соответствует
ФГОС

В. Т. Голубь

КОМПЛЕКСНАЯ проверка знаний учащихся

2 класс

Математика

Практическое пособие

М-КНИГА
Воронеж

2 класс

соответствует ФГОС

В. Т. Голубь

Комплексная проверка знаний учащихся

Математика

2 класс

Практическое пособие для начальной школы

М-КНИГА

Воронеж
2016

ББК 74.262.21
УДК 373.3.811(075.2)

Г62 Голубь В.Т.
Комплексная проверка знаний учащихся. Математика. 2 класс. Практическое пособие для начальной школы. – Воронеж: ООО «М-КНИГА», 2016. – 96 с.

ISBN 978-5-9908022-1-6

Пособие предназначено для организации проверки усвоения обучающимися 2 класса учебного материала по математике на разных этапах его изучения, направлено на выявление уровня сформированности предметных и метапредметных учебных универсальных действий младших школьников. Соответствует требованиям ФГОС НОО.

Данный материал адресован учителям начальных классов, учащимся 2 класса и их родителям и может быть использован в качестве тренировочной тетради.

ББК 74.262.21
УДК 373.3.811(075.2)

Другие публикации настоящего издания в любой форме, в целом или частями, являются противоправными и преследуются по закону.

ISBN 978-5-9908022-1-6

© ООО «М-КНИГА», издатель, 2016
© ИП Лакоценин С.С., 2016
© В. Т. Голубь, автор, 2016

Гл. редактор С.С. Лакоценин

Отв. редактор Ю.А. Крапивин

Корректор Л.Н. Талтынова. Обложка Ю. А. Крапивин. Верстка А. И. Слюсарь.

Подписано в печать 25.04.16. Бумага офсетная. Формат 70x100 1/16. Печать офсетная. Тираж 15 000 экз. Объем 6 п. л. Заказ № 38419.

ООО «М-КНИГА»: г. Воронеж, ул. Южно-Моравская, 15б; т. (473) 296-36-26, 296-36-25; e-mail: uchitel4@mail.ru; www.uchitel36.ru

Отпечатано в соответствии с качеством предоставленных издательством электронных носителей в АО «Саратовский полиграфкомбинат». 410004, г. Саратов, ул. Чернышевского, 59. www.sarpk.ru

Предисловие

Одной из важнейших целей начального образования в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом нового поколения является формирование навыков учебной деятельности школьников. Работы данного пособия направлены на выявление уровня сформированности предметных и метапредметных учебных универсальных действий обучающихся 2 класса.

В пособии содержатся 13 проверочных работ на повторение и закрепление материала по всему курсу математики для 2 класса. Каждая работа состоит из двух вариантов, в заданиях которых проверяется умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями, умение читать, записывать и сравнивать величины, выделять неизвестный компонент арифметического действия и находить его значение, умение решать текстовые задачи, исследовать, распознавать и изображать геометрические фигуры, вычислять периметр и площадь прямоугольника и квадрата.

Пособие предназначено для реализации такого важного компонента учебной деятельности, как проведение самоконтроля и самооценки: дети выполняют предложенные работы, сами оценивают и фиксируют результаты своей учебной деятельности. Задания, вызывающие трудности, второклассник сможет проверить с помощью ответов в конце пособия.

Использование пособия обеспечивает формирование и развитие личностных и регулятивных универсальных учебных действий у младших школьников, может использоваться в классах, работающих по любым учебникам математики для начальной школы.

Пособие призвано помочь учителю определить уровень сформированности у учащихся умения использовать полученные знания на практике, выявить пробелы в знаниях ребят и корректировать работу по повторению и закреплению изученного материала, готовить учащихся к успешной сдаче итоговых работ за курс начальной школы. Задания проверочных работ содержат разнообразный практический материал различного уровня сложности, упражнения открывают широкие возможности для развития у детей наблюдательности, воображения, логического мышления.

Пособие можно использовать для самостоятельной работы детей на уроке и во внеурочное время в школе и дома.

Автор

Работа 1

Вариант 1

1. Записать данные числа в порядке возрастания.

17, 14, 11, 19, 12, 15, 13, 16, 18

2. Представить числа в виде суммы одинаковых слагаемых.

8 = ☐ + ☐ 3 = ☐ + ☐ + ☐

6 = ☐ + ☐ 6 = ☐ + ☐ + ☐

3. Вставить знак действия и пропущенное число.

70 ☐ ☐ = 90 14 ☐ ☐ = 20

20 ☐ ☐ = 60 18 ☐ ☐ = 10

60 ☐ ☐ = 40 17 ☐ ☐ = 7

80 ☐ ☐ = 50 15 ☐ ☐ = 0

4. Решить задачу.

Юля засушила 7 ромашек и 8 васильков. Сколько всего засушенных цветов в гербарии Юли?

Решение:

Ответ:

5. Заполните пропуски.

18 = ☐ дес. ☐ ед. 37 = ☐ дес. ☐ ед.

1 дес. 7 ед. = ☐ 5 дес. 7 ед. = ☐

40 = ☐ дес. ☐ ед. 74 = ☐ дес. ☐ ед.

6 дес. = ☐ 8 дес. = ☐

6. Начертить ломаную, состоящую из четырёх звеньев, сумма которых равна 8 см. Указать длину каждого звена.

7. Отметить выражения, значения которых равны двум десяткам.

16 + 3 ☐ 70 – 40 ☐

14 + 6 ☐ 80 – 60 ☐

8 + 13 ☐ 90 – 80 ☐

5 + 16 ☐ 60 – 40 ☐

8. Заполнить таблицу.

15	7		11		8		13		10
		9		3		14		6	

Листок самооценки

☺ – верно, ☹ – неверно, 😐 – с ошибкой

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Записать числа в порядке убывания.

18, 12, 16, 19, 14, 11, 15, 17, 13

2. Представить числа в виде суммы одинаковых слагаемых.

4 = ☐ + ☐ 9 = ☐ + ☐ + ☐

10 = ☐ + ☐ 8 = ☐ + ☐ + ☐ + ☐

3. Вставить знак действия и пропущенное число.

60 ☐ ☐ = 90 18 ☐ ☐ = 20

20 ☐ ☐ = 80 17 ☐ ☐ = 10

70 ☐ ☐ = 40 16 ☐ ☐ = 6

90 ☐ ☐ = 50 18 ☐ ☐ = 0

4. Решить задачу.

Юра поймал 8 окуней и 9 лещей. Сколько всего рыб поймал Юра?

Решение:

Ответ:

5. Заполнить пропуски.

16 = ☐ дес. ☐ ед. 24 = ☐ дес. ☐ ед.

1 дес. 8 ед. = ☐ 4 дес. 3 ед. = ☐

30 = ☐ дес. ☐ ед. 63 = ☐ дес. ☐ ед.

5 дес. = ☐ 9 дес. = ☐

6. Начертить ломаную, состоящую из пяти звеньев, сумма которых равна 10 см. Указать длину каждого звена.

7. Отметить выражения, значения которых равны двум десяткам.

12 + 7	☐	80 – 50	☐
3 + 17	☐	90 – 70	☐
14 + 6	☐	60 – 30	☐
5 + 15	☐	50 – 30	☐

8. Заполнить таблицу.

14	6		4		13		9		12
		5		11		10		7	

Листок самооценки

☺ – верно, ☹ – неверно, 😐 – с ошибкой

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 2

Вариант 1

1. Записать числа в порядке возрастания.

40, 10, 50, 90, 20, 60, 30, 70, 80

2. Записать соседей чисел.

	16			24	
	18			40	
	13			58	
	17			91	

3. Записать числа в виде суммы разрядных слагаемых.

42 = ☐ 56 = ☐

84 = ☐ 77 = ☐

92 = ☐ 63 = ☐

38 = ☐ 98 = ☐

4. Решить задачу.

В южном парке росло 7 магнолий, а кипарисов на 8 деревьев больше, чем магнолий. Сколько кипарисов росло в южном парке?

Решение:

Ответ:

5. Начертить три отрезка, сумма длин которых 1 дм 2 см. Указать длину каждого отрезка.

6. Сравнить величины, поставить знак >, <, =.

1 дм 4 см ☐ 15 см

22 мм ☐ 2 см 3 мм

18 см ☐ 2 дм

10 см ☐ 1 см 7 мм

2 см 3 мм ☐ 5 см

1 дм 5 см ☐ 16 мм

7. Заполнить таблицы.

16				
20				
13	−8		+6	
18				
15				

9				
4				
8	+7		−5	
5				
6				

8. Сравнить выражения и поставить знак >, <, =.

70 – 40	☐	20 + 20	50 + 20	☐	90 – 20
80 – 20	☐	90 – 40	80 – 30	☐	20 + 30
30 + 50	☐	60 + 20	50 – 20	☐	10 + 30
80 – 50	☐	60 – 20	90 – 70	☐	60 – 40

Листок самооценки

☺ – верно, ☹ – неверно, 😐 – с ошибкой

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Записать числа в порядке убывания.

30, 80, 10, 40, 90, 60, 20, 70, 50

2. Записать соседей чисел.

☐	15	☐	☐	36	☐
☐	18	☐	☐	50	☐

	16			78	
	13			81	

3. Записать числа в виде суммы разрядных слагаемых.

43 =	58 =
87 =	75 =
94 =	68 =
36 =	99 =

4. Решить задачу.

На клумбе расцвели 8 красных тюльпанов, а жёлтых на 9 цветов больше, чем красных. Сколько жёлтых тюльпанов цветут на клумбе?

Решение:

Ответ:

5. Начертить три отрезка, сумма длин которых равна 1 дм 3 см. Указать длину каждого отрезка.

6. Сравнить величины, поставить знаки >, <, =.

1 дм 6 см ☐ 17 см
16 см ☐ 2 дм
5 см 3 мм ☐ 6 см
33 мм ☐ 3 см 3 мм
10 см ☐ 1 см 8 мм
2 дм 6 см ☐ 26 мм

7. Заполнить таблицы.

11	17	14	16	13
−6				
+8				

6	9	8	5	7
+5				
+6				

8. Сравнить выражения и поставить знак >, <, =.

60 − 20 ☐ 50 − 30
40 + 30 ☐ 80 − 10
90 − 50 ☐ 60 − 30
30 + 50 ☐ 40 + 40
90 − 30 ☐ 30 + 30
40 + 50 ☐ 20 + 70
70 − 30 ☐ 20 + 50
60 + 40 ☐ 70 + 30

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 3

Вариант 1

1. Вставить пропущенные числа в каждом ряду.

48, ☐, ☐, ☐, 52, ☐, ☐, 55, ☐, ☐, ☐.

61, 60, ☐, ☐, 57, ☐, ☐, ☐, 53, ☐, ☐.

2. Найти разности чисел и заполнить таблицу.

–	11	13	15	14
4	11 – 4 = 7			
6				
8				

3. Выполнить действия.

8 дм – 6 дм = ☐

6 дм – 40 см = ☐

7 см – 40 мм = ☐

17 мм – 1 см = ☐

60 см + 2 дм = ☐

35 см + 3 дм = ☐

18 см + 10 мм = ☐

7 дм – 40 см = ☐

4. Решить задачу.

Юра купил 14 наклеек. Из них 8 наклеек с рисунками животных, а остальные – с рисунками растений. Сколько наклеек с рисунками растений купил Юра?

Решение:

Ответ:

5. Вставить пропущенные числа.

47 = ☐ + 7

63 = 60 + ☐

74 = 70 + ☐

78 = ☐ + 8

92 = ☐ + 2

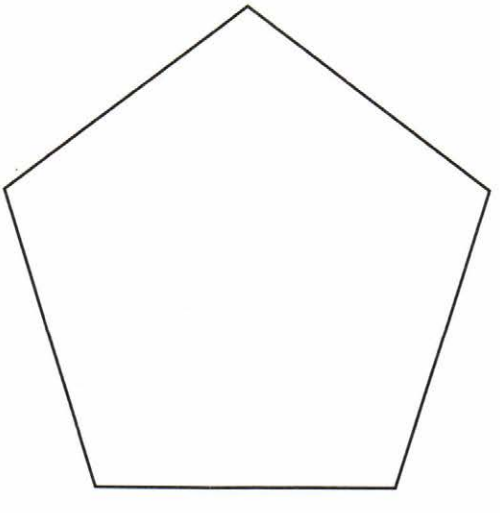
90 = ☐ + 10

85 = ☐ + ☐

68 = ☐ + ☐

6. Записать отрезок натурального ряда, расположенный между числами 76 и 88.

7. Разделить пятиугольник на 3 треугольника.



8. В пустые клетки вставить числа, чтобы получить верные равенства.

18	+	5	=		24	−	7	=	
=			=	−	=	=			+
									2
−	+			=	+			+	=
22	=		+	19	20	=		+	

Листок самооценки

☺ – верно, ☹ – неверно, 😐 – с ошибкой

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Вставить пропущенные числа в каждом ряду.

78, ☐, ☐, ☐, 82, ☐, ☐, 85, ☐, ☐, ☐.

91, 90, ☐, ☐, 87, ☐, ☐, ☐, 83, ☐, ☐.

2. Найти разности чисел и заполнить таблицу.

–	11	13	12	15
3	11–3=8			
5				
7				

3. Выполнить действия.

9 дм – 7 дм = ☐ 40 см + 3 дм = ☐

8 дм – 50 см = ☐ 45 см + 4 дм = ☐

8 см – 30 мм = ☐ 16 см + 10 мм = ☐

19 мм – 1 см = ☐ 6 дм – 40 см = ☐

4. Решить задачу.

В сквере растут 17 хвойных деревьев. Из них 8 сосен, а остальные – ели. Сколько елей растёт в сквере?

Решение: ☐

Ответ: ☐

5. Вставить пропущенные числа.

54 = ☐ + 4 94 = 90 + ☐

82 = 80 + ☐ 67 = ☐ + 7

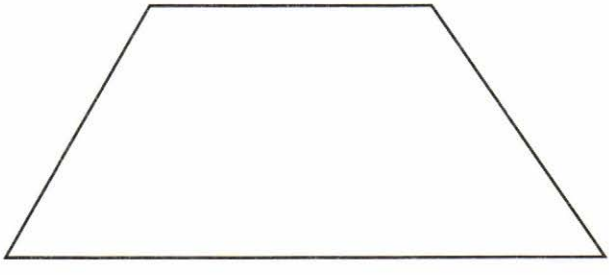
38 = ☐ + 8 80 = ☐ + 10

63 = ☐ + ☐ 59 = ☐ + ☐

6. Записать отрезок натурального ряда, расположенный между числами 78 и 89.

☐

7. Разделить данный четырёхугольник на три треугольника.



8. В пустые клетки вставить числа, чтобы получились верные равенства.

19	+	6	=	☐	26	−	8	=	☐
=			=	−	=	=			+
☐		☐		☐	☐		☐		2
−	+			=	+			+	=
23	=	☐	+	18	24	=	☐	+	☐

Листок самооценки

☺ – верно, ☹ – неверно, 😐 – с ошибкой

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____

Отметка: _____

Работа 4

Вариант 1

1. Заполнить пустые клетки таблицы.

28	23	25		27		21		
58	53		50		54		59	52
88				87		81		
98		95	90		94		99	

2. Решить задачу.

В игре «Весёлые старты» участвуют 20 мальчиков и 16 девочек. На сколько больше мальчиков, чем девочек, играют в «Весёлых стартах»?

Решение:

Ответ:

3. Сравнить величины и поставить знаки >, <, =.

4 м 2 дм ☐ 42 см 4 дм 6 см ☐ 60 см

2 дм 6 см ☐ 20 дм 5 м 8 дм ☐ 20 м

2 м 4 дм ☐ 24 дм 6 дм 3 см ☐ 7 дм

4. Найти значения выражений.

15 – (6 + 5) =		37 – (13 – 6) =	
20 – (8 + 3)=		24 + (14 – 8) =	
8 + (4 + 8) =		76 – (15 – 9) =	
(16 – 8) + 12 =		81 + (20 – 11) =	

5. Периметр треугольника 24 см. Длины двух его сторон 14 см и 6 см. Чему равна длина третьей стороны?

Ответ:

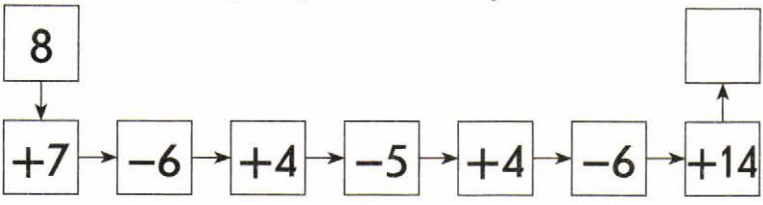
6. Поставить скобки, чтобы записи были верными.

16 – 8 + 3 = 5	12 + 7 + 10 = 29
11 + 9 – 4 = 16	20 – 8 + 4 = 8
16 – 6 + 5 = 5	30 – 12 + 8 = 10
16 – 11 + 15 = 20	21 – 7 + 4 = 10

7. Записать числа в виде суммы разрядных слагаемых.

18 = +	42 = +
38 = +	56 = +
63 = +	98 = +
85 = +	77 = +

8. Заполнить пустую клетку.



Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Заполнить пустые клетки.

34	33	35		37		31		
64	63		60		66		69	
84				87		81		82
94		95	90		96		99	

2. Решить задачу.

На арене цирка выступают 20 обезьянок и 14 собачек. На сколько больше выступает дрессированных обезьянок, чем собачек?

Решение:

Ответ:

3. Сравнить величины и поставить знак >, <, =.

6 м 3 дм	☐	63 см	8 дм 5 см	☐	90 см
3 дм 8 см	☐	30 дм	5 м 6 дм	☐	30 м
4 м 8 дм	☐	48 дм	7 дм 5 см	☐	8 дм

4. Найти значения выражений.

14 – (7 + 4) =	☐	48 – (14 – 6) =	☐
20 – (7 + 6) =	☐	34 + (13 – 7) =	☐
8 + (5 + 7) =	☐	84 – (13 – 9) =	☐
(13 – 8) +15 =	☐	71 + (20 – 11) =	☐

5. Периметр треугольника 26 см. Длины двух его сторон 12 см и 8 см. Чему равна длина третьей стороны?

Ответ:

6. Поставить скобки, чтобы записи были верными.

15 – 7 + 4 = 4	11 + 8 + 10 = 29
12 + 8 – 5 = 15	20 – 7 + 6 = 7

$18 - 8 + 3 = 7$ $30 - 13 + 7 = 10$

$15 - 12 + 17 = 20$ $22 - 8 + 4 = 10$

7. Записать числа в виде суммы разрядных слагаемых.

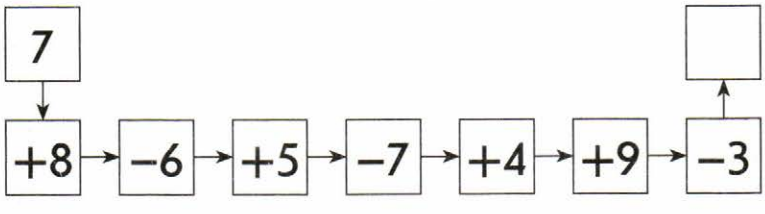
17 = ☐ + ☐ 43 = ☐ + ☐

34 = ☐ + ☐ 58 = ☐ + ☐

66 = ☐ + ☐ 96 = ☐ + ☐

87 = ☐ + ☐ 79 = ☐ + ☐

8. Заполнить пустую клетку.



Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 5

Вариант 1

1. Вписать недостающие числа.

30 + □	75 − □
□ + 40	□ + 30
60 = 70 − □	40 = 80 − □
66 − □	15 + □
□ +50	□ − 50

2. Решить задачу.

У Юли в пакете лежали орехи. Когда она дала белочке 7 орехов, у неё осталось еще 13 орехов. Сколько орехов было у Юли в пакете до встречи с белочкой?

Решение:

Ответ:

3. Начертить прямоугольник со сторонами 6 см и 3 см. Найти его периметр.

P = ☐

4. Вставить знаки «+» или «−», чтобы равенства были верными.

38 ☐ (12 − 7) = 33 75 ☐ (13 ☐ 8) = 70

60 + (14 ☐ 5) = 69 60 ☐ (72 ☐ 50) = 82

(56 ☐ 20) ☐ 5 = 71 (37 ☐ 3) ☐ 20 = 60

(32 ☐ 8) ☐ 50 = 90 88 ☐ (11 ☐ 3) = 80

5. Вставить пропущенные знаки >, <, =.

1 ч ☐ 49 мин 2 ч ☐ 80 мин

1 ч ☐ 60 мин 1 ч 30 мин ☐ 90 мин

1 ч 20 мин ☐ 80 мин 85 мин ☐ 1 ч 15 мин

6. Вычислить. Для каждого выражения найти верный ответ и соединить линией с выражением.

35	46 + 6	53
70	80 − 8	25
52	84 − 7	67
77	32 + 3	35
38	70 − 45	72
45	53 − 18	60

7. В пустые клетки вписать единицы длины.

14 см < 2 ☐ 5 дм 4 см < 5 ☐

1 дм 3 см > 12 ☐ 30 дм = 3 ☐

4 ☐ > 3 см 2 мм 4 м 5 дм > 40 ☐

32 мм = 3 ☐ 2 ☐ 2 дм 7 см < 30 ☐

8. Заполнить таблицу.

12	21	35	18	52	38	70	66	27	72	32
+ 20										
– 30										

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Вписать недостающие числа.

25 + ☐	95 – ☐
☐ – 20	☐ + 50
50 = 30 + ☐	70 = 30 + ☐
90 – ☐	75 – ☐
☐ + 40	☐ – 20

2. Решить задачу.

В корзинке лежали яблоки. Юля угостила слонёнка, дав ему 8 яблок, и в корзинке ещё осталось 12 яблок. Сколько яблок лежало в корзинке до угощения слонёнка?

Решение:

Ответ:

3. Начертить прямоугольник со сторонами 5 см и 2 см. Найти его периметр.

P =

4. Вставить знаки «+» или «–», чтобы равенства были верными.

48 ☐ (13 – 6) = 41	65 ☐ (12 – 7) = 60
40 ☐ (15 ☐ 8) = 47	80 ☐ (61 ☐ 50) = 91
(63 ☐ 20) ☐ 7 = 90	(54 ☐ 3) ☐ 11 = 40
(52 ☐ 8) ☐ 30 = 90	77 ☐ (12 ☐ 5) = 70

5. Вставить пропущенные знаки >, <, =.

1 ч ☐ 39 мин	2 ч ☐ 70 мин
60 мин ☐ 1 ч	80 мин ☐ 1 ч 30 мин
1 ч 10 мин ☐ 70 мин	1 ч 20 мин ☐ 70 мин

6. Вычислить. Для каждого выражения найти верный ответ и соединить линией с выражением.

80	58 + 8	82
48	90 – 7	36
66	66 – 8	46
84	53 + 27	59
58	80 – 25	83
55	63 – 27	90

7. В пустые клетки вписать единицы длины.

13 см < 2 ☐ 6 дм 7 см < 6 ☐

1 дм 7 см > 14 ☐ 40 дм = 4 ☐

5 ☐ > 4 см 8 мм 5 м 7 дм > 50 ☐

42 мм = 4 ☐ 2 ☐ 3 дм 8 см < 40 ☐

8. Заполнить таблицу.

18	24	37	44	58	20	64	70	55	69	27
+ 30										
– 40										

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 6

Вариант 1

1. Решить выражения и прочитать зашифрованное слово.

16 – 7 + 6 =		С	50 – 30 – 2		Е
14 – 8 + 5 =		Т	60 – 40 – 7 =		Р
14 + 6 – 8 =		О	70 – 50 – 6 =		Ы
13 – 5 + 8 =		В	90 – 70 – 3 =		Ф

15	16	18	11	12	17	12	13	14

2. Решить задачу.

Юра пошёл на рыбалку. До речки он дошёл за 50 минут. На дорогу обратно Юра затратил на 10 минут больше. Сколько времени Юра потратил на обратную дорогу?

Решение:

Ответ:

3. Заполнить таблицу.

	Прямоугольник				
Длина	4 см	5 см	6 см		8 см
Ширина	2 см			2 см	
Периметр		16 см	16 см	14 см	18 см

4. Записать величины в порядке возрастания.

80 мм, 3 дм, 6 см, 1 м, 8 дм, 10 мм

5. Вставить пропущенные числа.

48 см = ☐ дм ☐ см 8 см 4 мм = ☐ мм

72 мм = ☐ см ☐ мм 6 дм 9 см = ☐ см

42 дм = ☐ м ☐ дм 4 м 6 дм = ☐ дм

63 мин = ☐ ч ☐ мин 1 ч 26 мин = ☐ мин

6. Начертить два отрезка так, чтобы один из них был короче другого на 2 см, а вместе они составили бы отрезок длиной 14 см. Указать длину каждого отрезка.

7. Найти значения выражений.

32 + 8 − 20 = ☐ 45 + 8 − 50 = ☐

76 + 6 − 52 = ☐ 28 + 7 + 35 = ☐

90 − 34 + 8 = ☐ 70 − 24 + 14 = ☐

50 − 35 + 40 = ☐ 26 + 20 + 34 = ☐

8. Вычислить.

63	72	23	56	43	24	85	44
+ 24	+ 26	+ 36	+ 33	+ 36	+ 63	+ 13	+ 32
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и прочитать зашифрованное слово.

60 – 40 – 6 = ☐ О 60 – 40 – 2 = ☐ Х

30 – 10 – 3 = ☐ Е 90 – 70 – 4 = ☐ Ы

20 – 8 + 7 = ☐ П 7 + 13 – 8 = ☐ Ш

70 – 50 – 9 = ☐ Д 16 + 4 – 3 = ☐ Е

19	17	12	17	18	14	11	16

2. На выполнение задания по русскому языку Юля затратила 35 минут, а на задание по английскому языку Юля затратила на 25 минут больше. Сколько всего времени Юля занималась английским языком?

Решение:

Ответ:

3. Заполнить таблицу.

	Прямоугольник				
Длина	4 см	6 см		7 см	8 см
Ширина	3 см		2 см		
Периметр		14 см	14 см	20 см	20 см

4. Записать величины в порядке возрастания.

90 мм, 4 дм, 8 см, 1 м, 9 дм, 20 мм

5. Вставить пропущенные числа.

52 см = ☐ дм ☐ см

38 мм = ☐ см ☐ мм

64 дм = ☐ м ☐ дм

68 мин = ☐ ч ☐ мин

7 см 5 мм = ☐ мм

8 дм 6 см = ☐ см

6 м 4 дм = ☐ дм

1 ч 32 мин = ☐ мин

6. Начертить два отрезка так, чтобы один из них был короче другого на 1 см, а вместе они составили бы отрезок длиной 13 см. Указать длину каждого отрезка.

7. Найти значения выражений.

$43 + 7 - 30 =$		$55 + 8 - 40 =$	
$57 + 7 - 44 =$		$48 + 7 + 35 =$	
$80 - 44 + 8 =$		$80 - 24 + 14 =$	
$60 - 25 + 30 =$		$36 + 20 + 34 =$	

8. Вычислить.

$\begin{array}{r} 43 \\ +24 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ +24 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 24 \\ +33 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ +22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ +37 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 22 \\ +65 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 83 \\ +14 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 33 \\ +45 \\ \hline \end{array}$

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 7

Вариант 1

1. Решить выражения и вписать название дерева.

38 – (14 – 6) =		К	54 – (90 – 40)=		В
96 – (30 + 60) =		Л	68 + (20 – 18) =		Т
68 – (90 – 30)=		А	45 + 5 – 30 =		Э
72 + (15 –7) =		П	65 + 30 – 5 =		И

20	4	30	8	6	90	80	70

2. Решить задачу.

Высота эвкалипта 100 метров, а высота дуба 45 метров. На сколько метров эвкалипт выше дуба?

Решение:

Ответ:

3. Используя свойства сложения, вычислить удобным способом.

27 + 36 + 4 + 23 = (+)+(+) =

25 + 48 + 5 + 12 = (+)+(+) =

53 + 18 + 7 + 12 = (+)+(+) =

16+28+24+22=(☐+☐)+(☐+☐)=☐

4. Периметр квадрата 12 см. Начертить этот квадрат.

5. Найти значения выражений.

1 дм 2 см – 5 см + 13 см = ☐

1 дм 3 см + 7 см – 1 дм = ☐

1 дм 6 см – 8 см + 9 см = ☐

2 дм – 1 дм 6 см + 8 см = ☐

6. Заполнить таблицу.

12	52	60	38	24	50	27	18	53	48	39	20	44
+ 40												

7. Найти значения выражений.

32 – 7 + 15 = ☐	100 – 20 + 16 = ☐
43 – 8 + 27 = ☐	100 – 6 – 24 = ☐
28 + 8 – 30 = ☐	100 – 56 + 20 = ☐
56 – 8 + 12 = ☐	100 – 48 + 32 = ☐

8. Вычислить.

78	85	67	99	59	48	77	96
– 24	– 52	– 45	– 45	– 34	– 32	– 35	– 84
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и вписать название фрукта.

48 – (13 – 5) = ☐ А	63 – (90 – 30) = ☐ Р
86 – (20 + 60) = ☐ К	76 + (20 – 16) = ☐ А

$78-(90-20)=$ ☐ М $56+4-30=$ ☐ У

$52+(14-6)=$ ☐ Й $75+20-5=$ ☐ Я

8	40	3	80	6	30	60	90

2. Решить задачу.

Сорока может прожить 27 лет, а ворона 67 лет. На сколько лет ворона может прожить дольше сороки?

Решение: ☐

Ответ: ☐

3. Используя свойство сложения, вычислить удобным способом.

$37+16+13+24=(\square+\square)+(\square+\square)=\square$

$35+38+5+12=(\square+\square)+(\square+\square)=\square$

$43+16+7+14=(\square+\square)+(\square+\square)=\square$

$13+28+27+22=(\square+\square)+(\square+\square)=\square$

4. Периметр квадрата 16 см. Начертить этот квадрат.

5. Найти значения выражений.

1 дм 3 см – 8 см + 15 см = ☐

1 дм 6 см + 4 см – 1 дм = ☐

1 дм 5 см – 8 см + 6 см = ☐

2 дм – 1 дм 3 см + 7 см = ☐

6. Заполнить таблицу.

22	16	8	54	37	62	12	56	48	69	70	28	59
+ 30												

7. Найти значения выражений.

42 – 7 + 25 = ☐

53 – 8 + 27 = ☐

36 + 6 – 30 = ☐

66 – 8 + 42 = ☐

100 – 30 + 28 = ☐

100 – 8 – 32 = ☐

100 – 66 + 30 = ☐

100 – 46 + 36 = ☐

8. Вычислить.

86	95	78	87	47	59	68	97
−34	−63	−43	−56	−24	−47	−43	−66

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 8

Вариант 1

1. Решить выражения и вписать название дерева.

20 + 60 − 8 =		А	68 − 8 + 30 =		Н
70 − 40 + 16=		Л	92 − 90 + 18 =		И
50 − 25 + 30 =		Г	63 − 30 + 7 =		М
60 − 8 + 40 =		Я	28 + 30 + 10 =		О

40	72	55	90	68	46	20	92

2. Вставить пропущенные числа.

43 дм =		м		дм	3 м 6 дм =		дм
34 дм =		м		дм	2 м 8 дм =		дм
68 дм =		м		дм	8 м 3 дм =		дм
90 дм =		м		дм	6 м =		дм

3. Решить задачу.

Юля собрала 46 грибов. Из них 16 боровиков, а остальные подберёзовики. Сколько подберёзовиков в корзинке Юли?

Решение:

Ответ:

4. Сравнить выражения, вставить знаки >, <, =.

74 – 52 ☐ 18 + 38 93 – 61 ☐ 14 + 18

52 – 21 ☐ 90 – 61 85 – 47 ☐ 40 – 12

5. Начертить треугольник с прямым углом.

6. Найти значения выражений.

60 – (8 + 6) = ☐ 62 + 18 – 30 = ☐

90 – (16 – 7) = ☐ 17 + 73 – 50 = ☐

50 – (17 + 8) = ☐ 24 + 36 – 60 = ☐

80 – (34 + 6) = ☐ 82 + 18 – 40 = ☐

7. Вычислить.

$\begin{array}{r}64\\+28\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}56\\+37\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}39\\+55\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}64\\-33\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}44\\+27\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}88\\-56\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}46\\+37\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}58\\+34\\\hline\end{array}$
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

8. Сравнить величины и поставить знак >, <, =.

50 см ☐ 38 дм	38 см ☐ 4 дм
34 дм ☐ 4 м	70 дм ☐ 7 м
48 см ☐ 1 м	50 см ☐ 5 дм
62 мм ☐ 6 см	5 м 3 дм ☐ 60 дм

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и вписать название кустарника.

30 + 40 − 8 =		А	67 − 7 + 30 =		Р
60 − 20 + 17 =		Р	73 − 70 + 17 =		Б
50 − 25 + 60 =		Б	84 − 30 + 6 =		И
80 − 7 + 20 =		С	38 + 30 + 20 =		А

85	62	57	20	88	90	60	93

2. Вставить пропущенные числа.

54 дм =	м	дм	3 м 8 дм =		дм
37 дм =	м	дм	7 м 8 дм =		дм
64 дм =	м	дм	6 м 4 дм =		дм
80 дм =	м	дм	8 м =		дм

3. Решить задачу.

Бабушка испекла 38 пирожков. Из них 18 пирожков с вишней, а остальные – с капустой. Сколько пирожков с капустой испекла бабушка?

Решение:

Ответ: ☐

4. Сравнить выражения, вставить знаки >, <, =.

84 – 23 ☐ 17 + 42 24 + 46 ☐ 18 + 52

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

94 – 51 ☐ 17 + 26 86 – 54 ☐ 16 + 26

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

5. Начертить треугольник с прямым углом.

6. Найти значения выражений.

70 – (7 + 6) = ☐ 56 + 24 – 30 = ☐

80 – (14 – 6) = ☐ 48 + 52 – 60 = ☐

60 – (17 + 8) = ☐ 17 + 63 – 50 = ☐

90 – (24 + 6) = ☐ 64 + 26 – 45 = ☐

7. Вычислить.

$\begin{array}{r}44\\+38\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}66\\+27\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}59\\+35\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}74\\-43\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}54\\+27\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}66\\-24\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}56\\+37\\\hline\end{array}$	$\begin{array}{r}48\\+44\\\hline\end{array}$
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

8. Сравнить величины и поставить знак >, <, =.

40 см ☐ 28 дм

54 дм ☐ 6 м

72 см ☐ 1 м

52 мм ☐ 4 см

28 см ☐ 3 дм

60 дм ☐ 6 м

5 дм 6 см ☐ 60 см

38 см ☐ 4 дм

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____

Отметка: _____

Работа 9

Вариант 1

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

$32 + 16 - 40 =$		А	$24 + 26 - 25 =$		Л
$29 - 12 + 63 =$		В	$38 + 42 + 18 =$		И
$73 + 26 - 94 =$		Н	$90 - 26 + 32 =$		М
$89 - 53 + 24 =$		Ь	$84 - 50 + 38 =$		А

96	8	25	60	80	98	5	72

2. Решить задачу.

В классе 16 девочек, а мальчиков на 7 человек меньше. Сколько всего учеников в классе?

Решение:

Ответ:

3. Вычислить.

$$\begin{array}{r} 48 \\ +\,42 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ +\,24 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \\ +\,22 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 73 \\ +\,18 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \\ +\,66 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 48 \\ +\,37 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 77 \\ +\,17 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 67 \\ -\,14 \\ \hline \square \end{array}$$

4. Сравнить величины и поставить знак >, <, =.

92 см ☐ 9 дм

1 м ☐ 90 дм

3 дм ☐ 1 м

1 ч ☐ 56 мин

40 дм ☐ 4 м

56 см ☐ 8 дм

79 мм ☐ 1 дм

68 мин ☐ 1 ч

5. Вставить в числах пропущенные цифры.

☐ 6 + 2 ☐ = 48

7 ☐ – ☐ 4 = 23

49 – ☐ 1 = 18

☐ 4 – 2 ☐ = 13

☐ 7 – ☐ 4 = 53

6 ☐ + ☐ 3 = 89

☐ 3 – 2 ☐ = 71

☐ 9 + ☐ 3 = 72

6. Заменить умножение сложением.

2 · 4 = ☐

3 · 5 = ☐

4 · 3 = ☐

6 · 5 = ☐

7. Начертить отрезок, длина которого равна периметру прямоугольника со сторонами 4 см и 2 см.

8. Периметр треугольника 24 см. Длина одной стороны 6 см, второй – 8 см. Чему равна длина третьей стороны треугольника?

Решение:

Ответ:

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

86 + 12 – 58 = ☐ Р 90 – 50 – 25 = ☐ О

67 – 31 – 22 = ☐ А 14 + 83 – 72 = ☐ Ч

74 – 50 + 30 = ☐ К 46 + 34 – 18 = ☐ К

71 + 18 – 69 = ☐ Е 25 + 32 + 33 = ☐ Ш

54	40	15	90	20	25	62	14

2. Решить задачу.

Юля положила в компот 8 яблок, а слив на 7 штук больше, чем яблок. Сколько всего фруктов Юля положила в компот?

Решение: ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Ответ: ☐

3. Вычислить.

58 + 32	46 + 24	38 + 42	63 + 28	24 + 56	38 + 45	68 + 16	78 − 45
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

4. Сравнить величины и поставить знак >, <, =.

82 см ☐ 8 дм

1 м ☐ 80 дм

6 дм ☐ 1 м

1 ч ☐ 48 мин

60 дм ☐ 6 м

38 см ☐ 7 дм

79 мм ☐ 2 дм

78 мин ☐ 1 ч

5. Вставить в числах пропущенные цифры.

□ 8 + 2 □ = 70 □ 7 − □ 3 = 34

8 □ − □ 4 = 53 7 □ − 5 □ = 21

39 + □ 1 = 70 □ 4 + □ 5 = 79

□ 8 − 2 □ = 44 □ 9 + 3 □ = 60

6. Заменить умножение сложением.

3 · 4 = □

4 · 5 = □

6 · 4 = □

7 · 3 = □

7. Начертить отрезок, длина которого равна периметру прямоугольника со сторонами 3 см и 2 см.

8. Периметр треугольника 23 см. Длина одной стороны 7 см, второй – 9 см. Чему равна длина третьей стороны треугольника?

Решение:

Ответ:

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 10

Вариант 1

1. Решить выражения и расшифровать слово.

$37 + 8 - 25 =$		А	$52 + 48 - 14 =$		А
$40 - (52 - 24) =$		Р	$78 - (12 + 28) =$		М
$46 + 9 + 35 =$		Н	$34 + 52 - 56 =$		Н
$86 - (30 - 15) =$		Д	$90 - 36 + 28 =$		И

38	20	90	71	86	12	82	30

2. Решить задачу.

Юля купила альбом за 64 руб. и блокнот за 32 руб. Сколько сдачи получила Юля со 100 рублей?

Решение:

Ответ:

3. Вычислить.

$\begin{array}{r} 70 \\ -\,28 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 62 \\ -\,24 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ +\,41 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 97 \\ -\,64 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ +\,29 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 25 \\ +\,66 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82 \\ -\,65 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ -\,47 \\ \hline \end{array}$

4. Заменить примеры на сложение примерами на умножение.

$3 + 3 + 3 + 3 = \square \cdot \square = \square$

$7 + 7 + 7 = \square \cdot \square = \square$

$5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot \square = \square$

$4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \square$

5. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$87 - \square = 23$	$72 - \square = 60$
$38 + \square = 74$	$\square + 71 = 90$
$\square + 42 = 80$	$\square - 64 = 32$
$\square + 27 = 72$	$84 - \square = 63$

6. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

$1 \cdot 24 \square 1 + 24$	$7 \cdot 3 \square 7 + 7 + 7 + 7$
$0 \cdot 56 \square 0 + 56$	$6 \cdot 4 \square 6 + 6 + 6 + 6$
$1 \cdot 32 \square 1 + 32$	$5 \cdot 3 \square 5 + 5 + 5 + 5$
$1 \cdot 48 \square 1 \cdot 52$	$8 \cdot 4 \square 8 + 8 + 8 + 8$

7. Начертить прямоугольник, длина которого 6 см, а ширина на 2 см меньше. Найти периметр этого прямоугольника.

P = ☐

8. Вписать недостающие наименования.

4 дм = 40 ☐ 40 ☐ = 4 дм

18 дм < 2 ☐ 14 ☐ < 2 см

30 см < 4 ☐ 2 ☐ =20 дм

50 мм =5 ☐ 72 ☐ > 7 дм

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и расшифровать слово.

$32 + 48 - 40 =$		Е	$32 + 48 - 16 =$		Ь
$70 - (52 - 26) =$		С	$66 - (32 + 18) =$		А
$56 + 9 - 35 =$		Н	$44 + 52 - 76 =$		И
$78 - (40 - 12) =$		П	$80 - 46 + 54 =$		Л

16	50	40	88	64	44	20	30

2. Решить задачу.

