ТЕМА 3. Числовые выражения. Порядок выполнения действий

Работа 1

1. Укажи порядок выполнения действий в выражении. Вычисли его значение.

$(400 + 120 : 6) : 7 =$ ____ $(140 - 60) : (120 : 60) =$ ____

$(570 - 160 \quad 3) : 3 =$ ____ $540 : (27 : 3) - 55 =$ ____

$580 - (400 - 15 \quad 4) =$ ____ $160 \quad 2 - 320 : 320 =$ ____

$72 : 3 : (4 \quad 2) =$ ____ $224 - 72 : (10 + 14) =$ ____

2. Сравни. Поставь знак >, < или =.

$250 : 10 - 5$ ◯ 50 $700 - 350 : 5$ ◯ 630

$60 \quad 4 + 4$ ◯ 480 $(126 + 37 \quad 2) - 1$ ◯ 190

3. Мама купила для чаепития 3 коробки конфет, по 180 р. каждая. Сколько рублей сдачи она получит, если отдаст в кассу 1000 р.? (Реши задачу выражением.)

Решение:

Ответ: _____

4. Заполни пропуски.

$a +$ ___ $= a$ $c - c =$ ___ $x - 0 =$ ___

ТЕМА 4. Числовые выражения. Сложение и вычитание

Работа 1

1. Вычисли.

$(160 + 240 : 4) \quad 2 =$ _____ $\qquad 25 \quad 10 + (50 - 40) \quad 5 =$ _____

$(160 + 240) : (4 \quad 2) =$ _____ $\qquad 25 \quad 10 + 50 - 40 \quad 5 =$ _____

2. Запиши столбиком и вычисли сумму трёх слагаемых. Выполни проверку, поменяв слагаемые местами.

$125 + 475 + 224 \qquad 378 + 106 + 245$

3. Запиши столбиком и вычисли.

$505 - 424 \qquad 607 - 209 \qquad 706 - 98 \qquad 303 - 180$

4. Реши уравнения и выполни проверку.

$230 - a = 170 \qquad c + 90 = 91 \qquad x - 40 = 440$

Проверка: Проверка: Проверка:

5. В заводском коллективе 245 женщин. Это на 15 человек больше, чем мужчин. Сколько всего человек в коллективе?

Решение:

Ответ: _____

6. Книга стоит 240 р. На эту сумму можно купить 5 одинаковых блокнотов. На сколько рублей блокнот дешевле книги?

Решение:

Ответ: _____

ТЕМА 5. Числовые выражения. Умножение и деление

Работа 1

1. Запиши столбиком, применив, где нужно, перестановку множителей, и вычисли.

105 6 3 307 381 2 4 216

2. Выполни деление и проверку.

572 : 4 687 : 3 864 : 6

Проверка: Проверка: Проверка:

3. Заполни таблицы.

c	60	57		80
d	7	6	7	
$c \quad d$			630	720

m	810		350	
n	9	8		8
$m : n$		40	70	70

4. Заполни пропуски.

a : ____ = 1 c ____ = c ____ : x = 0 k ____ = 0

5. В магазин привезли 9 ящиков апельсинов, по 12 кг в каждом, и несколько ящиков мандаринов, по 10 кг в каждом. Всего привезли 188 кг фруктов. Сколько ящиков с мандаринами привезли в магазин?

Заполни таблицу и реши задачу.

	Масса одного ящика	Количество ящиков	Общая масса фруктов
Апельсины			
Мандарины			

Решение:

Ответ: _____

6. Начерти прямоугольник так, чтобы его площадь была равна 16 см^2. Обозначь вершины прямоугольника буквами.

Решение: