.

2) Запиши три числа, которые делятся на 17 с остатком 14.

3) Запиши три числа, которые делятся на 16 с остатком 13.

13. 1) Запиши три числа, которые делятся на 1000 с остатком 999.

2) Запиши три числа, которые делятся на 10 с остатком 9.

3) Запиши три числа, которые делятся на 10 000 с остатком 9999.

14. 1) В наборе 35 фломастеров. В коробке 40 наборов. В магазин привезли 2 коробки. Сколько фломастеров привезли в магазин?

2) В брикете 14 кг угля. В коробке 3 брикета. Дядя Миша купил 23 коробки. Сколько килограммов угля купил дядя Миша?

3) В наборе 6 баночек детского творожка. В коробке 39 творожков. В палатку привезли 7 коробок. Сколько баночек детского творожка привезли в палатку?

15. 1) В журнале 175 страниц, на каждой пятой странице по 6 рекламных объявлений. Сколько рекламных объявлений в журнале?

2) В тетради 192 страницы, на каждой второй странице по 3 схемы. Сколько схем в тетради?

3) В альбоме 267 страниц, на каждой третьей странице по 2 наклейки. Сколько наклеек в альбоме?

Диктант 11

Вариант 1

1. Запиши число, которое больше числа 66 999 на 3. Уменьши полученное число на 200.
2. Из чисел: 8200, 2080, 8020, 2800, 8002, 2008 выпиши наибольшее и наименьшее.
3. Из чисел: 43, 403, 3004, 304, 4003, 34 выпиши число, в котором 4 единицы первого класса и 3 единицы второго класса.
4. Запиши число, которое содержит 7 тысяч и 6 единиц. Увеличь полученное число на 400.
5. Сколько минут в семи с половиной часах?
6. Сколько метров в 33 км? Сколько дециметров в 23 км 526 м?
7. Во сколько раз 450 090 больше 90?
8. Во сколько раз 700 меньше 49 700?
9. Делитель 2072, частное 4. Найди делимое.
10. Раздели 456 на три части так, чтобы одна часть была в 2 раза больше другой.
11. Делимое 960, делитель 80. Найди частное.
12. Запиши три числа, которые делятся на 200 с остатком 100.

- 13.** Запиши два числа, которые делятся на 50 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 50 с остатком 49.
- 14.** В коробке 660 шурупов, в банке в 6 раз меньше шурупов, чем в коробке, а в ящике на 139 шурупов больше, чем в коробке и банке вместе. Сколько шурупов в ящике?
- 15.** Утром по улице проехали 134 машины, днём в 3 раза больше машин, чем утром, а вечером на 152 машины меньше, чем днём. Сколько машин проехало по улице вечером?

Вариант 2

- 1.** Запиши число, которое больше числа 88 999 на 5. Уменьши полученное число на 700.
- 2.** Из чисел: 7500, 5070, 7050, 5700, 7005, 5007 выпиши наибольшее и наименьшее.
- 3.** Из чисел: 62, 602, 2006, 206, 6002, 26 выпиши число, в котором 6 единиц первого класса и 2 единицы второго класса.
- 4.** Запиши число, которое содержит 8 тысяч и 9 единиц. Увеличь полученное число на 600.
- 5.** Сколько минут в пяти с половиной часах?
- 6.** Сколько метров в 27 км? Сколько дециметров в 25 км 731 м?
- 7.** Во сколько раз 480 080 больше 80?
- 8.** Во сколько раз 900 меньше 63 900?
- 9.** Делитель 5064, частное 6. Найди делимое.

- 10.** Раздели 567 на 2 части так, чтобы одна часть была в 8 раз больше другой.
- 11.** Делимое 980, делитель 70. Найди частное.
- 12.** Запиши три числа, которые делятся на 300 с остатком 200.
- 13.** Запиши два числа, которые делятся на 100 с остатком 2, и два числа, которые делятся на 100 с остатком 98.
- 14.** В учебнике 540 страниц, в журнале в 5 раз меньше страниц, чем в учебнике, а в энциклопедическом словаре на 350 страниц больше, чем в учебнике и журнале вместе. Сколько страниц в энциклопедическом словаре?
- 15.** Утром в магазине побывали 79 человек, днём в 6 раз больше человек, чем утром, а вечером на 153 человека меньше, чем днём. Сколько человек побывало в магазине вечером?

Работа над ошибками

- 1.** 1) Запиши число, которое больше числа 77 999 на 4. Уменьши полученное число на 300.
- 2) Запиши число, которое больше числа 88 999 на 5. Уменьши полученное число на 100.
- 3) Запиши число, которое больше числа 55 999 на 6. Уменьши полученное число на 400.
- 2.** 1) Из чисел: 7300, 3070, 7030, 3700, 7003, 3007 выпиши наибольшее и наименьшее.

2) Из чисел: 6400, 4060, 6040, 4600, 6004, 4006 выпиши наибольшее и наименьшее.

3) Из чисел: 9500, 5090, 9050, 5900, 9005, 5009 выпиши наибольшее и наименьшее.

3. 1) Из чисел: 76, 706, 6007, 607, 7006, 67 выпиши число, в котором 7 единиц первого класса и 6 единиц второго класса.

2) Из чисел: 98, 908, 8009, 809, 9008, 89 выпиши число, в котором 9 единиц первого класса и 8 единиц второго класса.

3) Из чисел: 54, 405, 5004, 504, 4005, 45 выпиши число, в котором 4 единицы первого класса и 5 единиц второго класса.

4. 1) Запиши число, которое содержит 8 тысяч и 7 единиц. Увеличь полученное число на 500.

2) Запиши число, которое содержит 9 тысяч и 2 единицы. Увеличь полученное число на 700.

3) Запиши число, которое содержит 6 тысяч и 5 единиц. Увеличь полученное число на 300.

5. 1) Сколько минут в пяти с половиной часах?

2) Сколько минут в двух с половиной часах?

3) Сколько минут в шести с половиной часах?

6. 1) Сколько метров в 43 км? Сколько дециметров в 34 км 637 м?

2) Сколько метров в 37 км? Сколько дециметров в 45 км 748 м?

3) Сколько метров в 87 км? Сколько дециметров в 56 км

859 м?

7. 1) Во сколько раз 630 070 больше 70?

2) Во сколько раз 320 080 больше 80?

3) Во сколько раз 540 060 больше 60?

8. 1) Во сколько раз 500 меньше 45 500?

2) Во сколько раз 600 меньше 48 600?

3) Во сколько раз 300 меньше 24 300?

9. 1) Делитель 4296, частное 6. Найди делимое.

2) Делитель 4095, частное 5. Найди делимое.

3) Делитель 2142, частное 3. Найди делимое.

10. 1) Раздели 168 на три части так, чтобы одна часть была в 2 раза больше другой.

2) Раздели 169 на три части так, чтобы одна часть была в 3 раза больше другой.

3) Раздели 336 на три части так, чтобы одна часть была в 4 раза больше другой.

11. 1) Делимое 510, делитель 30. Найди частное.

2) Делимое 720, делитель 60. Найди частное.

3) Делимое 980, делитель 70. Найди частное.

12. 1) Запиши три числа, которые делятся на 100 с остатком 50.

2) Запиши три числа, которые делятся на 300 с остатком 200.

3) Запиши три числа, которые делятся на 400 с остатком 300.

13. 1) Запиши два числа, которые делятся на 40 с остатком

1, и два числа, которые делятся на 40 с остатком 39.

2) Запиши два числа, которые делятся на 30 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 30 с остатком 29.

3) Запиши два числа, которые делятся на 60 с остатком 1, и два числа, которые делятся на 60 с остатком 59.

14. 1) В книге 330 текстов-повествований, текстов-рассуждений в 5 раз меньше, а текстов-описаний на 24 больше, чем текстов-повествований и текстов-рассуждений вместе. Сколько текстов-описаний в книге?

2) В магазине продавались 480 стульев, в кресел в 12 раз меньше, а табуреток на 39 больше, чем в стульев и кресел вместе. Сколько табуреток в магазине?

3) В палатку привезли 370 кг мандаринов, лимонов в 5 раз меньше, а апельсинов на 13 кг больше, чем в мандаринов и лимонов вместе. Сколько килограммов апельсинов привезли в палатку?

15. 1) В магазине продавалось 125 лопат, грабель в 2 раза больше, а вил на 175 меньше, чем грабель. Сколько вил продавалось в магазине?