В конструкторе 70 деталей. Юра собрал мотоцикл из 32 деталей и велосипед из 26 деталей. Сколько деталей конструктора осталось?

Решение:

Ответ:

3. Вычислить.

$$\begin{array}{r} 80 \\ -\,58 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 72 \\ -\,34 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \\ -\,52 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 87 \\ -\,59 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 64 \\ +\,29 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ +\,56 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 72 \\ -\,28 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 74 \\ -\,37 \\ \hline \square \end{array}$$

4. Заменить примеры на сложение примерами на умножение.

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \square$

$6 + 6 + 6 = \square \cdot \square = \square$

$8 + 8 + 8 = \square \cdot \square = \square$

$5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot \square = \square$

5. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$67 - \square = 33$ $\quad$ $62 - \square = 40$

$48 + \square = 84$ $\quad$ $\square + 41 = 70$

$\square + 32 = 70$ $\quad$ $\square - 34 = 52$

$\square + 37 = 82$ $\quad$ $94 - \square = 53$

6. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

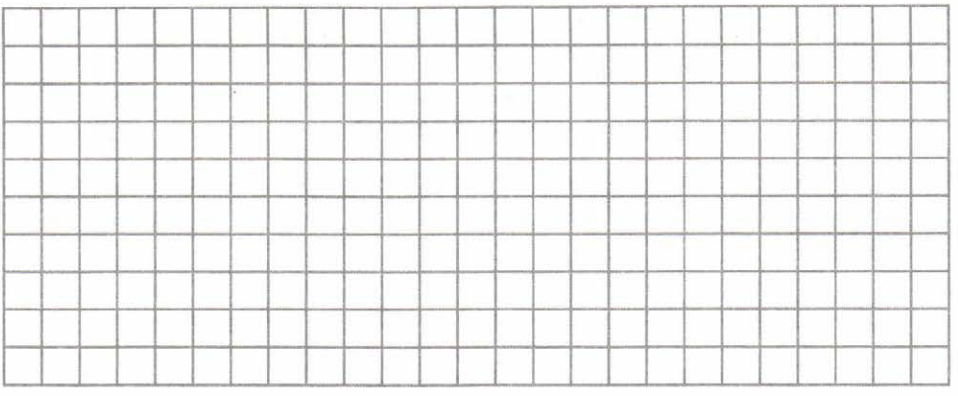
$1 \cdot 65 \ \square \ 1 + 65$ $\quad$ $6 \cdot 4 \ \square \ 6 + 6 + 6$

$0 \cdot 38 \ \square \ 0 + 38$ $\quad$ $3 \cdot 5 \ \square \ 3 + 3 + 3 + 3$

$1 \cdot 29 \ \square \ 1 + 29$ $\quad$ $8 \cdot 3 \ \square \ 8 + 8 + 8$

$1 \cdot 46 \ \square \ 1 \cdot 37$ $\quad$ $4 \cdot 4 \ \square \ 4 + 4 + 4 + 4$

7. Начертить прямоугольник, длина которого 5 см, а ширина на 2 см меньше. Найти периметр этого прямоугольника.



P = ☐

8. Вписать недостающие наименования.

6 дм = 60 ☐ 60 ☐ = 6 дм

16 дм < 2 ☐ 16 ☐ < 2 см

40 см < 5 ☐ 3 ☐ = 30 дм

60 мм = 6 ☐ 82 ☐ > 8 дм

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 11

Вариант 1

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

$32 + 28 - 30 =$		Р	$49 - 37 + 74 =$		А
$28 + 46 - 64 =$		Л	$45 + 17 + 38 =$		Е
$90 - 54 + 32 =$		Й	$79 - (56 + 18) =$		А
$62 - (15 + 45) =$		Б	$32 + 58 - 45 =$		М

2	86	30	45	5	10	100	68

2. Решить задачу.

В городском парке растёт 26 сосен, клёнов на 4 дерева больше, чем сосен. Сколько деревьев растёт в городском парке?

Решение:

Ответ:

3. Заменить примеры на сложение примерами на умножение.

$3 + 3 + 3 + 3 = \square \cdot \square = \square$

$6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \square \cdot \square = \square$

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \square$

$8 + 8 + 8 = \square \cdot \square = \square$

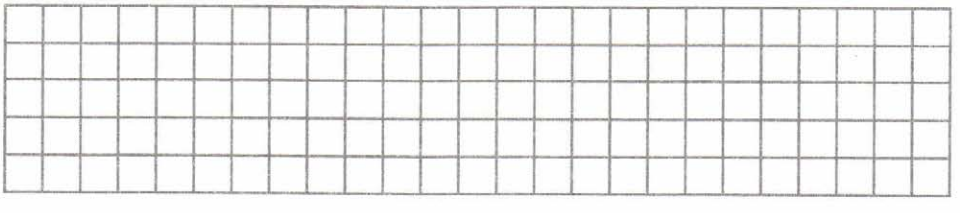
4. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$6 + 13 + \square = 79$	$82 - 8 - \square = 24$
$8 + 22 + \square = 85$	$15 + 17 + \square = 50$
$70 - 3 - \square = 27$	$24 + 36 - \square = 22$
$38 - 12 + \square = 50$	$30 + 16 + \square = 70$

5. Вычислить.

$\begin{array}{r} 63 \\ -\ 19 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 36 \\ +\ 28 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 80 \\ -\ 24 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 27 \\ +\ 64 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ -\ 38 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 80 \\ -\ 74 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 41 \\ +\ 49 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ -\ 68 \\ \hline \square \end{array}$

6. Начертить ломаную линию, состоящую из 4 равных по длине отрезков. Найти её длину.



Ответ: _____

7. Сравнить, поставить знак >, <, =.

$4 \cdot 6 \square 4 \cdot 7$	$20 \cdot 3 \square 20 \cdot 4$
$0 \cdot 7 \square 1 \cdot 4$	$7 \cdot 2 \square 7 + 7$
$2 \cdot 6 \square 3 \cdot 3$	$0 \cdot 12 \square 1 \cdot 7$
$1 \cdot 8 \square 0 \cdot 4$	$30 \cdot 2 \square 2 \cdot 30$

8. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$2 \cdot 4 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 10 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 6 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 7 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 8 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 6 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 7 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 8 - 2 = 2 \cdot \square$

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

$36 + 19 + 35 =$		А	$32 + 18 - 23 =$		П
$65 - 30 + 45 =$		Л	$92 - (72 - 36) =$		К
$56 - (16 + 38) =$		О	$43 + 27 - 42 =$		Я
$38 + 42 - 40 =$		К	$34 + 36 - 29 =$		Ш

41	90	27	2	40	80	28	56

2. Решить задачу.

Новогоднюю ёлку украшают 15 красных шариков, а зелёных на 6 больше, чем красных. Сколько всего шариков украшают ёлку?

Решение:

Ответ:

3. Заменить сложение умножением.

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \square$

$6 + 6 + 6 + 6 = \square \cdot \square = \square$

$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot \square = \square$

$7 + 7 + 7 + 7 = \square \cdot \square = \square$

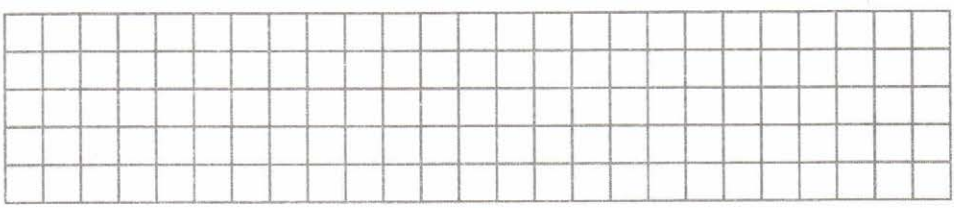
4. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$5 + 14 + \square = 89$	$72 - 8 - \square = 34$
$7 + 43 + \square = 95$	$15 + 27 + \square = 70$
$80 - 3 - \square = 47$	$34 + 36 - \square = 37$
$48 - 12 + \square = 60$	$40 + 26 + \square = 90$

5. Вычислить.

$\begin{array}{r} 83 \\ -39 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 26 \\ +64 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ -36 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ +36 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 64 \\ -58 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 81 \\ -54 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 27 \\ +68 \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 83 \\ -56 \\ \hline \square \end{array}$

6. Начертить ломаную линию, состоящую из 5 равных по длине отрезков. Найти её длину.



Ответ: $\square$

7. Сравнить, поставить знак >, <, =.

$4 \cdot 8 \square 4 \cdot 7$	$40 \cdot 3 \square 3 \cdot 40$
$0 \cdot 8 \square 1 \cdot 6$	$8 \cdot 2 \square 8 + 8$
$2 \cdot 7 \square 3 \cdot 3$	$0 \cdot 13 \square 1 \cdot 8$
$1 \cdot 9 \square 0 \cdot 5$	$30 \cdot 2 \square 30 \cdot 3$

8. Вставить пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$2 \cdot 5 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 8 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 8 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 6 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 6 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 9 - 2 = 2 \cdot \square$
$2 \cdot 7 + 2 = 2 \cdot \square$	$2 \cdot 10 - 2 = 2 \cdot \square$

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 12

Вариант 1

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

74 – (56 + 13) =		З	76 – (28 + 32) =		К
92 – 40 – 26 =		Й	74 + 26 – 55 =		Н
38 + 22 – 58 =		А	36 + (72 – 28) =		А
46 + 48 – 29 =		Е	47 + 53 – 68 =		Н

45	65	5	32	80	26	16	2

2. Решить задачу.

Бабушка сорвала с дерева 18 яблок и разделила их на 3 внучат поровну. Сколько яблок получил каждый внук?

Решение:

Ответ:

3. Найти значения выражений.

40 : 4 + 86 = ☐ (54 + 26) : 10 = ☐

70 : 7 + 37 = ☐ (72+ 18) : 10 = ☐

30 : 3 + 54 = ☐ (43 + 47) : 10 = ☐

80 : 8 + 82 = ☐ (61 + 29) : 10 = ☐

4. Сравнить величины, поставить знаки >, <, =.

6 см 3 мм ☐ 70 мм 32 дм ☐ 1 м

7 дм 6 см ☐ 8 дм 68 см ☐ 87 мм

4 дм 8 см ☐ 84 см 56 мм ☐ 4 дм

9 дм 5 см ☐ 1 м 90 см ☐ 9 дм 3 см

5. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

4 · 3 ☐ 2 · 8 3 · 5 ☐ 2 · 9

2 · 6 ☐ 3 · 4 3 · 7 ☐ 2 · 8

2 · 5 ☐ 1 · 9 3 · 6 ☐ 2 · 9

3 · 3 ☐ 2 · 4 2 · 8 ☐ 3 · 6

6. Начертить два отрезка. Один отрезок длиной 3 см, а второй – в 3 раза длиннее.

7. Заполнить таблицу.

6	10	2	8	4	12	20	14	18	16
: 2									
· 3									

8. Вставить пропущенные цифры.

□2	□5	3□	□3	□7	7□
− 5□	+ 3□	+ □6	− 5□	+ 4□	− □3
36	83	74	27	82	19

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и вписать имя сказочного героя.

70 – 32 + 26 =		В	90 – 56 + 38 =		Н
76 – 45 + 29 =		У	26 + 74 – 93 =		А
37 + 28 – 55 =		К	38 + 53 – 75 =		И
90 – (24 + 58) =		А	64 – (27 + 37) =		Ш

16	64	8	72	60	0	10	7

2. Решить задачу.

Бабушка сорвала 15 морковок и связала их в 3 пучка, поровну в каждый. Сколько морковок в каждом пучке?

Решение:

Ответ:

3. Найти значения выражений.

60 : 6 + 28 =		(42 + 28) : 10 =	
50 : 5 + 43 =		(56 + 34) : 10 =	
80 : 8 + 45 =		(25 + 65) : 10 =	

$90 : 9 + 28 = \square$ $(64 + 26) : 10 = \square$

4. Сравнить величины, поставить знаки >, <, =.

8 см 3 мм	□ 70 мм	48 дм	□ 1 м
6 дм 7 см	□ 7 дм	56 см	□ 97 мм
5 дм 6 см	□ 56 см	38 мм	□ 3 дм
7 дм 6 см	□ 1 м	80 см	□ 8 дм 4 см

5. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

$2 \cdot 6$	□ $3 \cdot 4$	$3 \cdot 6$	□ $2 \cdot 8$
$5 \cdot 3$	□ $2 \cdot 9$	$3 \cdot 8$	□ $2 \cdot 9$
$1 \cdot 9$	□ $3 \cdot 3$	$3 \cdot 9$	□ $3 \cdot 7$
$3 \cdot 4$	□ $2 \cdot 8$	$0 \cdot 6$	□ $1 \cdot 4$

6. Начертить два отрезка. Один отрезок длиной 4 см, второй – в 2 раза длиннее.

7. Заполнить таблицу.

6	12	18	9	15	21	27	24	30
: 3								
· 2								

8. Вставить пропущенные цифры.

□2	□6	2□	□3	□7	5□
− 4□	+ 2□	+ □8	− 4□	+ 5□	− □7
28	64	75	36	81	27

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Работа 13

Вариант 1

1. Решить выражения и расшифровать слово.

$45 + 37 - 52 =$		У	$62 - (90 - 48) =$		Р
$27 + 48 - 65 =$		Н	$56 - 28 + 62 =$		С
$26 + (68 - 37) =$		Б	$84 - 66 + 42 =$		А
$97 - 52 + 25 =$		И	$74 + 26 - 45 =$		К

57	20	30	90	10	70	55	60

2. Решить задачу.

Юля прочитала сказку за 3 дня, ежедневно прочитывая по 8 страниц. Сколько всего страниц в сказке?

Решение:

Ответ:

3. Вычислить.

$$\begin{array}{r} 93 \\ -\,46 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ +\,24 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ -\,29 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ +\,47 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 52 \\ -\,37 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ -\,7 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 100 \\ -\,20 \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 62 \\ +\,28 \\ \hline \square \end{array}$$

4. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

50 мм ☐ 46 см 4 дм ☐ 2 м

3 дм 7 см ☐ 40 см 1 дм 3 см ☐ 20 мм

7 дм 4 см ☐ 4 м 42 дм ☐ 1 м

72 см ☐ 40 дм 1 ч 12 мин ☐ 75 мин

5. Вставить числа, чтобы равенства были верными.

6 · 2 : ☐ = 4 24 : 3 : ☐ = 4

27 : 3 : ☐ = 3 3 · 4 : ☐ = 6

3 · 6 : ☐ = 9 2 · 9 : ☐ = 6

3 · 2 · ☐ = 18 3 · 3 · ☐ = 18

6. Решить задачу.

Ящик с яблоками весит 6 кг, а ящик с грушами в 2 раза тяжелее. Сколько всего весят оба ящика?

Решение:

Ответ:

7. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

3 · 6 ☐ 2 · 9 9 : 3 ☐ 12 : 2

27 : 3 ☐ 4 · 3 7 · 2 ☐ 3 · 4

$8 \cdot 3 \square 21 : 3$ $\quad$ $24 : 3 \square 2 \cdot 4$

$7 \cdot 2 \square 3 \cdot 5$ $\quad$ $3 \cdot 6 \square 2 \cdot 8$

8. Заполнить пропуски числами.

$21 = \square \cdot 7$ $\quad$ $8 = 24 : \square$

$18 = \square \cdot 3$ $\quad$ $4 = 12 : \square$

$12 = \square \cdot 6$ $\quad$ $9 = 27 : \square$

$15 = \square \cdot 3$ $\quad$ $2 = 18 : \square$

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____ Отметка: _____

Вариант 2

1. Решить выражения и расшифровать слово.

$94 - (48 + 16) = \square$ Л $\quad$ $94 - 48 + 26 = \square$ Б

$72 + 28 - 48 = \square$ Н $\quad$ $78 - 39 + 46 = \square$ А

$38 + 61 - 58 = \square$ К $\quad$ $26 + 67 - 35 = \square$ К

$24 + (78 - 56) = \square$ У $\quad$ $76 - (36 + 28) = \square$ И

58	30	46	72	52	12	41	85

2. Решить задачу.

Юра поймал 3 одинаковых по весу щуки. Сколько весит весь улов Юры, если вес одной щуки 4 кг?

Решение: □

Ответ: □

3. Вычислить.

$$\begin{array}{r}83\\-\,36\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}46\\+\,34\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}70\\-\,39\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}55\\+\,27\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}72\\-\,63\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}70\\-\,4\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}100\\-\,30\\\hline\end{array}\quad\begin{array}{r}72\\+\,18\\\hline\end{array}$$

4. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

60 мм □ 56 см

4 дм 3 см □ 50 см

6 дм 4 см □ 3 м

82 см □ 30 дм

6 дм □ 1 м

1 дм 4 см □ 30 мм

52 дм □ 1 м

1 ч 13 мин □ 75 мин

5. Вставить числа, чтобы равенства были верными.

$3 \cdot 4 : \square = 6$ $\quad$ $27 : 3 : \square = 3$

$6 \cdot 2 : \square = 4$ $\quad$ $2 \cdot 9 : \square = 6$

$3 \cdot 3 \cdot \square = 27$ $\quad$ $9 : 3 \cdot \square = 15$

$24 : 3 : \square = 4$ $\quad$ $2 \cdot 4 \cdot \square = 16$

6. Решить задачу.

Корзина с огурцами весит 7 кг, а корзина с помидорами в 2 раза тяжелее. Сколько всего весят обе корзины?

Решение:

Ответ:

7. Сравнить, поставить знаки >, <, =.

$3 \cdot 8 \ \square \ 9 \cdot 2$ $\quad$ $8 \cdot 2 \ \square \ 7 \cdot 3$

$21 : 3 \ \square \ 18 : 2$ $\quad$ $12 : 3 \ \square \ 18 : 6$

$6 \cdot 3 \ \square \ 8 \cdot 2$ $\quad$ $27 : 3 \ \square \ 3 \cdot 3$

$70 : 10 \ \square \ 21 : 3$ $\quad$ $2 \cdot 9 \ \square \ 6 \cdot 3$

8. Заполнить пропуски числами.

$27 = \square \cdot 9$ $\quad$ $6 = 18 : \square$

$14 = \square \cdot 7$

$24 = \square \cdot 3$

$18 = \square \cdot 2$

$4 = \square : 3$

$7 = \square : 3$

$3 = \square : 3$

Листок самооценки

	☺	☹	😐
1			
2			
3			
4			

	☺	☹	😐
5			
6			
7			
8			

Правильные ответы: _____

Отметка: _____

Ответы

Работа 1

Вариант 1

1.	11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
2.	8 = 4 + 4 3 = 1 + 1 + 1 6 = 3 + 3 6 = 2 + 2 + 2
3.	70 + 20 = 90 14 + 6 = 20 20 + 40 = 60 18 – 8 = 10 60 – 20 = 40 17 – 10 = 7 80 – 30 = 50 15 – 15 = 0
4.	Решение: 7 + 8 = 15 (ц.) Ответ: 15 цветов.
5.	18 = 1 дес. 8 ед. 1 дес. 7 ед. = 17 40 = 4 дес. 0 ед. 6 дес. = 60 37 = 3 дес. 7 ед. 5 дес. 7 ед. = 57 74 = 7 дес. 4 ед. 8 дес. = 80
6.	Варианты: 2 + 2 + 2 + 2 = 8 см 1 + 3 + 2 + 2 = 8 см 2 + 4 + 1 + 1 = 8 см 5 + 1 + 1 + 1 = 8 см
7.	14 + 6 = 20 80 – 60 = 20 60 – 40 = 20
8.	

15	7	6	11	12	8	1	13	9	10
	8	9	4	3	7	14	2	6	5

Вариант 2

1.	19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11
2.	4 = 2 + 2 9 = 3 + 3 + 3 10 = 5 + 5 8 = 2 + 2 +2 + 2
3.	60 + 30 = 90 18 + 2 = 20 20 + 60 = 80 17 – 7 = 10 70 – 30 = 40 16 – 10 = 6 90 – 40 = 50 18 – 18 = 0
4.	Решение: 8 + 9 = 17 (р.) Ответ: 17 рыб.
5.	16 = 1 дес. 6 ед. 1 дес. 8 ед. = 18 30 = 3 дес. 0 ед. 5 дес. = 50 24 = 2 дес. 4 ед. 4 дес. 3 ед. = 43 63 = 6 дес. 3 ед. 9 дес. = 90
6.	Варианты: 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10 см 2 + 3 + 1 + 2 + 2 = 10 см 3 + 3 + 2 + 1 + 1 = 10 см
7.	3 + 17 = 20 14 + 6 = 20 5 + 15 = 20 90 – 70 = 20 50 – 30 = 20
8.	

14	6	9	4	3	13	4	9	7	12
	8	5	10	11	1	10	5	7	2

Работа 2

Вариант 1

1.	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90.
2.	15 16 17 23 24 25 17 18 19 39 40 41 12 13 14 57 58 59 16 17 18 90 91 92
3.	42 = 40 + 2 56 = 50 + 6 84 = 80 +4 77 = 70 + 7 92 = 90 + 2 63 = 60 + 3 38 = 30 + 8 98 = 90 + 8
4.	Решение: 7 + 8 = 15 (д.) Ответ: 15 деревьев.
5.	Варианты: 4 + 4 + 4 = 12 см 3 + 5 + 4 = 12 см 6 + 3 + 3 = 12 см
6.	1 дм 4 см < 15 см 18 см < 2 дм 2 см 3 мм < 5 см 22 мм < 2 см 3 мм 10 см > 1 см 7 мм 1 дм 5 см > 16 мм
7.	16 8 14 / 20 12 18 / 13 −8 5 +6 11 / 18 10 16 / 15 7 13 9 16 11 / 4 11 6 / 8 +7 15 −5 10 / 5 12 7 / 6 13 8
8.	70 − 40 < 20 + 20 80 − 20 > 90 − 40 30 + 50 = 60 + 20 80 − 50 < 60 − 20 50 + 20 = 90 − 20 80 − 30 = 20 + 30 50 − 20 < 10 + 30 90 − 70 = 60 − 40

Вариант 2

1.	90, 80, 70, 60, 50, 40 ,30, 20, 10.
2.	14 15 16 35 36 37 17 18 19 49 50 51 15 16 17 77 78 79 12 13 14 80 81 82
3.	43 = 40 + 3 58 = 50 + 8 87 = 80 + 7 75 = 70 + 5 94 = 90 + 4 68 = 60 + 8 36 = 30 + 6 99 = 90 + 9
4.	Решение: 8 + 9 = 17 (ц.) Ответ: 17 цветов.
5.	Варианты: 3 + 3 + 7 = 13 см 5 + 4 + 4 = 13 см 5 + 2 + 6 = 13 см
6.	1 дм 6 см < 17 см 16 см < 2 дм 5 см 3 мм < 6 см 33 мм = 3 см 3 мм 10 см > 1 см 8 мм 2 дм 6 см > 26 мм
7.	11 17 14 16 13 / −6 / 5 11 8 10 7 / +8 / 13 19 16 18 15 6 9 8 5 7 / +5 / 11 14 13 10 12 / +6 / 17 20 19 16 18
8.	60 − 20 > 50 − 30 40 + 30 = 80 − 10 90 − 50 > 60 − 30 30 + 50 = 40 + 40 90 − 30 = 30 + 30 40 + 50 = 20 + 70 70 − 30 < 20 + 50 60 + 40 = 70 + 30

Работа 3

Вариант 1

1. 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58.
61, 60, 59, 58, 57, 56, 55, 54, 53, 52, 51.

2.

–	11	13
4	11–4=7	13–4=9
6	11–6=5	13–6=7
8	11–8=3	13–8=5

–	15	14
4	15–4=11	14–4=10
6	15–6=9	14–6=8
8	15–8=7	14–8=6

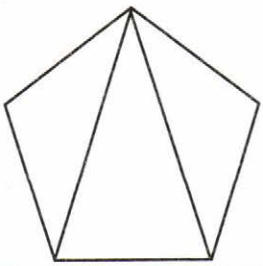
3. 8 дм – 6 дм = 2 дм
6 дм – 40 см = 2 дм
7 см – 40 мм = 3 см
17 мм – 1 см = 7 мм
60 см + 2 дм = 80 см
35 см + 3 дм = 6 дм 5 см
18 см + 10 мм = 19 см
7 дм – 40 см = 3 дм

4. Решение: 14 – 8 = 6 (р.)
Ответ: 6 рисунков.

5. 47 = 40 + 7 63 = 60 + 3
74 = 70 + 4 78 = 70 + 8
92 = 90 + 2 90 = 80 + 10
85 = 80 + 5 68 = 60 + 8

6. 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87.

7.



8.

18	+	5	=	23
=			=	–
4		1		4
–	+			=
22	=	3	+	19
24	–	7	=	17
=	=			+
4		5		2
+			+	=
20	=	1	+	19

Вариант 2.

1. 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88.
91, 90, 89, 88, 87, 86, 85, 84, 83, 82, 81.

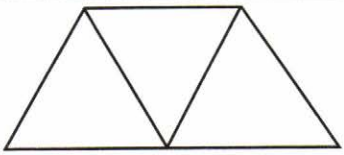
2.

–	11	13
3	11–3=8	13–3=10
5	11–5=6	13–5=8
7	11–7=4	13–7=6

–	12	15
3	12–3=9	15–3=12
5	12–5=7	15–5=10
7	12–7=5	15–7=8

3. 9 дм – 7 дм = 2 дм
8 дм – 50 см = 3 дм
8 см – 30 мм = 5 см
19 мм – 1 см = 9 мм
40 см + 3 дм = 70 см
45 см + 4 дм = 8 дм 5 см
16 см + 10 мм = 17 см
6 дм – 40 см = 2 дм

4. Решение: 17 – 8 = 9 (д.)
Ответ: 9 деревьев.

5.	54 = 50 + 4 94 = 90 + 4 82 = 80 + 2 67 = 60 + 7 38 = 30 + 8 80 = 70 + 10 63 = 60 + 3 59 = 50 + 9
6.	79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88.
7.	
8.	19 + 6 = 25 = = − 4 2 7 − + = 23 = 5 + 18 26 − 8 = 18 = = + 2 6 2 + + = 24 = 4 + 20

Работа 4

Вариант 1

1.	28 23 25 20 27 24 21 29 22 58 53 55 50 57 54 51 59 52 88 83 85 80 87 84 81 89 82 98 93 95 90 97 94 91 99 92
2.	Решение: 20 − 16 = 4 (ч.) Ответ: на 4 человека больше.
3.	4 м 2 дм > 42 см 2 дм 6 см < 20 дм 2 м 4 дм = 24 дм 4 дм 6 см < 60 см 5 м 8 дм < 20 м 6 дм 3 см < 7 дм
4.	15 − (6 + 5) = 4 20 − (8 + 3) = 9 8 + (4 + 8) = 20 (16 − 8) + 12 = 20 37 − (13 − 6) = 30 24 + (14 − 8) = 30 76 − (15 − 9) = 70 81 + (20 − 11) = 90
5.	Ответ: 4 см.
6.	16 − (8 + 3) = 5 (11 + 9) − 4 = 16 16 − (6 + 5) = 5 (16 − 11) + 15 = 20 (12 + 7) + 10 = 29 20 − (8 + 4) = 8 30 − (12 + 8) = 10 21 − (7 + 4) = 10
7.	18 = 10 + 8 42 = 40 + 2 38 = 30 + 8 56 = 50 + 6 63 = 60 + 3 98 = 90 + 8 85 = 80 + 5 77 = 70 + 7
8.	8 → +7 → −6 → +4 → −5 → +4 → −6 → +14 → 20

Вариант 2

1.

