



П Е Р С П Е К Т И В А

Т. Н. Миракова

# МАТЕМАТИКА

Тесты

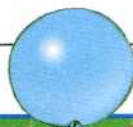


5 7 10

Да Нет



3 класс



ПРОСВЕЩЕНИЕ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО

П Е Р С П Е К Т И В А

Т. Н. Миракова

# МАТЕМАТИКА

Тесты

3 класс

Учебное пособие  
для общеобразовательных  
организаций



Москва  
«Просвещение»  
2018

УДК 373.167.1:51  
ББК 22.1я72  
М63

0+

## Серия «Перспектива» основана в 2006 году

Данное пособие разработано для организации тестового контроля образовательных достижений учащихся, обучающихся по учебнику математики для 3 класса авторов Г. В. Дорофеева, Т. Н. Мираковой, Т. Б. Бука. Тесты для 3 класса составлены в соответствии с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы НОО и ФГОС НОО.

Учебное издание

Серия «Перспектива»

**Миракова Татьяна Николаевна**

**Математика**

**Тесты**

**3 класс**

Учебное пособие

для общеобразовательных организаций

**Центр начального образования**

*Редакция естественно-математических предметов*

Руководитель Центра *Ю. Е. Акимова*

Заведующий редакцией *О. А. Подымова*

Редактор *И. А. Окатова*

Ответственный за выпуск *И. А. Окатова*

Художественный редактор *Е. Ю. Новикова*

Художник *М. А. Кузнецов*

Компьютерная вёрстка *М. А. Кузнецова*

Технический редактор *С. Н. Терехова*

Корректор *В. П. Костылева*



Налоговая льгота — Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93—953000. Изд. лиц.  
Серия ИД № 05824 от 12.09.01. Подписано в печать 03.10.17. Формат 70×90 1/16. Бумага офсетная.  
Гарнитура PragmaticaC. Печать офсетная. Уч.-изд. л. 2,01. Доп. тираж 10 000 экз. Заказ № 2840ТДЛ.

Акционерное общество «Издательство «Просвещение».  
127521, Москва, 3-й проезд Марьиной рощи, 41.

Отпечатано по заказу АО «ПолиграфТрейд» в филиале «Тверской полиграфический комбинат детской литературы» ОАО «Издательство «Высшая школа», 170040, г. Тверь, проспект 50 лет Октября, д. 46.

Тел.: +7 (4822) 44-85-98. Факс: +7 (4822) 44-61-51

**ISBN 978-5-09-052789-7**

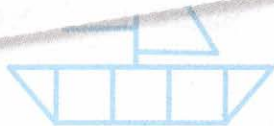
© Издательство «Просвещение», 2018  
© Художественное оформление.  
Издательство «Просвещение», 2018  
Все права защищены

Решение:  $5 + 2 =$

## К УЧЕНИКУ

- Перед выполнением теста в классе потренируйся в решении аналогичных заданий. Засекай время, которое ты тратишь на эту работу.
- Внимательно и вдумчиво читай вопросы теста, условия задач. Пожалуйста, не выбирай ответ наугад.
- Старайся выполнять задания по порядку.
- Если задание не удаётся выполнить сразу, пропусти его и переходи к следующему. Если останется время, ты сможешь вернуться к пропущенным заданиям и попытаться решить их.
- В случае ошибочного ответа зачеркни его и обведи или запиши верный.
- Не трать время на проверку всех вариантов ответов, если ты уже нашёл правильный и убедился, что остальные указанные варианты ответов неправильны.
- Не огорчайся, если ты не справился с каким-нибудь заданием. У тебя будет возможность повторно выполнить этот тест.
- Будь уверен в себе, и у тебя всё получится!

ЖЕЛАЕМ УСПЕХА!



# Тест 1. Сумма нескольких слагаемых

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какое число нужно прибавить к сумме чисел 36 и 4, чтобы получилось 50?	10 14 20
2. Верно ли, что $8 + 15 + 12 = 35$ ?	Да Нет
3. Какой знак надо записать в кружок, чтобы получилась верная запись $25 + 7 + 15 \bigcirc 57$ ?	$>$ $<$ $=$
4. Какое число нужно вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $\square + 27 + 13 = 45$ ?	10 15 5
5. В бидоне 26 л молока, в ведре 12 л, а в кувшине 4 л. Сколько всего литров молока в бидоне, ведре и кувшине?	30 л 38 л 42 л

