

Контрольные работы по математике 3 класс.

Входная контрольная работа № 1

1 вариант.

1. Реши задачу.

На одной полке 65 книг, а на второй на 40 книг меньше, а на третьей столько книг, сколько на первой и второй вместе. Сколько книг на третьей полке?

2. Выполни вычисления.

$$72 - 54 \quad 64 - 49$$

$$37 + 56 \quad 48 + 27$$

$$90 - 67 \quad 46 + 38 - 50$$

3. Поставь знаки сравнения.

$$3 \text{ дм} 2 \text{ см} \dots 23 \text{ см} \quad 5 \text{ дм} \dots 53 \text{ см}$$

$$4 \text{ см} \dots 40 \text{ мм} \quad 36 \text{ мм} \dots 3 \text{ см}$$

4. Начерти прямоугольник, длина которого равна 5 см, а ширина на 2 см меньше. Вычисли его периметр.

5. Выполни действия:

$$2 \cdot 5 - 10 \quad 16 : 2$$

$$7 \cdot 2$$

6* Вставь вместо звёздочек знаки + или - , чтобы записи были верными.

$$36 * 8 * 9 = 37$$

$$23 * 6 * 12 = 5$$

2 вариант.

1. Реши задачу.

В первой книге 80 страниц, во второй на 65 книг меньше, чем в первой, а в третьей столько, сколько в первой и во второй книгах вместе. Сколько страниц в третьей книге?

2. Выполни вычисления.

$$55 - 36 \quad 84 - 59$$

$$48 + 34 \quad 28 + 57$$

$$90 - 37 \quad 56 + 18 - 40$$

3. Поставь знаки сравнения.

$$4 \text{ дм} 6 \text{ см} \dots 64 \text{ см} \quad 9 \text{ дм} \dots 92 \text{ см}$$

$$7 \text{ см} \dots 70 \text{ мм} \quad 54 \text{ мм} \dots 5 \text{ см}$$

4. Начерти прямоугольник, ширина которого равна 4 см, длина на 3 см больше. Вычисли его периметр.

5. Выполни действия:

$$2 \cdot 4 - 8 \quad 18 : 2$$

$$6 \cdot 2$$

6* Вставь вместо звёздочек знаки + или - , чтобы записи были верными.

$$55 * 7 * 8 = 56$$

$$86 * 4 * 20 = 70$$

Контрольная работа №2

по теме: «Сложение и вычитание чисел от 1 до 100».

Вариант 1.

1. Реши задачу:

В ателье привезли 42 м шерстяной ткани. Из 16 м сшили платья, а из 18 м сшили костюмы. Сколько метров ткани осталось в ателье?

2. Реши примеры:

$$7 \times 2 \qquad 32 + 28 - 20$$

$$27 : 3 \qquad 16 + 36 + 18$$

$$16 : 2 \qquad 90 - 24 + 14$$

$$3 \times 3 \qquad 63 + 27 - 56$$

3. Реши уравнения:

$$62 - X = 41 \qquad 39 + a = 80$$

4. Сравни:

$$1 \text{ см } 3 \text{ мм } \dots 12 \text{ мм} \qquad 25 \text{ см } \dots 3 \text{ дм}$$

$$3 \text{ см } 6 \text{ мм } \dots 4 \text{ см} \qquad 84 \text{ мм } \dots 8 \text{ см } 5 \text{ мм}$$

5. Начертите ломаную из трёх звеньев длиной 6 см, 4 см и 2 см. Найди её длину.

Вариант 2.

1. Реши задачу:

В магазин привезли 14 кг огурцов и 28 кг помидоров. За день продали 24 кг овощей. Сколько килограммов овощей осталось в магазине?

2. Реши примеры:

$$8 \times 2 \qquad 42 + 18 - 40$$

$$24 : 3 \qquad 18 + 26 + 16$$

$$14 : 2 \qquad 80 - 34 + 16$$

$$3 \times 5 \qquad 53 + 37 - 66$$

3. Реши уравнения:

$$a + 18 = 85 \qquad 63 - x = 18$$

4. Сравни:

$$2 \text{ см } 5 \text{ мм } \dots 4 \text{ см} \qquad 14 \text{ см } \dots 1 \text{ дм}$$

$$1 \text{ см } 8 \text{ мм } \dots 13 \text{ мм} \qquad 24 \text{ мм } \dots 4 \text{ см}$$

5. Начертите ломаную из трёх звеньев длиной 5 см, 3 см и 2 см. Найди её длину.