34	33	35	30	37	36	31	39	32
64	63	65	60	67	66	61	69	62
84	83	85	80	87	86	81	89	82
94	93	95	90	97	96	91	99	92

2. Решение: 20 – 14 = 6 (ж.)
Ответ: на 6 животных больше.

3.
6 м 3 дм > 63 см
3 дм 8 см < 30 дм
4 м 8 дм = 48 дм
8 дм 5 см < 90 см
5 м 6 дм < 30 м
7 дм 5 см < 8 дм

4.
14 – (7 + 4) = 3
20 – (7 + 6) = 7
8 + (5 + 7) = 20
(13 – 8) + 15 = 20
48 – (14 – 6) = 40
34 + (13 – 7) = 40
84 – (13 – 9) = 80
71 + (20 – 11) = 80

5. Ответ: 6 см.

6.
15 – (7 + 4) = 4
12 + (8 – 5) = 15
18 – (8 + 3) = 7
(15 – 12) + 17 = 20
(11 + 8) + 10 = 29
20 – (7 + 6) = 7
30 – (13 + 7) = 10
22 – (8 + 4) = 10

7.

17 = 10 + 7	43 = 40 + 3
34 = 30 + 4	58 = 50 + 8
66 = 60 + 6	96 = 90 + 6
87 = 80 + 7	79 = 70 + 9

8.
7 → +8 → –6 → +5 → –7 → +4 → +9 → –3 → 17

Работа 5

Вариант 1

1.

30 + 30	75 – 35
20 + 40	10 + 30
60= 70 – 10	40=80 – 40
66 – 6	15 + 25
10 + 50	90 – 50

2. Решение: 7 + 13 = 20 (ор.)
Ответ: 20 орехов.

3.
6 см
3 см
(6 + 3) + (6 + 3) = 18 см
Р = 18 см

4.
38 – (12 – 7) = 33
60 + (14 – 5) = 69
(56 + 20) – 5 = 71
(32 + 8) + 50 = 90
75 – (13 – 8) = 70
60 + (72 – 50) = 82
(37 + 3) + 20 = 60
88 – (11 – 3) = 80

5.
1 ч > 49 мин
1 ч = 60 мин
1 ч 20 мин = 80 мин
2 ч > 80 мин
1 ч 30 мин = 90 мин
85 мин > 1 ч 15 мин

6.

35	46 + 6	53
70	80 – 8	25
52	84 – 7	67
77	32 + 38	35
38	70 – 45	72
45	53 – 18	60

7.

14 см < 2 дм
1 дм 3 см > 12 см
4 см > 3 см 2 мм
32 мм = 3 см 2 мм
5 дм 4 см < 5 м
30 дм = 3 м
4 м 5 дм > 40 дм
2 дм 7 см < 30 см

8.

12	21	35	18	52	38	70	66	27	72	32
+20										
32	41	55	38	72	58	90	86	47	92	52
−30										
2	11	25	8	42	28	60	56	17	62	22

Вариант 2

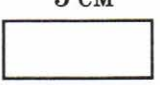
1.

25 + 25	95 − 25
70 − 20	20 + 50
50 = 30 + 20	70 = 30 + 40
90 − 40	75 − 5
10 + 40	90 − 20

2.

Решение: 8 + 12 = 20 (яб.)
Ответ: 20 яблок.

3.



(5 + 2) + (5 + 2) = 14 см
P = 14 см

4.

48 − (13 − 6) = 41
40 + (15 − 8) = 47
(63 + 20) + 7 = 90
(52 + 8) + 30 = 90
65 − (12 − 7) = 60
80 + (61 − 50) = 91
(54 − 3) − 11 = 40
77 − (12 − 5) = 70

5.

1 ч > 39 мин
60 мин = 1 ч
1 ч 10 мин = 70 мин
2 ч > 70 мин
80 мин < 1 ч 30 мин
1 ч 20 мин > 70 мин

6.

80	58 + 8	82
48	90 − 7	36
66	66 − 8	46
84	53 + 27	59
58	80 − 25	83
55	63 − 27	90

7.

13 см < 2 дм
1 дм 7 см > 14 см
5 см > 4 см 8 мм
42 мм = 4 см 2 мм
6 дм 7 см < 6 м
40 дм = 4 м
5 м 7 дм > 50 дм
3 дм 8 см < 40 см

8.

18	24	37	44	58	20	64	70	55	69	27
+30										
48	54	67	74	88	50	94	100	85	99	57
−40										
8	14	27	34	48	10	54	60	45	59	17

Работа 6

Вариант 1

1.

16 – 7 + 6 = 15 С
14 – 8 + 5 = 11 Т
14 + 6 – 8 = 12 О
13 – 5 + 8 = 16 В
50 – 30 – 2 = 18 Е
60 – 40 – 7 = 13 Р
70 – 50 – 6 = 14 Ы
90 – 70 – 3 = 17 Ф

15	16	18	11	12	17	12	13	14
С	В	Е	Т	О	Ф	О	Р	Ы

2. Решение: 50 + 10 = 60 (мин)
Ответ: 1 час.

3.

	Прямоугольник				
Д	4	5	6	5	8
Ш	2	3	2	2	1
П	12	16	16	14	18

Д – длина, Ш – ширина,
П – периметр.

4. 10 мм, 6 см, 80 мм, 3 дм,
8 дм, 1 м.

5.

48 см = 4 дм 8 см
72 мм = 7 см 2 мм
42 дм = 4 м 2 дм
63 мин = 1 ч 3 мин
8 см 4 мм = 84 мм
6 дм 9 см = 69 см
4 м 6 дм = 46 дм
1 ч 26 мин = 86 мин

6.

8см

6см

7.

32 + 8 – 20 = 20
76 + 6 – 52 = 30
90 – 34 + 8 = 64
50 – 35 + 40 = 55
45 + 8 – 50 = 3
28 + 7 + 35 = 70
70 – 24 + 14 = 60
26 + 20 + 34 = 80

8.

$$\begin{array}{r} 63 \\ +\,24 \\ \hline 87 \end{array} \quad \begin{array}{r} 72 \\ +\,26 \\ \hline 98 \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ +\,36 \\ \hline 59 \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ +\,33 \\ \hline 89 \end{array} \quad \begin{array}{r} 43 \\ +\,36 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ +\,63 \\ \hline 87 \end{array} \quad \begin{array}{r} 85 \\ +\,13 \\ \hline 98 \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \\ +\,32 \\ \hline 76 \end{array}$$

Вариант 2

1.

60 – 40 – 6 = 14 О
30 – 10 – 3 = 17 Е
20 – 8 + 7 = 19 П
70 – 50 – 9 = 11 Д
60 – 40 – 2 = 18 Х
90 – 70 – 4 = 16 Ы
7 + 13 – 8 = 12 Ш
16 + 4 – 3 = 17 Е

19	17	12	17	18	14	11	16
П	Е	Ш	Е	Х	О	Д	Ы

2. Решение: 35 + 25 = 60 (мин)
Ответ: 1 час.

3.

	Прямоугольник				
Д	4	6	5	7	8
Ш	3	1	2	3	2
П	14	14	14	20	20

Д – длина, Ш – ширина,
П – периметр.

4. 20 мм, 8 см, 90 мм, 4 дм,
9 дм, 1 м.

5.	52 см = 5 дм 2 см 38 мм = 3 см 8 мм 64 дм = 6 м 4 дм 68 мин = 1 ч 8 мин 7 см 5 мм = 75 мм 8 дм 6 см = 86 см 6 м 4 дм = 64 дм 1 ч 32 мин = 92 мин
6.	7 см 6 см
7.	43 + 7 − 30 = 20 57 + 7 − 44 = 20 80 − 44 + 8 = 44 60 − 25 + 30 = 65 55 + 8 − 40 = 23 48 + 7 + 35 = 90 80 − 24 + 14 = 70 36 + 20 + 34 = 90
8.	$\begin{array}{r}43\\+24\\\hline 47\end{array}$ $\begin{array}{r}73\\+24\\\hline 97\end{array}$ $\begin{array}{r}24\\+33\\\hline 57\end{array}$ $\begin{array}{r}56\\+22\\\hline 78\end{array}$ $\begin{array}{r}42\\+37\\\hline 79\end{array}$ $\begin{array}{r}22\\+65\\\hline 87\end{array}$ $\begin{array}{r}83\\+14\\\hline 97\end{array}$ $\begin{array}{r}33\\+45\\\hline 78\end{array}$

Работа 7

Вариант 1

1.	38 − (14 − 6) = 30 К 96 − (30 + 60) = 6 Л 68 − (90 − 30) = 8 А 72 + (15 − 7) = 80 П 54 − (90 − 40) = 4 В 68 + (20 − 18) = 70 Т 45 + 5 − 30 = 20 Э 65 + 30 − 5 = 90 И 20 4 30 8 6 90 80 70 Э В К А Л И П Т
2.	Решение: 100 − 45 = 55 (м) Ответ: на 55 метров выше.
3.	27 + 36 + 4 + 23 = = (27 + 23) + (36 + 4) = 90 25 + 48 + 5 + 12 = = (25 + 5) + (48 + 12) = 90 53 + 18 + 7 + 12 = = (53 + 7) + (18 + 12) = 90 16 + 28 + 24 + 22 = = (16 + 24) + (28 + 22) = 90
4.	3 см 3 см
5.	1 дм 2 см − 5 см + 13 см = 20 см 1 дм 3 см + 7 см − 1 дм = 1 дм 1 дм 6 см − 8 см + 9 см = 17 см 2 дм − 1 дм 6 см + 8 см = 12 см
6.	12 52 60 38 24 50 27 +40 52 92 100 78 64 90 67 18 53 48 39 20 44 +40 58 93 88 79 60 84

7. 32 – 7 + 15 = 40
43 – 8 + 27 =62
28 + 8 – 30 = 6
56 – 8 + 12 = 60
100 – 20 + 16 = 96
100 – 6 – 24 = 70
100 – 56 + 20 = 64
100 – 48 + 32 = 84

8.

78	85	67	99	59
– 24	– 52	– 45	– 45	– 34
54	33	22	54	25

48	77	96
– 32	– 35	– 84
16	42	12

Вариант 2

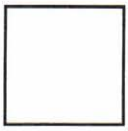
1. 48 – (13 – 5) = 40 А
86 – (20 + 60) = 6 К
78 – (90 – 20) = 8 М
52 + (14 – 6) = 60 Й
63 – (90 – 30) = 3 Р
76 + (20 – 16) = 80 А
56 + 4 – 30 = 30 У
75 + 20 – 5 = 90 Я

8	40	3	80	6	30	60	90
М	А	Р	А	К	У	Й	Я

2. Решение: 67 – 27 = 40 (л.)
Ответ: на 40 лет дольше.

3. 37 + 16 + 13 + 24 =
= (37 + 13) + (16 + 24) = 90
35 + 38 + 5 + 12 =
= (35 + 5) + (38 + 12) = 90
43 + 16 + 7 + 14 =
= (43 + 7) + (16 + 14) = 80
13 + 28 + 27 + 22 =
= (13 + 27) + (28 + 22) = 90

4. 4см



4 см

5. 1 дм 3 см – 8 см + 15 см = 20 см
1 дм 6 см + 4 см – 1 дм = 1 дм
1 дм 5 см – 8 см + 6 см =13 см
2 дм – 1 дм 3 см + 7 см = 14 см

6.

22	16	8	54	37	62	12
+30						
52	46	38	84	67	92	42

56	48	69	70	28	59
+30					
86	78	99	100	58	89

7. 42 – 7 + 25 = 60
53 – 8 + 27 = 72
36 + 6 – 30 = 12
66 – 8 + 42 = 100
100 – 30 + 28 = 98
100 – 8 – 32 = 60
100 – 66 + 30 = 64
100 – 46 + 36 = 90

8.

86	95	78	87	47
– 34	– 63	– 43	– 56	– 24
52	32	35	31	23

59	68	97
– 47	– 43	– 66
12	25	31

Работа 8

Вариант 1

1.

$20 + 60 - 8 = 72$ А
$70 - 40 + 16 = 46$ Л
$50 - 25 + 30 = 55$ Г
$60 - 8 + 40 = 92$ Я
$68 - 8 + 30 = 90$ Н
$92 - 90 + 18 = 20$ И
$63 - 30 + 7 = 40$ М
$28 + 30 + 10 = 68$ О

40	72	55	90	68	46	20	92
М	А	Г	Н	О	Л	И	Я

2.

43 дм = 4 м 3 дм
34 дм = 3 м 4 дм
68 дм = 6 м 8 дм
90 дм = 9 м 0 дм
3 м 6 дм = 36 дм
2 м 8 дм = 28 дм
8 м 3 дм = 83 дм
6 м = 60 дм

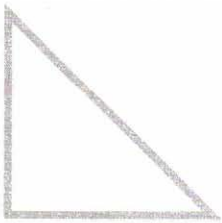
3.

Решение: 46 – 16 = 30 (г.)
Ответ: 30 грибов.

4.

$74 - 52 < 18 + 38$
$22 < 56$
$52 - 21 > 90 - 61$
$31 > 29$
$93 - 61 = 14 + 18$
$32 = 32$
$85 - 47 > 40 - 12$
$38 > 28$

5.



6.

$60 - (8 + 6) = 46$
$90 - (16 - 7) = 81$
$50 - (17 + 8) = 25$
$80 - (34 + 6) = 40$
$62 + 18 - 30 = 50$
$17 + 73 - 50 = 40$
$24 + 36 - 60 = 0$
$82 + 18 - 40 = 60$

7.

$$\begin{array}{r} 64 \\ +\,28 \\ \hline 92 \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ +\,37 \\ \hline 93 \end{array} \quad \begin{array}{r} 39 \\ +\,55 \\ \hline 94 \end{array} \quad \begin{array}{r} 64 \\ -\,33 \\ \hline 31 \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \\ +\,27 \\ \hline 71 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ -\,56 \\ \hline 32 \end{array} \quad \begin{array}{r} 46 \\ +\,37 \\ \hline 83 \end{array} \quad \begin{array}{r} 58 \\ +\,34 \\ \hline 92 \end{array}$$

8.

50 см < 38 дм
34 дм < 4 м
48 см < 1 м
62 мм > 6 см
38 см < 4 дм
70 дм = 7 м
50 см = 5 дм
5 м 3 дм < 60 дм

Вариант 2

1.

30 + 40 − 8 = 62 А
60 − 20 + 17 = 57 Р
50 − 25 + 60 = 85 Б
80 − 7 + 20 = 93 С
67 − 7 + 30 = 90 Р
73 − 70 + 17 = 20 Б
84 − 30 + 6 = 60 И
38 + 30 + 20 = 88 А

85	62	57	20	88	90	60	93
Б	А	Р	Б	А	Р	И	С

2.

54 дм = 5 м 4 дм
37 дм = 3 м 7 дм
64 дм = 6 м 4 дм
80 дм = 8 м 0 дм
3 м 8 дм = 38 дм
7 м 8 дм = 78 дм
6 м 4 дм = 64 дм
8 м = 80 дм

3.

Решение: 38 − 18 = 20 (п.)
Ответ: 20 пирожков.

4.

84 − 23 > 17 + 42
61 > 59
24 + 46 = 18 + 52
70 = 70
94 − 51 = 17 + 26
43 = 43
86 − 54 < 16 + 26
32 < 42

5.

6.

70 − (7 + 6) = 57
80 − (14 − 6) = 72
60 − (17 + 8) = 35
90 − (24 + 6) = 60
56 + 24 − 30 = 50
48 + 52 − 60 = 40
17 + 63 − 50 = 30
64 + 26 − 45 = 45

7.

$$\begin{array}{r} 44 \\ +\,38 \\ \hline 82 \end{array} \quad \begin{array}{r} 66 \\ +\,27 \\ \hline 93 \end{array} \quad \begin{array}{r} 59 \\ +\,35 \\ \hline 94 \end{array} \quad \begin{array}{r} 74 \\ -\,43 \\ \hline 31 \end{array} \quad \begin{array}{r} 54 \\ +\,27 \\ \hline 81 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ -\,24 \\ \hline 42 \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ +\,37 \\ \hline 93 \end{array} \quad \begin{array}{r} 48 \\ +\,44 \\ \hline 92 \end{array}$$

8.

40 см < 28 дм
54 дм < 6 м
72 см < 1 м
52 мм > 4 см
28 см < 3 дм
60 дм = 6 м
5 дм 6 см < 60 см
38 см < 4 дм

Работа 9

Варианта 1

1. 32 + 16 − 40 = 8 А
29 − 12 + 63 = 80 В
73 + 26 − 94 = 5 Н
89 − 53 + 24 = 60 Ь
24 + 26 − 25 = 25 Л
38 + 42 + 18 = 98 И
90 − 26 + 32 = 96 М
84 − 50 + 38 = 72 А

96	8	25	60	80	98	5	72
М	А	Л	Ь	В	И	Н	А

2. Решение:
1) 16 − 7 = 9 (ч.)
2) 16 + 9 = 25 (ч.)
Ответ: 25 учеников.

3. $\begin{array}{r}+48\\42\\\hline 90\end{array}$ $\begin{array}{r}+56\\24\\\hline 80\end{array}$ $\begin{array}{r}+68\\22\\\hline 90\end{array}$ $\begin{array}{r}+73\\18\\\hline 91\end{array}$ $\begin{array}{r}+24\\66\\\hline 90\end{array}$

$\begin{array}{r}+48\\37\\\hline 85\end{array}$ $\begin{array}{r}+77\\17\\\hline 94\end{array}$ $\begin{array}{r}-67\\14\\\hline 53\end{array}$

4. 92 см > 9 дм 40 дм = 4 м
1 м < 90 дм 56 см < 8 дм
3 дм < 1 м 79 мм < 1 дм
1 ч > 56 мин 68 мин > 1 ч

5. 26 + 22 = 48 77 − 24 = 53
77 − 54 = 23 66 + 23 = 89
49 − 31 = 18 93 − 22 = 71
34 − 21 = 13 39 + 33 = 72

6. 2 · 4 = 2 + 2 + 2 + 2 = 8
3 · 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15
4 · 3 = 4 + 4 + 4 = 12
6 · 5 = 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 30

7. 12 см

8. Решение:
1) 6 + 8 = 14 см
2) 24 − 14 = 10 см
Ответ: 10 см

Вариант 2

1. 86 + 12 − 58 = 40 Р
67 − 31 − 22 = 14 А
74 − 50 + 30 = 54 К
71 + 18 − 69 = 20 Е
90 − 50 − 25 = 15 О
14 + 83 − 72 = 25 Ч
46 + 34 − 18 = 62 К
25 + 32 + 33 = 90 Ш

54	40	15	90	20	25	62	14
К	Р	О	Ш	Е	Ч	К	А

2. Решение:
1) 8 + 7 = 15(ф.)
2) 8 + 15 = 23(ф.)
Ответ: 23 фрукта.

3. $\begin{array}{r}+58\\32\\\hline 90\end{array}$ $\begin{array}{r}+46\\24\\\hline 70\end{array}$ $\begin{array}{r}+38\\42\\\hline 80\end{array}$ $\begin{array}{r}+63\\28\\\hline 91\end{array}$ $\begin{array}{r}+24\\56\\\hline 80\end{array}$

$\begin{array}{r}+38\\45\\\hline 83\end{array}$ $\begin{array}{r}+68\\16\\\hline 84\end{array}$ $\begin{array}{r}-78\\45\\\hline 33\end{array}$

4. 82 см > 8 дм 60 дм = 6 м
1 м < 80 дм 38 см < 7 дм
6 дм < 1 м 79 мм < 2 дм
1 ч > 48 мин 78 мин > 1 ч

5. 48 + 22 = 70 77 − 43 = 34
87 − 34 = 53 76 − 55 = 21
39 + 31 = 70 44 + 35 = 79
68 − 24 = 44 29 + 31 = 60

6. 3 · 4 = 3 + 3 + 3 + 3 = 12
4 · 5 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20
6 · 4 = 6 + 6 + 6 + 6 = 24
7 · 3 = 7 + 7 + 7 = 21

7. 10 см

8. Решение:
1) 7 + 9 = 16 см
2) 23 − 16 = 7 см
Ответ: 7 см

Работа 10

Вариант 1

1.

37 + 8 − 25 = 20	А
40 −(52 − 24) = 12	Р
46 + 9 + 35 = 90	Н
86 −(30 − 15) = 71	Д
52 + 48 − 14 = 86	А
78 −(12 + 28) = 38	М
34 + 52 − 56 = 30	Н
90 − 36 + 28 = 82	И

38	20	90	71	86	12	82	30
М	А	Н	Д	А	Р	И	Н

2. Решение:
1) 64 + 32 = 96 (руб.)
2) 100 − 96 = 4 (руб.)
Ответ: 4 рубля.

3.

$$\begin{array}{r}70\\-\,28\\\hline 42\end{array}\quad \begin{array}{r}62\\-\,24\\\hline 38\end{array}\quad \begin{array}{r}49\\+\,41\\\hline 90\end{array}\quad \begin{array}{r}97\\-\,64\\\hline 33\end{array}\quad \begin{array}{r}54\\+\,29\\\hline 83\end{array}$$

$$\begin{array}{r}25\\+\,66\\\hline 91\end{array}\quad \begin{array}{r}82\\-\,65\\\hline 17\end{array}\quad \begin{array}{r}54\\-\,47\\\hline 7\end{array}$$

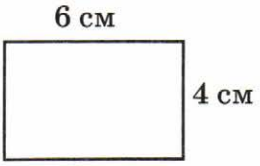
4.
3 + 3 + 3 + 3 = 3 · 4 = 12
7 + 7 + 7 = 7 · 3 = 21
5 + 5 + 5 + 5 = 5 · 4 = 20
4 + 4 + 4 = 4 · 3 = 12

5.

87 − 64 = 23	72 − 12 = 60
38 + 36 = 74	19 + 71 = 90
38 + 42 = 80	96 − 64 = 32
45 + 27 = 72	84 − 21 = 63

6.
1 · 24 < 1 + 24
0 · 56 < 0 + 56
1 · 32 < 1 + 32
1 · 48 < 1 · 52
7 · 3 < 7 + 7 + 7 + 7
6 · 4 = 6 + 6 + 6 + 6
5 · 3 < 5 + 5 + 5 + 5
8 · 4 = 8 + 8 + 8 + 8

7.



(6 + 4) + (6 + 4) = 20 см
Р = 20 см

8.

4 дм = 40 см	40 см = 4 дм
18 дм < 2 м	14 мм < 2 см
30 см < 4 дм	2 м = 20 дм
50 мм = 5 см	72 см > 7 дм

Вариант 2.

1.

32 + 48 − 40 = 40	Е
70 −(52 − 26) = 44	С
56 + 9 − 35 = 30	Н
78 −(40 − 12) = 50	П
32 + 48 − 16 = 64	Ь
66 −(32 + 18) = 16	А
44 + 52 − 76 = 20	И
80 − 46 + 54 = 88	Л

16	50	40	88	64	44	20	30
А	П	Е	Л	Ь	С	И	Н

2. Решение:
1) 32 + 26 = 58 (д.)
2) 70 − 58 = 12 (д.)
Ответ: 12 деталей.

3.

$$\begin{array}{r}80\\-\,58\\\hline 22\end{array}\quad \begin{array}{r}72\\-\,34\\\hline 38\end{array}\quad \begin{array}{r}68\\-\,52\\\hline 16\end{array}\quad \begin{array}{r}87\\-\,59\\\hline 28\end{array}\quad \begin{array}{r}64\\+\,29\\\hline 93\end{array}$$

$$\begin{array}{r}35\\+\,56\\\hline 91\end{array}\quad \begin{array}{r}72\\-\,28\\\hline 44\end{array}\quad \begin{array}{r}74\\-\,37\\\hline 37\end{array}$$

4.
4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 4 · 5 = 20
6 + 6 + 6 = 6 · 3 = 18
8 + 8 + 8 = 8 · 3 = 24
5 + 5 + 5 + 5 = 5 · 4 = 20

5.	67 − 34 = 33	62 − 22 = 40
	48 + 36 = 84	29 + 41 = 70
	38 + 32 = 70	86 − 34 = 52
	45 + 37 = 82	94 − 41 = 53
6.	1 · 65 < 1 + 65	
	0 · 38 < 0 + 38	
	1 · 29 < 1 + 29	
	1 · 46 > 1 · 37	
	6 · 4 > 6 + 6 + 6	
	3 · 5 > 3 + 3 + 3 + 3	
	8 · 3 = 8 + 8 + 8	
	4 · 4 = 4 + 4 + 4 + 4	
7.	5 см	
	3 см	
	(5 + 3) + (5 + 3) = 16 см	
	P = 16 см	
8.	6 дм = 60 см	60 см = 6 дм
	16 дм < 2 м	16 мм < 2 см
	40 см < 5 дм	3 м = 30 дм
	60 мм = 6 см	82 см > 8 дм

Работа 11

Вариант 1

1.	32 + 28 − 30 = 30	Р
	28 + 46 − 64 = 10	Л
	90 − 54 + 32 = 68	Й
	62 −(15 + 45) = 2	Б
	49 − 37 + 74 = 86	А
	45 + 17 + 38 = 100	Е
	79 −(56 + 18) = 5	А
	32 + 58 − 45 = 45	М

2	86	30	45	5	10	100	68
Б	А	Р	М	А	Л	Е	Й

2. Решение:
1) 26 + 4 = 30 (д.)
2) 26 + 30 = 56 (д.)
Ответ: 56 деревьев.