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все тройки чисел, сумма которых равна 75. <input type="checkbox"/> 24, 50, 6 <input type="checkbox"/> 15, 23, 27 <input type="checkbox"/> 30, 34, 11 <input type="checkbox"/> 12, 45, 18
7. Вставь вместо пропуска нужное слово (больше или меньше). Сумма чисел 18, 20 и 22 _____ суммы чисел 20, 21, 29.
8. Придумай и запиши три двузначных числа, сумма которых равна 100, если первое число должно оканчиваться на 7, второе — на 4, а третье — на 9. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. На сколько нужно увеличить сумму чисел 17 и 43, чтобы получилось 65?	На 5 На 15 На 10
● 2. Верно ли, что $16 + 23 + 14 = 53$ ?	Да Нет
● 3. Какой знак надо записать в кружок, чтобы получилась верная запись $12 + 14 + 18 \bigcirc 34$ ?	$>$ $<$ $=$
● 4. Какое число нужно вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $\square + 25 + 35 = 78$ ?	8 18 28
● 5. Бабушка купила батон хлеба за 22 р., ватрушку за 15 р. и кулебяку за 28 р. Сколько стоит вся покупка?	36 р. 50 р. 65 р.

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все тройки чисел, сумма которых равна 83. <input type="checkbox"/> 18, 42, 23 <input type="checkbox"/> 36, 13, 24 <input type="checkbox"/> 40, 7, 43 <input type="checkbox"/> 54, 13, 16
● 7. Прочитай утверждение, вставь вместо пропуска нужное слово (больше или меньше). Сумма чисел 34, 30 и 26 _____ суммы чисел 30, 28, 22.
● 8. Придумай и запиши три двузначных числа, сумма которых равна 100, если первое число должно оканчиваться на 5, второе на 8, а третье на 7. Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1


Часть 2

Общая сумма

## Тест 2. Цена. Количество. Стоимость

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. С помощью какого выражения можно узнать, сколько стоит всё мороженое, изображённое на рисунке?</p>	<p>20 · 4 20 : 4 20 + 4</p>
<p>  </p>	
<p>2. Купили 6 карандашей по цене 3 р. за штуку. Сколько стоит вся покупка?</p>	<p>9 р. 15 р. 18 р.</p>
<p>3. За 5 одинаковых обложек для тетрадей заплатили 20 р. Сколько стоит одна обложка?</p>	<p>15 р. 4 р. 25 р.</p>
<p>4. У Любы 10 р. Сколько она может купить булавок по 2 р. за штуку?</p>	<p>5 б. 6 б. 7 б.</p>
<p>5. Цена мяча в 3 раза меньше стоимости</p>	<p>2 м. 3 м. 4 м.</p>
<p>нескольких одинаковых мячей. Сколько мячей купили?</p>	

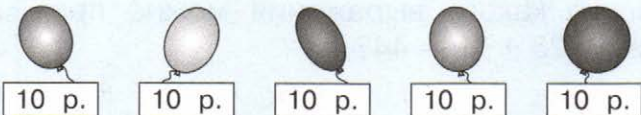
Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>6. Стоимость двух одинаковых игрушек на 25 р. больше их цены. Найди цену одной такой игрушки. Ответ: _____</p>
<p>7. За 5 ручек заплатили на 20 р. больше, чем за 3 такие ручки. Сколько стоит одна ручка? Ответ: _____</p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>● 1. С помощью какого выражения можно узнать, сколько стоят все шары, изображённые на рисунке?</p> 	<p>10 : 5 10 · 5 10 + 5</p>
<p>● 2. Купили 4 закладки по цене 4 р. за штуку. Сколько стоит вся покупка?</p>	<p>8 р. 12 р. 16 р.</p>
<p>● 3. За 7 одинаковых ластиков заплатили 14 р. Сколько стоит один ластик?</p>	<p>7 р. 3 р. 2 р.</p>
<p>● 4. Сколько пончиков можно купить на 20 р., если один пончик стоит 5 р.?</p>	<p>15 п. 4 п. 2 п.</p>
<p>● 5. Стоимость нескольких одинаковых кукол в 4 раза больше их цены. Сколько кукол купили?</p>	<p>2 к. 8 к. 4 к.</p>

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>● 6. Цена одной кисточки на 16 р. меньше стоимости двух таких кисточек. Найди цену одной кисточки. Ответ: _____</p>
<p>● 7. За 2 карандаша заплатили на 15 р. меньше, чем за 7 таких карандашей. Сколько стоит один карандаш? Ответ: _____</p>

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



### Тест 3. Проверка сложения

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<input type="radio"/> 1. Можно ли правильность вычисления суммы $17 + 48$ проверить таким выражением: $65 + 17$ ?	Да Нет
<input type="radio"/> 2. С помощью какого выражения можно проверить сумму $25 + 19 = 44$ ?	$44 - 19$ $44 + 25$ $44 + 19$
<input type="radio"/> 3. Какое выражение нельзя составить из равенства $12 + 18 = 30$ ?	$30 + 18$ $30 - 12$ $18 + 12$
<input type="radio"/> 4. Какую сумму можно проверить таким выражением: $56 - 14$ ?	$14 + 56$ $42 + 14$ $14 + 46$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<input checked="" type="checkbox"/> 5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> верное продолжение высказывания «Для проверки сложения двух чисел _____»
<input type="checkbox"/> к сумме прибавляют одно из слагаемых;
<input type="checkbox"/> из суммы вычитают одно из слагаемых.
<input checked="" type="radio"/> 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки суммы $27 + 45$ .
<input type="checkbox"/> $72 + 27$ <input type="checkbox"/> $45 - 27$ <input type="checkbox"/> $72 - 45$ <input type="checkbox"/> $72 - 27$
<input checked="" type="radio"/> 7. Поставь вместо звёздочек $2* + *5 = *0$ цифры так, чтобы получилась верная запись. Рассмотрите все варианты.
Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Можно ли правильность вычисления суммы <math>36 + 17</math> проверить таким выражением: <math>53 - 17</math>?</p>	Да Нет
<p>2. С помощью какого выражения можно проверить сумму <math>18 + 49</math>?</p>	$67 + 18$ $49 - 18$ $67 - 49$
<p>3. Какое выражение нельзя составить из равенства <math>24 + 16 = 40</math>?</p>	$40 + 24$ $40 - 16$ $40 - 24$
<p>4. Какую сумму можно проверить таким выражением: <math>32 - 15</math>?</p>	$15 + 27$ $17 + 15$ $19 + 13$

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>5. Вставь вместо пропуска нужное слово (уменьшаемое, вычитаемое или слагаемое). Если из суммы двух чисел вычесть одно из слагаемых, то получится другое _____.</p>
<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки суммы <math>25 + 35</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>60 - 35</math>      <input type="checkbox"/> <math>35 - 25</math>      <input type="checkbox"/> <math>60 - 25</math>      <input type="checkbox"/> <math>60 + 35</math></p>
<p>7. Поставь вместо звёздочек <math>*9 + ** = 50</math> цифры так, чтобы получилась верная запись. Рассмотрю все варианты. Ответ: _____</p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 4. Вычитание числа из суммы

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>● 1. В каком выражении нужно вычесть число из суммы?</p>	$25 - (3 + 9)$ $(16 + 8) - 5$ $(30 - 7) + 4$
<p>● 2. Какое число получится, если из суммы чисел 36 и 4 вычесть 15?</p>	55 25 47
<p>● 3. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>(47 + 9) - 16 \bigcirc 30</math>?</p>	> < =
<p>● 4. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>(14 + 58) - \square = 12</math>?</p>	70 72 60
<p>● 5. Какое число получится, если сумму чисел 35 и 20 уменьшить на 25?</p>	30 55 80
<p>● 6. Верно ли, что число 17 на 40 меньше суммы чисел 9 и 58?</p>	Да Нет

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> только те выражения, значения которых можно найти двумя способами.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>(28 + 39) - 65</math>                      <input type="checkbox"/> <math>(48 + 24) - 17</math></p> <p><input type="checkbox"/> <math>(16 + 32) - 22</math>                      <input type="checkbox"/> <math>(25 + 73) - 37</math></p>
<p>● 8. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.</p> <p><math>(55 + 27) - 15 = (55 - \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. В каком выражении нужно вычесть число из суммы?	$(68 - 9) + 7$ $50 - (8 + 6)$ $(2 + 38) - 9$
● 2. Какое число получится, если из суммы чисел 75 и 8 вычесть 23?	50 60 70
● 3. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $(26 + 8) - 4 \bigcirc 30$ ?	> < =
● 4. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $(34 + 36) - \square = 20$ ?	90 50 70
● 5. Какое число получится, если сумму чисел 19 и 30 уменьшить на 16?	65 49 33
● 6. Верно ли, что число 85 на 15 больше суммы чисел 6 и 64?	Да Нет

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> только те выражения, значения которых можно найти двумя способами.
<input type="checkbox"/> $(23 + 41) - 24$ <input type="checkbox"/> $(18 + 39) - 45$
<input type="checkbox"/> $(48 + 35) - 38$ <input type="checkbox"/> $(35 + 57) - 44$
● 8. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.
$(48 + 36) - 16 = (36 - \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 5. Проверка вычитания

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<input type="radio"/> 1. Можно ли правильность вычисления разности $52 - 14$ проверить таким выражением: $38 + 14$ ?	Да Нет
<input type="radio"/> 2. С помощью какого выражения можно проверить разность $30 - 8$ ?	$30 + 22$ $22 - 8$ $8 + 22$
<input type="radio"/> 3. Какое выражение нельзя составить из равенства $45 - 27 = 18$ ?	$45 - 18$ $18 + 27$ $45 + 18$
<input type="radio"/> 4. Какую разность можно проверить с помощью выражения $52 + 17$ ?	$52 - 17$ $69 - 52$ $68 - 17$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<input type="radio"/> 5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> верное продолжение высказывания «Для проверки действия вычитания можно ...»
<input type="checkbox"/> из уменьшаемого вычешь разность;
<input type="checkbox"/> к разности прибавить уменьшаемое;
<input type="checkbox"/> из разности вычешь вычитаемое.
<input type="radio"/> 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки разности $50 - 39$ .
<input type="checkbox"/> $50 - 11$ <input type="checkbox"/> $11 + 39$ <input type="checkbox"/> $39 - 11$ <input type="checkbox"/> $39 + 11$
<input type="radio"/> 7. Поставь вместо звёздочек $*0 - *8 = 5*$ цифры так, чтобы получилась верная запись. Рассмотрю все варианты.
Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Можно ли правильность вычисления разности <math>67 - 17</math> проверить таким выражением: <math>67 - 50</math>?</p>	Да Нет
<p>2. С помощью какого выражения можно проверить разность <math>45 - 9</math>?</p>	$36 + 45$ $36 - 9$ $45 - 36$
<p>3. Какое выражение нельзя составить из равенства <math>84 - 30 = 54</math>?</p>	$84 - 54$ $54 + 30$ $54 - 30$
<p>4. Какую разность можно проверить с помощью выражения <math>90 - 28</math>?</p>	$90 - 52$ $62 - 28$ $90 - 62$

## Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> верное продолжение высказывания «Для проверки действия вычитания можно ...»</p> <p><input type="checkbox"/> из суммы вычесть разность;</p> <p><input type="checkbox"/> к разности прибавить вычитаемое;</p> <p><input type="checkbox"/> из уменьшаемого вычесть вычитаемое.</p>
<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки разности <math>85 - 45</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>45 + 40</math>      <input type="checkbox"/> <math>85 - 40</math>      <input type="checkbox"/> <math>45 - 40</math>      <input type="checkbox"/> <math>40 + 45</math></p>
<p>7. Поставь вместо звёздочек <math>*8 - *9 = 5*</math> цифры так, чтобы получилась верная запись. Рассмотрю все варианты.</p> <p>Ответ: _____</p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 6. Вычитание суммы из числа

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. В каком выражении нужно вычесть сумму из числа?</p>	<p>92 - (23 - 7) 60 + (45 - 8) 74 - (19 + 6)</p>
<p>2. Какое число получится, если из числа 57 вычесть сумму чисел 24 и 6?</p>	<p>30    27    87</p>
<p>3. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>61 - (9 + 31) \bigcirc 21</math>?</p>	<p>&gt;    &lt;    =</p>
<p>4. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>\square - (35 + 15) = 36</math>?</p>	<p>40    76    86</p>
<p>5. Верно ли, что число 65 на 30 больше суммы чисел 7 и 28?</p>	<p>Да    Нет</p>

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, значения которых больше 35.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>77 - (28 + 12)</math>                      <input type="checkbox"/> <math>80 - (13 + 24)</math>  <input type="checkbox"/> <math>64 - (15 + 9)</math>                      <input type="checkbox"/> <math>100 - (40 + 28)</math></p>
<p>7. Заполни пропуски.</p> <p><math>75 - (19 + 25) = (\underline{\quad} - 25) - \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>
<p>8. Запиши число вместо пропуска так, чтобы получилось верное утверждение.</p> <p>Число <u>          </u> на 14 больше суммы чисел 27 и 13.</p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. В каком выражении нужно вычесть сумму из числа?</p>	<p><math>78 + (15 - 6)</math>  <math>39 - (23 - 5)</math>  <math>62 - (8 + 28)</math></p>
<p>2. Какое число получится, если из числа 46 вычесть сумму чисел 18 и 18?</p>	<p>10    82    36</p>
<p>3. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>90 - (14 + 36) \bigcirc 30</math>?</p>	<p>&gt;    &lt;    =</p>
<p>4. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>\square - (9 + 51) = 24</math>?</p>	<p>36    84    76</p>
<p>5. Верно ли, что число 82 на 50 больше суммы чисел 16 и 26?</p>	<p>Да    Нет</p>

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, значения которых меньше 40.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>53 - (16 + 14)</math>                      <input type="checkbox"/> <math>95 - (33 + 12)</math>  <input type="checkbox"/> <math>78 - (24 + 15)</math>                      <input type="checkbox"/> <math>80 - (27 + 20)</math></p>
<p>7. Заполни пропуски.</p> <p><math>89 - (24 + 39) = (\underline{\quad} - 39) - \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>
<p>8. Запиши число вместо пропуска так, чтобы получилось верное утверждение.</p> <p>Число <u>          </u> на 25 больше суммы чисел 38 и 7.</p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------



## Тест 7. Приём округления при сложении

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какое число является ближайшим круглым числом для числа 53?	40 50 60
2. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $48 + 17 = 50 + 17$ ○ 2?	+ -
3. Верно ли, что если одно из слагаемых в сумме уменьшить на 4, то сумма уменьшится на 4?	Да Нет
4. Как изменится сумма $26 + 39$ , если каждое слагаемое в ней округлить до ближайшего круглого числа?	Увелич. на 4 Увелич. на 5 Увелич. на 1

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, в которых правильно применён приём округления при сложении $27 + 32$ .	
<input type="checkbox"/> $27 + 40 - 2$	<input type="checkbox"/> $30 + 32 - 3$
<input type="checkbox"/> $30 + 30 - 1$	<input type="checkbox"/> $20 + 30 + 9$
6. Заполни пропуски.	
$19 + 47 + 28 = 20 + 50 + 30 - \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$	
7. В трёх пакетах 60 конфет. Если из первого пакета переложить во второй пакет 4 конфеты, а в третий — 5 конфет, то в каждом пакете будет поровну конфет. Сколько конфет было в каждом пакете?	
Ответ: <u>                    </u>	

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Какое число является ближайшим круглым числом для числа 68?</p>	50   60   70
<p>2. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>25 + 43 = 25 + 40</math> ○ 3?</p>	+   -
<p>3. Верно ли, что если одно из слагаемых в сумме увеличить на 2, то сумма увеличится на 2?</p>	Да   Нет
<p>4. Как изменится сумма <math>47 + 29</math>, если каждое слагаемое в ней округлить до ближайшего круглого числа?</p>	Увелич. на 4 Увелич. на 3 Увелич. на 1

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, в которых правильно применён приём округления при сложении <math>54 + 29</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>50 + 29 + 4</math>                      <input type="checkbox"/> <math>54 + 30 - 1</math></p> <p><input type="checkbox"/> <math>50 + 30 - 3</math>                      <input type="checkbox"/> <math>50 + 30 + 3</math></p>
<p>6. Заполни пропуски.</p> <p><math>36 + 18 + 27 = 40 + 20 + 30 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>
<p>7. В трёх коробках 30 карандашей. Если из первой коробки переложить во вторую и третью коробки по 2 карандаша, то в каждой коробке будет поровну карандашей. Сколько карандашей было в каждой коробке?</p> <p>Ответ: <u>                    </u></p>

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 8. Приём округления при вычитании

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Какое действие надо выполнить, чтобы число 32 округлить до ближайшего круглого числа?</p>	<p>Прибавить 8 Вычесть 2</p>
<p>2. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>47 - 19 = 47 - 20</math> ○ 1?</p>	<p>+   -</p>
<p>3. Верно ли, что если уменьшаемое увеличить на 3, то разность уменьшится на 3?</p>	<p>Да Нет</p>
<p>4. Как изменится разность <math>51 - 27</math>, если вычитаемое округлить до ближайшего круглого числа?</p>	<p>Уменьш. на 3 Увелич. на 3 Увелич. на 7</p>

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, в которых правильно применён приём округления при вычитании <math>74 - 28</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>74 - 30 - 2</math>                      <input type="checkbox"/> <math>70 - 28 + 4</math></p> <p><input type="checkbox"/> <math>74 - 30 + 2</math>                      <input type="checkbox"/> <math>70 - 28 - 2</math></p>
<p>6. Заполни пропуски.</p> <p><math>83 - 24 = (80 - 24)</math> ○ _____ = _____ ○ _____ = _____</p> <p>7. Вставь вместо пропуска нужное слово (уменьшится или увеличится), а вместо окошка — число.</p> <p>Если уменьшаемое 72 и вычитаемое 57 округлить до ближайших круглых чисел, то разность _____ на <input type="checkbox"/>.</p>

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1. Какое действие надо выполнить, чтобы число 47 округлить до ближайшего круглого числа?</li> </ul>	Прибавить 3 Вычесть 7
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>52 - 38 = 52 - 40 \bigcirc 2</math>?</li> </ul>	+    -
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 3. Верно ли, что если вычитаемое уменьшить на 4, то разность уменьшится на 4?</li> </ul>	Да   Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 4. Как изменится разность <math>86 - 29</math>, если вычитаемое округлить до ближайшего круглого числа?</li> </ul>	Увелич. на 1 Уменьш. на 1 Увелич. на 9

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, в которых правильно применён приём округления при вычитании <math>91 - 57</math>.</li> </ul>	<input type="checkbox"/> $90 - 57 + 1$	<input type="checkbox"/> $91 - 60 - 3$
	<input type="checkbox"/> $91 - 50 + 7$	<input type="checkbox"/> $91 - 60 + 3$
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 6. Заполни пропуски.</li> </ul>	$75 - 29 = (75 - 30) \bigcirc \underline{\quad} = \underline{\quad} \bigcirc \underline{\quad} = \underline{\quad}$	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 7. Вставь вместо пропуска нужное слово (уменьшится или увеличится), а вместо окошка — число.</li> </ul>	Если уменьшаемое 57 и вычитаемое 18 округлить до ближайших круглых чисел, то разность <u>                    </u> на <input type="checkbox"/> .	

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. В магазин привезли 3 коробки конфет, по 6 кг в каждой, и 2 коробки печенья, по 8 кг в каждой. Сколько всего килограммов конфет и печенья привезли в магазин?

$$6 : 3 + 8 : 2 = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

$$6 \cdot 3 - 8 \cdot 2 = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

$$6 \cdot 3 + 8 \cdot 2 = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

2. Бабушка сварила 20 кг клубничного варенья и 10 кг вишнёвого варенья. Клубничное варенье она разложила в банки, по 2 кг в каждой, а вишнёвое — в банки, по 5 кг в каждой. Сколько всего банок понадобилось?

$$20 : 2 - 10 : 5 = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$20 : 2 + 10 : 5 = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$20 \cdot 2 + 10 \cdot 5 = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. В первый день Оля прочитала 10 страниц, во второй в 2 раза меньше, чем в первый, а в третий на 8 страниц меньше, чем в первый и во второй день вместе. Сколько страниц прочитала Оля в третий день?

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Карандаш стоит 6 р. — это в 3 раза дешевле, чем стоит тетрадь, но в 2 раза дороже, чем стоит ластик. Сколько стоят тетрадь и ластик?

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Обведи рамку с правильным решением.

- 1. Для уроков технологии купили 2 набора красной бумаги, по 10 листов в каждом, и 3 набора зелёной бумаги, по 5 листов в каждом. На сколько больше купили листов красной бумаги, чем зелёной?

$10 \cdot 2 + 5 \cdot 3 = \square \text{ (л.)}$

 Ответ:  л.

$10 : 2 + 5 : 3 = \square \text{ (л.)}$

 Ответ:  л.

$10 \cdot 2 - 5 \cdot 3 = \square \text{ (л.)}$

 Ответ:  л.

- 2. В парке посадили 20 кустов сирени, по 4 куста в каждом ряду, и 18 кустов жасмина, по 6 кустов в каждом ряду. Сколько всего рядов сирени и жасмина посадили?

$20 : 4 - 18 : 6 = \square \text{ (р.)}$

 Ответ:  р.

$20 : 4 + 18 : 6 = \square \text{ (р.)}$

 Ответ:  р.

$20 \cdot 4 + 18 \cdot 6 = \square \text{ (р.)}$

 Ответ:  р.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

- 3. Длина первой стороны треугольника равна 18 см, длина второй стороны на 4 см больше длины первой, а длина третьей в 4 раза меньше, чем сумма длин первой и второй сторон. Найди длину третьей стороны.

Ответ: \_\_\_\_\_

- 4. Красной смородины собрали 8 кг. Это в 2 раза больше, чем белой смородины, и на 12 кг меньше, чем собрали чёрной смородины. Какой смородины собрали больше — белой или чёрной и на сколько килограммов больше? Ответ: \_\_\_\_\_

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 10. Чётные и нечётные числа

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какое число является чётным?	9 16 17
2. Верно ли, что число 15 не делится на 2?	Да Нет
3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы значение выражения $7 + \square$ было чётным числом?	8 10 13
4. Среди данных чисел найди наибольшее однозначное нечётное число.	7 9 11
5. У Васи чётное число монет достоинством 10 р. Сколько всего рублей может быть у Васи?	25 р. 48 р. 60 р.
6. Какое число надо разделить на 2, чтобы получить 40?	20 42 80

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

7. Запиши сумму всех однозначных чётных чисел и вычисли её значение. Ответ: _____
8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все числа, на которые делится число 6. <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 1
9. Сумма двух нечётных чисел равна 16. Найди и запиши все пары таких чисел. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число является нечётным?	4 10 15
● 2. Верно ли, что число 16 делится на 3?	Да Нет
● 3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы значение выражения $\square - 24$ было нечётным числом?	64 42 39
● 4. Среди данных чисел найди наименьшее двузначное чётное число.	2 10 18
● 5. На столе лежит нечётное число коробок, по 5 карандашей в каждой. Сколько всего карандашей может быть в этих коробках?	10 к. 15 к. 20 к.
● 6. Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 30?	10 30 90

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Запиши сумму всех однозначных нечётных чисел и вычисли её значение. ● Ответ: _____
● 8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все числа, на которые делится число 8. <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 8
● 9. Сумма двух однозначных чисел — чётного и нечётного — равна 11. Найди и запиши все пары таких чисел. ● Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------



## Тест 11. Умножение числа 3. Деление на 3

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Чему равно произведение чисел 3 и 8?	5 11 24
● 2. Какое число делится на 3?	20 21 25
● 3. Какое число получится, если число 3 умножить на частное чисел 20 и 2?	24 27 30
● 4. Какой знак нужно поставить вместо кружка $24 : 3 + 20 \bigcirc 3 \cdot 9$ , чтобы получилась верная запись?	> < =
● 5. В пакете 3 шоколадные конфеты, а карамели — в 7 раз больше. Сколько всего в пакете шоколадных конфет и карамели?	21 к. 24 к. 27 к.
● 6. Какое число получится, если число 3 увеличить в 9 раз?	3 27 12

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> величины, которые могут означать периметр треугольника, длины сторон которого равны. <input type="checkbox"/> 28 см <input type="checkbox"/> 12 м <input type="checkbox"/> 27 дм <input type="checkbox"/> 24 м <input type="checkbox"/> 15 л <input type="checkbox"/> 18 кг
● 8. Ручка дороже карандаша на 3 р. На сколько рублей 8 ручек дороже 8 карандашей? Ответ: _____
● 9. У Миши несколько солдатиков, а у Саши их в 2 раза больше. Всего у мальчиков 27 солдатиков. ● Сколько солдатиков у каждого мальчика? Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Чему равно частное чисел 21 и 3?	7 18 24
● 2. Какое число в 3 раза больше числа 9?	22 26 27
● 3. Какое число получится, если разность чисел 30 и 6 разделить на 3?	24 12 8
● 4. Какой знак нужно поставить вместо кружка $3 \cdot 7 - 15 \bigcirc 18 : 3$ , чтобы получилась верная запись?	> < =
● 5. Пирожное стоит 24 р., а стакан кофе — в 3 раза дешевле. Сколько рублей стоит пирожное и стакан кофе вместе?	30 р. 32 р. 36 р.
● 6. Какое число получится, если число 30 уменьшить в 3 раза?	27 10 90

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> величины, которые могут означать длину незамкнутой ломаной AEDK, у которой все звенья равны. <input type="checkbox"/> 9 дм <input type="checkbox"/> 21 см <input type="checkbox"/> 24 кг <input type="checkbox"/> 15 м <input type="checkbox"/> 18 ч <input type="checkbox"/> 12 л
● 8. Арбуз тяжелее дыни на 3 кг. На сколько килограммов 9 таких арбузов тяжелее 9 таких же дынь? Ответ: _____
● 9. Для детского сада купили несколько кукол, а мячей в 2 раза меньше. Всего купили 30 кукол и мячей. ● Сколько кукол и сколько мячей купили? Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 12. Умножение суммы на число

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. В каком выражении нужно сумму умножить на число?	$3 + 4 \cdot 2$ $(3 + 4) + 2$ $(3 + 4) \cdot 2$
● 2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $(3 + \square) \cdot 4 = 3 \cdot 4 + 5 \cdot 4$ ?	3 4 5
● 3. Верно ли, что $(2 + 3) \cdot 5 = 2 \cdot 5 + 3$ ?	Да Нет
● 4. Чему равно значение выражения $(4 + 5) \cdot 2$ ?	13 14 18
● 5. Маша купила 2 ручки, по 8 р. каждая, и столько же карандашей, по 3 р. каждый. Сколько заплатила Маша за всю покупку?	19 р. 14 р. 22 р.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $(3 + 4) \cdot 5 \bigcirc 80 : 2$ ?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Заполни пропуски. $(5 + 6) \cdot 3 = 5 \cdot \underline{\quad} + 6 \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$
● 8. На одно платье пришили 4 большие пуговицы и 2 маленькие. Сколько всего пуговиц пришили на 3 таких платья? Найди два способа решения. Запиши решение выражением. Способ 1. $\underline{\hspace{2cm}}$ Способ 2. $\underline{\hspace{2cm}}$ Ответ: $\underline{\hspace{2cm}}$