Контрольная работа №3

по теме «Табличное умножение и деление на числа 2 - 5».

Вариант 1.

1. Реши задачу:

В корзине было 12 яблок, а груш в 2 раза меньше, чем яблок. На сколько яблок в корзине больше, чем груш?

2. Найди значения выражений:

$$24 : (42 - 34) \times 2$$

$$18 : (3 \times 3) + 98$$

$$7 \times 3 + 9 \times 4$$

$$16 + (84 - 3 \times 6)$$

$$90 - 3 \times 9 + 18$$

$$56 + 24 : 4 \times 3$$

3. Запиши числа от 3 до 40, которые делятся 4 без остатка.

4. Реши уравнения:

$$X : 4 = 7$$

$$56 - x = 34$$

5. Начерти квадрат ABCD со стороной 3 см. Найди его периметр.

Вариант 2.

1. Реши задачу:

В головоломке зашифровано 9 названий рек, а названий городов в 3 раза больше. На сколько названий рек зашифровано меньше, чем названий городов?

2. Найди значения выражений:

$$49 + 3 \times 7 - 16$$

$$37 + 6 \times (34 - 29)$$

$$4 \times 8 - 3 \times 7$$

$$27 : (3 \times 3) + 97$$

$$24 : (42 - 36) + 18$$

$$100 - 18 : 3 \times 4$$

3. Запиши числа от 2 до 30, которые делятся 3 без остатка.

4. Реши уравнения:

$$4 \times C = 32$$

$$X - 26 = 42$$

5. Начерти квадрат ABCD со стороной 4 см. Найди его периметр.

Контрольная работа №4

по теме «Умножение и деление. Приёмы устных вычислений».

Вариант 1.

1. Реши задачу.

Ребята окопали 3 ряда смородины по 12 кустов в каждом ряду и 17 кустов крыжовника. Сколько всего кустов окопали ребята?

2. Найди значения выражений:

$$3 \times 17 - 4 \times 12$$

$$51 : 3 + 37$$

$$80 - 48 : 2$$

$$60 - 84 : 7$$

$$36 : 12$$

$$75 : 25$$

3. Реши уравнения и сделай проверку.

$$X \times 4 = 52$$

$$64 : a = 32$$

4. Вычисли и сделай проверку:

$$5 \times 13$$

$$57 : 3$$

5. Вырази:

$$5 \text{ дм} = \dots \text{ см}$$

$$60 \text{ дм} = \dots \text{ м}$$

$$45 \text{ см} = \dots \text{ дм} \dots \text{ см}$$

Вариант 2.

1. Реши задачу.

На цирковом представлении дети сидели в 4 рядах по 12 человек в каждом и ещё в одном ряду сидели 15 детей. Сколько детей смотрело цирковое представление?

2. Найди значения выражений:

$$4 \times 13 + 3 \times 12$$

$$46 : 2 + 57$$

$$72 : 3 + 34$$

$$60 - 42 : 3$$

$$36 : 18$$

$$48 : 12$$

3. Реши уравнения и сделай проверку:

$$a \times 6 = 84$$

$$96 : x = 4$$

4. Вычисли и сделай проверку:

$$17 \times 4$$

$$56 : 4$$

5. Вырази:

$$3 \text{ дм} = \dots \text{ см}$$

$$70 \text{ дм} = \dots \text{ м}$$

$$23 \text{ см} = \dots \text{ дм} \dots \text{ см}$$

Контрольная работа №5
по теме «Умножение трёхзначного числа на однозначное
(письменные приёмы)».

Вариант 1.

1. Реши задачу.

В библиотеку привезли учебники по математике и чтению, всего 147 учебников. Учебники по чтению поставили на 3 полки, по 25 учебников на каждую. Учебники по математике поставили поровну на 2 полки. Сколько учебников по математике на каждой полке?

2. Выполни умножение в столбик.

$$123 \times 3 \quad 94 \times 6 \quad 232 \times 4 \quad 141 \times 6$$

3. Вычисли значения выражений.

$$\begin{array}{ll} 46 + 39 : 3 & 410 - 270 : 9 \\ (15 + 49) : 8 & 180 \times 4 - 320 : 4 \\ 49 + 360 : 6 & 76 : 2 + 76 - 38 \end{array}$$

4. Сравни.

$$\begin{array}{ll} 5 \text{ дм } 7 \text{ см } \dots 5 \text{ м } 80 \text{ см} & 40 \text{ см } \dots 40 \text{ дм} \\ 7 \text{ м } 1 \text{ дм } \dots 7 \text{ м } 11 \text{ см} & 4 \text{ м } \dots 40 \text{ дм} \end{array}$$

5. Начерти равносторонний треугольник ABC со стороной 3 см. Найди его периметр.