3. 3 + 3 + 3 + 3 = 3 · 4 = 12
6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 6 · 5 = 30
4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 4 · 5 = 20
8 + 8 + 8 = 8 · 3 = 24

4. 6 + 13 + 60 = 79
8 + 22 + 55 = 85
70 − 3 − 40 = 27
38 − 12 + 24 = 50
82 − 8 − 50 = 24
15 + 17 + 18 = 50
24 + 36 − 38 = 22
30 + 16 + 24 = 70

5.

$$\begin{array}{r} -\,63 \\ 19 \\ \hline 44 \end{array} \quad \begin{array}{r} +\,36 \\ 28 \\ \hline 64 \end{array} \quad \begin{array}{r} -\,80 \\ 24 \\ \hline 56 \end{array} \quad \begin{array}{r} +\,27 \\ 64 \\ \hline 91 \end{array} \quad \begin{array}{r} -\,72 \\ 38 \\ \hline 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -\,80 \\ 74 \\ \hline 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} +\,41 \\ 49 \\ \hline 90 \end{array} \quad \begin{array}{r} -\,74 \\ 68 \\ \hline 6 \end{array}$$

6.	Варианты: $2 + 2 + 2 + 2 = 8$ см $3 + 3 + 3 + 3 = 12$ см
7.	$4 \cdot 6 < 4 \cdot 7$ $20 \cdot 3 < 20 \cdot 4$ $0 \cdot 7 < 1 \cdot 4$ $7 \cdot 2 = 7 + 7$ $2 \cdot 6 > 3 \cdot 3$ $0 \cdot 12 < 1 \cdot 7$ $1 \cdot 8 > 0 \cdot 4$ $30 \cdot 2 = 2 \cdot 30$
8.	$2 \cdot 4 + 2 = 2 \cdot 5$ $2 \cdot 6 + 2 = 2 \cdot 7$ $2 \cdot 8 + 2 = 2 \cdot 9$ $2 \cdot 7 + 2 = 2 \cdot 8$ $2 \cdot 10 - 2 = 2 \cdot 9$ $2 \cdot 7 - 2 = 2 \cdot 6$ $2 \cdot 6 - 2 = 2 \cdot 5$ $2 \cdot 8 - 2 = 2 \cdot 7$

Вариант 2

1.	$36 + 19 + 35 = 90$ А $65 - 30 + 45 = 80$ Л $56 - (16 + 38) = 2$ О $38 + 42 - 40 = 40$ К $32 + 18 - 23 = 27$ П $92 - (72 - 36) = 56$ К $43 + 27 - 42 = 28$ Я $34 + 36 - 29 = 41$ Ш 41 90 27 2 40 80 28 56 Ш А П О К Л Я К
2.	Решение: 1) $15 + 6 = 21$ (ш.) 2) $15 + 21 = 36$ (ш.) Ответ: 36 шариков.
3.	$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 4 \cdot 5 = 20$ $6 + 6 + 6 + 6 = 6 \cdot 4 = 24$ $5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 5 \cdot 5 = 25$ $7 + 7 + 7 + 7 = 7 \cdot 4 = 28$
4.	$5 + 14 + 70 = 89$ $7 + 43 + 45 = 95$ $80 - 3 - 30 = 47$ $48 - 12 + 24 = 60$ $72 - 8 - 30 = 34$ $15 + 27 + 28 = 70$ $34 + 36 - 31 = 39$ $40 + 26 + 24 = 90$
5.	$\begin{array}{r} 83 \\ -\ 39 \\ \hline 44 \end{array}$ $\begin{array}{r} 26 \\ +\ 64 \\ \hline 90 \end{array}$ $\begin{array}{r} 70 \\ -\ 36 \\ \hline 34 \end{array}$ $\begin{array}{r} 49 \\ +\ 36 \\ \hline 85 \end{array}$ $\begin{array}{r} 64 \\ -\ 58 \\ \hline 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} 81 \\ -\ 54 \\ \hline 27 \end{array}$ $\begin{array}{r} 27 \\ +\ 68 \\ \hline 95 \end{array}$ $\begin{array}{r} 83 \\ -\ 56 \\ \hline 27 \end{array}$
6.	Варианты: $2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10$ см $3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$ см
7.	$4 \cdot 8 > 4 \cdot 7$ $40 \cdot 3 = 3 \cdot 40$ $0 \cdot 8 < 1 \cdot 6$ $8 \cdot 2 = 8 + 8$ $2 \cdot 7 > 3 \cdot 3$ $0 \cdot 13 < 1 \cdot 8$ $1 \cdot 9 > 0 \cdot 5$ $30 \cdot 2 < 30 \cdot 3$
8.	$2 \cdot 5 + 2 = 2 \cdot 6$ $2 \cdot 8 + 2 = 2 \cdot 9$ $2 \cdot 6 + 2 = 2 \cdot 7$ $2 \cdot 7 + 2 = 2 \cdot 8$ $2 \cdot 8 - 2 = 2 \cdot 7$ $2 \cdot 6 - 2 = 2 \cdot 5$ $2 \cdot 9 - 2 = 2 \cdot 8$ $2 \cdot 10 - 2 = 2 \cdot 9$

Работа 12

Вариант 1

1.
74 – (56 + 13) = 5 З
92 – 40 – 26 = 26 Й
38 + 22 – 58 = 2 А
46 + 48 – 29 = 65 Е
76 – (28 + 32) = 16 К
74 + 26 – 55 = 45 Н
36 + (72 – 28) = 80 А
47 + 53 – 68 = 32 Н

45	65	5	32	80	26	16	2
Н	Е	З	Н	А	Й	К	А

2. Решение: 18 : 3 = 6 (яб.)
Ответ: 6 яблок.

3.
40 : 4 + 86 = 96
70 : 7 + 37 = 47
30 : 3 + 54 = 64
80 : 8 + 82 = 92
(54 + 26) : 10 = 8
(72 + 18) : 10 = 9
(43 + 47) : 10 = 9
(61 + 29) : 10 = 9

4.
6 см 3 мм < 70 мм
7 дм 6 см < 8 дм
4 дм 8 см < 84 см
9 дм 5 см < 1 м
32 дм > 1 м
68 см > 87 мм
56 мм < 4 дм
90 см < 9 дм 3 см

5.
4 · 3 < 2 · 8 3 · 5 < 2 · 9
2 · 6 = 3 · 4 3 · 7 > 2 · 8
2 · 5 > 1 · 9 3 · 6 = 2 · 9
3 · 3 > 2 · 4 2 · 8 < 3 · 6

6.
3 см
9 см

7.

6	10	2	8	4	12	20	14	18	16
: 2									
3	5	1	4	2	6	10	7	9	8
· 3									
9	15	3	12	6	18	30	21	27	24

8.
$$\begin{array}{r} 92 \\ 56 \\ \hline 36 \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ +\ 38 \\ \hline 83 \end{array} \quad \begin{array}{r} 38 \\ +\ 36 \\ \hline 74 \end{array} \quad \begin{array}{r} 83 \\ -\ 56 \\ \hline 27 \end{array} \quad \begin{array}{r} 37 \\ +\ 45 \\ \hline 82 \end{array} \quad \begin{array}{r} 72 \\ -\ 53 \\ \hline 19 \end{array}$$

Вариант 2

1.
70 – 32 + 26 = 64 В
76 – 45 + 29 = 60 У
37 + 28 – 55 = 10 К
90 – (24 + 58) = 8 А
90 – 56 + 38 = 72 Н
26 + 74 – 93 = 7 А
38 + 53 – 75 = 16 И
64 – (27 + 37) = 0 Ш

16	64	8	72	60	0	10	7
И	В	А	Н	У	Ш	К	А

2. Решение: 15 : 3 = 5 (м.)
Ответ: 5 морковок.

3.
60 : 6 + 28 = 38
50 : 5 + 43 = 53
80 : 8 + 45 = 55
90 : 9 + 28 = 38
(42 + 28) : 10 = 7
(56 + 34) : 10 = 9
(25 + 65) : 10 = 9
(64 + 26) : 10 = 9

4. 8 см 3 мм > 70 мм
6 дм 7 см < 7 дм
5 дм 6 см = 56 см
7 дм 6 см < 1 м
48 дм > 1 м
56 см > 97 мм
38 мм < 3 дм
80 см < 8 дм 4 см

5. $2 \cdot 6 = 3 \cdot 4$ $3 \cdot 6 > 2 \cdot 8$
$5 \cdot 3 < 2 \cdot 9$ $3 \cdot 8 > 2 \cdot 9$
$1 \cdot 9 = 3 \cdot 3$ $3 \cdot 9 > 3 \cdot 7$
$3 \cdot 4 < 2 \cdot 8$ $0 \cdot 6 < 1 \cdot 4$

6. 4 см

8 см

7.

6	12	18	9	15	21	27	24	30
:3								
2	4	6	3	5	7	9	8	10
$\cdot 2$								
4	8	12	6	10	14	18	16	20

8. $\begin{array}{r} 72 \\ -\,44 \\ \hline 28 \end{array}$ $\begin{array}{r} 36 \\ +\,28 \\ \hline 64 \end{array}$ $\begin{array}{r} 27 \\ +\,48 \\ \hline 75 \end{array}$ $\begin{array}{r} 83 \\ -\,47 \\ \hline 35 \end{array}$ $\begin{array}{r} 27 \\ +\,54 \\ \hline 81 \end{array}$ $\begin{array}{r} 54 \\ -\,27 \\ \hline 27 \end{array}$

Работа 13

Вариант 1

1. $45 + 37 - 52 = 30$ У
$27 + 48 - 65 = 10$ Н
$26 + (68 - 37) = 57$ Б
$97 - 52 + 25 = 70$ И
$62 - (90 - 48) = 20$ Р
$56 - 28 + 62 = 90$ С
$84 - 66 + 42 = 60$ А
$74 + 26 - 45 = 55$ К

57	20	30	90	10	70	55	60
Б	Р	У	С	Н	И	К	А

2. Решение: $8 \cdot 3 = 24$ (с.)
Ответ: 24 страницы.

3. $\begin{array}{r} 93 \\ -\,46 \\ \hline 47 \end{array}$ $\begin{array}{r} 56 \\ +\,24 \\ \hline 80 \end{array}$ $\begin{array}{r} 80 \\ -\,29 \\ \hline 51 \end{array}$ $\begin{array}{r} 35 \\ +\,47 \\ \hline 82 \end{array}$ $\begin{array}{r} 52 \\ -\,37 \\ \hline 15 \end{array}$

$\begin{array}{r} 80 \\ -\,7 \\ \hline 73 \end{array}$ $\begin{array}{r} 100 \\ -\,20 \\ \hline 80 \end{array}$ $\begin{array}{r} 62 \\ +\,28 \\ \hline 90 \end{array}$

4. 50 мм < 46 см
3 дм 7 см < 40 см
7 дм 4 см < 4 м
72 см < 40 дм
4 дм < 2 м
1 дм 3 см > 20 мм
42 дм > 1 м
1 ч 12 мин < 75 мин

5. $6 \cdot 2 : 3 = 4$ $24 : 3 : 2 = 4$
$27 : 3 : 3 = 3$ $3 \cdot 4 : 2 = 6$
$3 \cdot 6 : 2 = 9$ $2 \cdot 9 : 3 = 6$
$3 \cdot 2 \cdot 3 = 18$ $3 \cdot 3 \cdot 2 = 18$

6. Решение:
1) $6 \cdot 2 = 12$ (кг)
2) $6 + 12 = 18$ (кг)
Ответ: 18 кг

7.	$3 \cdot 6 = 2 \cdot 9$	$9 : 3 < 12 : 2$
	$27 : 3 < 4 \cdot 3$	$7 \cdot 2 > 3 \cdot 4$
	$8 \cdot 3 > 21 : 3$	$24 : 3 = 2 \cdot 4$
	$7 \cdot 2 < 3 \cdot 5$	$3 \cdot 6 > 2 \cdot 8$
8.	$21 = 3 \cdot 7$	$8 = 24 : 3$
	$18 = 6 \cdot 3$	$4 = 12 : 3$
	$12 = 2 \cdot 6$	$9 = 27 : 3$
	$15 = 5 \cdot 3$	$2 = 18 : 9$

Вариант 2

1.	$94 - (48 + 16) = 30$	Л
	$72 + 28 - 48 = 52$	Н
	$38 + 61 - 58 = 41$	К
	$24 + (78 - 56) = 46$	У
	$94 - 48 + 26 = 72$	Б
	$78 - 39 + 46 = 85$	А
	$26 + 67 - 35 = 58$	К
	$76 - (36 + 28) = 12$	И

58	30	46	72	52	12	41	85
К	Л	У	Б	Н	И	К	А

2.	Решение: $4 \cdot 3 = 12$ (кг) Ответ: 12 кг
3.	$\begin{array}{r} 83 \\ -\ 36 \\ \hline 47 \end{array}$ $\begin{array}{r} 46 \\ +\ 34 \\ \hline 80 \end{array}$ $\begin{array}{r} 70 \\ -\ 39 \\ \hline 31 \end{array}$ $\begin{array}{r} 55 \\ +\ 27 \\ \hline 82 \end{array}$ $\begin{array}{r} 72 \\ -\ 63 \\ \hline 9 \end{array}$ $\begin{array}{r} 70 \\ -\ 4 \\ \hline 66 \end{array}$ $\begin{array}{r} 100 \\ -\ 30 \\ \hline 70 \end{array}$ $\begin{array}{r} 72 \\ +\ 18 \\ \hline 90 \end{array}$
4.	60 мм < 56 см 4 дм 3 см < 50 см 6 дм 4 см < 3 м 82 см < 30 дм 6 дм < 1 м 1 дм 4 см > 30 мм 52 дм > 1 м 1 ч 13 мин < 75 мин

5.	$3 \cdot 4 : 2 = 6$	$27 : 3 : 3 = 3$
	$6 \cdot 2 : 3 = 4$	$2 \cdot 9 : 3 = 6$
	$3 \cdot 3 \cdot 3 = 27$	$9 : 3 \cdot 5 = 15$
	$24 : 3 : 2 = 4$	$2 \cdot 4 \cdot 2 = 16$
6.	Решение: 1) $7 \cdot 2 = 14$ (кг) 2) $7 + 14 = 21$ (кг) Ответ: 21кг.	
7.	$3 \cdot 8 > 9 \cdot 2$	$8 \cdot 2 < 7 \cdot 3$
	$21 : 3 < 18 : 2$	$12 : 3 > 18 : 6$
	$6 \cdot 3 > 8 \cdot 2$	$27 : 3 = 3 \cdot 3$
	$70 : 10 = 21 : 3$	$2 \cdot 9 = 6 \cdot 3$
8.	$27 = 3 \cdot 9$	$6 = 18 : 3$
	$14 = 2 \cdot 7$	$4 = 12 : 3$
	$24 = 8 \cdot 3$	$7 = 21 : 3$
	$18 = 9 \cdot 2$	$3 = 9 : 3$

Содержание

Работа 1
Вариант 1 4
Вариант 2. 6

Работа 2
Вариант 1 9
Вариант 2 11

Работа 3
Вариант 1 14
Вариант 2 16

Работа 4
Вариант 1 20
Вариант 2 22

Работа 5
Вариант 1 25
Вариант 2 28

Работа 6
Вариант 1 31
Вариант 2 33

Работа 7
Вариант 1 36
Вариант 2 38

Работа 8
Вариант 1 42
Вариант 2 45

Работа 9
Вариант 1 48
Вариант 2 50

Работа 10
Вариант 1 54
Вариант 2 57

Работа 11
Вариант 1 60
Вариант 2 63

Работа 12
Вариант 1 66
Вариант 2 69

Работа 13
Вариант 1 72
Вариант 2 74

Ответы 78