2) Маша написала 26 существительных, прилагательных в 3 раза больше, а глаголов на 17 меньше, чем прилагательных. Сколько глаголов написала Маша?

3) Во дворце творчества за год прошло 67 творческих вечеров, танцевальных вечеров в 2 раза больше, а спектаклей на 26 меньше, чем танцевальных вечеров. Сколько спектаклей прошло за год во дворце творчества?

Диктант 12

Вариант 1

1. Запиши все числа от 740 до 840, у которых в разряде единиц стоит цифра 7.
2. Вычти 6 сотен из 8 тысяч.
3. Запиши число, которое больше 400 тысяч на 6 тысяч, 2 сотни, 4 десятка и 9 единиц.
4. На сколько 5 тысяч больше 9 единиц?
5. Между какими числами в числовом ряду находится число 47 300?
6. Сколько десятков в 437 тысячах?
7. Уменьши на 4002 каждое число: 4195, 9872, 22 543, 787 397.
8. Вырази в более крупных единицах измерения: 420 мин, 120 000 г, 790 см, 56 000 м, 50 000 дм, 330 ц.
9. Вырази в более мелких единицах измерения: 7200 мин, 63 см, 98 кг.
10. Вычисли:
 $7 \text{ дес.} + 5 \text{ тыс.} + 8 \text{ ед.} + 9 \text{ сот.} =$
 $8 \text{ сот.} + 7 \text{ тыс.} + 3 \text{ ед.} =$
 $4 \text{ ед.} + 6 \text{ тыс.} =$
 $18 \text{ сот.} + 9 \text{ дес.} + 7 \text{ тыс.} =$

25 ед. + 21 сот. + 3 дес. =

29 дес. + 6 тыс. + 22 сот. =

11. Разность двух чисел 267. Уменьшаемое равно сумме чисел 249 и 431. Найди вычитаемое.

12. Разность двух чисел 179. Уменьшаемое равно сумме чисел 362 и 228. Найди вычитаемое.

13. Раздели с остатком 21 756 на 10 000.

14. В парке 854 липы, ясеней в 14 раз меньше, а сосен на 573 дерева больше, чем ясеней. Сколько в парке сосен?

15. Расстояние между двумя городами равно 560 км. Между ними находится третий город, который в 3 раза ближе к первому городу, чем ко второму. На каком расстоянии от первого и второго городов находится третий город?

Вариант 2

1. Запиши все числа от 560 до 660, у которых в разряде единиц стоит цифра 1.

2. Вычти 9 сотен из 11 тысяч.

3. Запиши число, которое больше 300 тысяч на 7 тысяч, 4 сотни, 2 десятка и 8 единиц.

4. На сколько 7 тысяч больше 3 единиц?

5. Между какими числами в числовом ряду находится число 52 600?

6. Сколько десятков в 524 тысячах?

7. Уменьши на 3003 каждое число: 6275, 8509, 31 077, 621

463.

8. Вырази в более крупных единицах измерения: 660 мин, 340 000 г, 980 см, 79 000 м, 30 000 дм, 490 ц.

9. Вырази в более мелких единицах измерения: 17 мин, 71 см, 84 кг.

10. Вычисли:

8 дес. + 6 тыс. + 7 ед. + 5 сот. =

3 сот. + 8 тыс. + 4 ед. =

9 ед. + 1 тыс. =

15 сот. + 7 дес. + 2 тыс. =

46 ед. + 38 сот. + 1 дес. =

31 дес. + 5 тыс. + 13 сот. =

11. Разность двух чисел равна 342. Уменьшаемое равно сумме 363 и 217. Найди вычитаемое.

12. Разность двух чисел равна 269. Уменьшаемое равно сумме 434 и 146. Найди вычитаемое.

13. Раздели с остатком 48 839 на 20 000.

14. В саду 816 яблонь, груш в 16 раз меньше, а слив на 431 дерево больше, чем груш. Сколько в парке слив?

15. Высота горы от подножия до вершины 720 м. На склоне горы находится домик. Он в 7 раз ближе к подножию, чем к вершине. На какой высоте находится домик?

Работа над ошибками

1. 1) Запиши все числа от 650 до 750, у которых в разряде

единиц стоит цифра 8.