Вариант 2.

1. Реши задачу.

В магазин привезли чай в больших и маленьких пачках, всего 160 пачек. Маленькие пачки поставили на 2 полки, по 44 пачки на каждую. Большие пачки поставили поровну на 3 полки. Сколько больших пачек чая на одной полке?

2. Выполни умножение в столбик.

$$121 \times 4 \quad 79 \times 5 \quad 224 \times 4 \quad 131 \times 7$$

3. Вычисли значения выражений.

$$\begin{array}{ll} 47 + 56 : 14 & 790 - 400 : 2 \\ 16 \times (60 : 10) & 980 : 2 + 720 : 8 \\ 78 + 600 : 3 & 640 : (8 - 4) \times 5 \end{array}$$

4. Сравни.

$$\begin{array}{ll} 4 \text{ дм } 7 \text{ см } \dots 3 \text{ м } 70 \text{ см} & 305 \text{ см } \dots 3 \text{ м } 5 \text{ дм} \\ 5 \text{ м } 3 \text{ дм } \dots 5 \text{ м } 30 \text{ см} & 6 \text{ м } \dots 60 \text{ дм} \end{array}$$

5. Начерти равносторонний треугольник KLM со стороной 4 см. Найди его периметр.

Итоговая контрольная работа № 6

1 вариант

1. Реши задачу:

В магазине продали 5 ящиков груш по 15 кг и 6 ящиков слив по 12 кг. Сколько всего килограммов груш и слив продали?

2. Вычисли значение выражений:

а) $98:7$ $23 \cdot 4$ $75:25$ $45:8$
 $860 - 50$ $640 + 80$ $536 - 500$ $837 - 37$

б) $(20 \cdot 3 + 40) : 5 =$

в) Запиши решение «столбиком»:

$537+95$ $89+78$ $326+279$ $463-181$ $562-81$

3. Запиши число, состоящее:

а) Из 9 сот. 4 дес. 2 ед.

б) Из 8 сот. и 3 ед.

в) Из 5 ед. первого разряда, 7 ед. второго разряда и 3 ед. третьего разряда.

4. Запиши числа в порядке возрастания:

152, 410, 317, 240, 129, 192.

5. Реши задачу:

Длина прямоугольника 5 см, ширина на 2 см меньше.

Вычисли периметр и площадь прямоугольника.

6. * Поставь вместо букв a и b такие числа, чтобы получилось верное равенство: $a \cdot b = 39$

7. * В трёх ящиках было 75 кг яблок. Когда в первый ящик добавили 15 кг, то во всех ящиках стало поровну. Сколько килограммов яблок было в первом ящике?

2 вариант

1. Реши задачу:

В парке высадили 3 ряда яблонь по 12 деревьев и 4 ряда берёз по 16 деревьев. Сколько всего яблонь и берёз высадили?

2. Вычисли значение выражений:

а) $48:12$ $12 \cdot 8$ $78:6$ $74:9$
 $370 - 40$ $580 + 50$ $428 - 400$ $234 - 34$

б) $(82 + 18) : 5 \cdot 2 =$

в) Запиши решение «столбиком»:

$246+85$ $69+87$ $456+252$ $635-283$ $548-93$

3. Запиши число, состоящее:

а) Из 7 сот. 2 дес. 1 ед.

б) Из 2 сот. и 4 ед.

в) Из 1 ед. первого разряда, 8 ед. второго разряда и 4 ед. третьего разряда.

4. Запиши числа в порядке убывания:

212, 519, 410, 317, 614, 591.

5. Реши задачу:

Ширина прямоугольника 4 см, длина на 2 см больше.

Вычисли периметр и площадь прямоугольника

6. * Поставь вместо букв a и b такие числа, чтобы получилось верное равенство: $a \cdot b = 24$

7. * Катя дала 21 конфету брату и двум подружкам. Брату она дала на 3 конфеты больше, чем каждой подружке. Сколько конфет досталось каждой подружке?