2) Запиши все числа от 860 до 960, у которых в разряде единиц стоит цифра 9.

3) Запиши все числа от 530 до 630, у которых в разряде единиц стоит цифра 6.

2. 1) Вычти 5 сотен из 3 тысяч.

2) Вычти 7 сотен из 4 тысяч.

3) Вычти 8 сотен из 5 тысяч.

3. 1) Запиши число, которое больше 500 тысяч на 7 тысяч, 3 сотни, 5 десятков и 2 единицы.

2) Запиши число, которое больше 600 тысяч на 8 тысяч, 4 сотни, 6 десятков и 7 единиц.

3) Запиши число, которое больше 700 тысяч на 9 тысяч, 5 сотен, 7 десятков и 6 единиц.

4. 1) На сколько 9 тысяч больше 2 единиц?

2) На сколько 8 тысяч больше 3 единиц?

3) На сколько 7 тысяч больше 4 единиц?

5. 1) Между какими числами в числовом ряду находится число 58 400?

2) Между какими числами в числовом ряду находится число 69 500?

3) Между какими числами в числовом ряду находится число 79 900?

6. 1) Сколько десятков в 357 тысячах?

2) Сколько десятков в 754 тысячах?

3) Сколько десятков в 987 тысячах?

7. 1) Уменьши на 3001 каждое число: 3435, 387 333 543, 393 397.

2) Уменьши на 5003 каждое число: 5678, 576 555 765, 585 799.

3) Уменьши на 6004 каждое число: 6589, 654 666 985, 676 889.

8. 1) Вырази в более крупных единицах измерения: 350 мин, 320 000 г, 820 см, 67 000 м, 70 000 дм, 880 ц.

2) Вырази в более крупных единицах измерения: 170 мин, 540 000 г, 830 см, 78 000 м, 90 000 дм, 220 ц.

3) Вырази в более крупных единицах измерения: 250 мин, 780 000 г, 910 см, 74 000 м, 80 000 дм, 440 ц.

9. 1) Вырази в более мелких единицах измерения: 2400 мин, 54 см, 73 кг.

2) Вырази в более мелких единицах измерения: 3600 мин, 98 см, 82 кг.

3) Вырази в более мелких единицах измерения: 1200 мин, 72 см, 57 кг.

10. 1) Вычисли:

8 дес. + 6 тыс. + 9 ед. + 1 сот. =

9 сот. + 8 тыс. + 4 ед. =

5 ед. + 7 тыс. =

19 сот. + 2 дес. + 8 тыс. =

26 ед. + 22 сот. + 4 дес. =

30 дес. + 7 тыс. + 23 сот. =

2) Вычисли:

$$6 \text{ дес.} + 4 \text{ тыс.} + 7 \text{ ед.} + 8 \text{ сот.} =$$

$$7 \text{ сот.} + 6 \text{ тыс.} + 2 \text{ ед.} =$$

$$3 \text{ ед.} + 5 \text{ тыс.} =$$

$$17 \text{ сот.} + 8 \text{ дес.} + 6 \text{ тыс.} =$$

$$24 \text{ ед.} + 19 \text{ сот.} + 2 \text{ дес.} =$$

$$28 \text{ дес.} + 5 \text{ тыс.} + 21 \text{ сот.} =$$

3) Вычисли:

$$9 \text{ дес.} + 7 \text{ тыс.} + 2 \text{ ед.} + 3 \text{ сот.} =$$

$$6 \text{ сот.} + 5 \text{ тыс.} + 1 \text{ ед.} =$$

$$6 \text{ ед.} + 8 \text{ тыс.} =$$

$$21 \text{ сот.} + 5 \text{ дес.} + 9 \text{ тыс.} =$$

$$23 \text{ ед.} + 18 \text{ сот.} + 1 \text{ дес.} =$$

$$31 \text{ дес.} + 8 \text{ тыс.} + 24 \text{ сот.} =$$

11. 1) Разность двух чисел равна 232. Уменьшаемое равно сумме чисел 327 и 143. Найди вычитаемое.

2) Разность двух чисел равна 157. Уменьшаемое равно сумме чисел 325 и 245. Найди вычитаемое.

3) Разность двух чисел равна 345. Уменьшаемое равно сумме чисел 264 и 426. Найди вычитаемое.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.