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. В каком выражении нужно сумму умножить на число?	$(5 + 6) - 3$ $(5 + 6) \cdot 3$ $5 + 6 \cdot 3$
● 2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $(7 + 9) \cdot 2 = 7 \cdot 2 + \square \cdot 2$ ?	7 9 2
● 3. Верно ли, что $(4 + 5) \cdot 3 = 4 + 5 \cdot 3$ ?	Да Нет
● 4. Чему равно значение выражения $(6 + 8) \cdot 2$ ?	20 22 28
● 5. Посадили 3 ряда красных тюльпанов, по 6 штук в каждом ряду, и столько же рядов жёлтых тюльпанов, по 4 штуки в каждом ряду. Сколько всего тюльпанов посадили?	22 т. 18 т. 30 т.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $(5 + 4) \cdot 4 \bigcirc 10 \cdot 3$ ?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Заполни пропуски.
● $(7 + 9) \cdot 2 = \underline{\quad} \cdot 2 + \underline{\quad} \cdot 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$
● 8. В одном наборе 8 конфет с шоколадной начинкой и 7 конфет с фруктовой начинкой. Сколько всего конфет в двух таких наборах? Найди два способа решения. Решение запиши выражением.
Способ 1. $\underline{\hspace{2cm}}$ Способ 2. $\underline{\hspace{2cm}}$
Ответ: $\underline{\hspace{2cm}}$

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 13. Умножение числа 4. Деление на 4

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Первый множитель 4, второй множитель 8. Найди произведение.	24 28 32
● 2. Найди частное чисел 36 и 4.	40 9 32
● 3. Какой знак нужно поставить вместо кружка $3 \cdot 8 : 4$ ○ $28 : 4$ , чтобы получилась верная запись?	> < =
● 4. На клумбе 4 красных цветка, а жёлтых — в 6 раз больше. На сколько больше жёлтых цветов, чем красных?	На 24 ц. На 18 ц. На 20 ц.
● 5. Какое число получится, если разность чисел 47 и 19 уменьшить в 4 раза?	6 7 8

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> величины, которые могут означать периметр квадрата. <input type="checkbox"/> 28 дм <input type="checkbox"/> 3 дм 2 см <input type="checkbox"/> 1 м 2 дм <input type="checkbox"/> 22 см
● 7. Витя разложил 24 горошины на 3 кучки так, что количество горошин в кучках разное, но делится на 4. Сколько горошин в каждой кучке? Ответ: _____
● 8. Сумма двух чисел равна 36. Одно из этих чисел больше другого в 3 раза. Найди эти числа. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Делимое 28, делитель 4. Найди частное.	6 7 8
● 2. Найди произведение чисел 4 и 8.	2 12 32
● 3. Какой знак нужно поставить вместо кружка $36 : 4 \cdot 3$ ○ $40 : 2$ , чтобы получилась верная запись?	> < =
● 4. В саду росло 36 яблонь, а груш в 4 раза меньше. На сколько груш в саду меньше, чем яблонь?	На 25 д. На 27 д. На 32 д.
● 5. Какое число получится, если произведение чисел 3 и 8 уменьшить в 4 раза?	6 7 8

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> величины, которые могут означать периметр квадрата. <input type="checkbox"/> 16 см <input type="checkbox"/> 36 м <input type="checkbox"/> 2 см 4 см <input type="checkbox"/> 3 дм 2 см
● 7. Маша разложила 84 пуговицы на 6 кучек так, что количество пуговиц в кучках разное и делится на 4. ● Сколько пуговиц в каждой кучке? Ответ: _____
● 8. Разность двух чисел равна 16. Одно из этих чисел больше другого в 5 раз. Найди эти числа. ● Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 14. Проверка умножения

Вариант 1

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Можно ли правильность вычисления произведения $3 \cdot 7$ проверить таким выражением $24 : 3$ ?	Да Нет
● 2. С помощью какого выражения можно проверить умножение числа 4 на 8?	$32 - 4$ $8 : 4$ $32 : 4$
● 3. Выбери подходящее слово. Для проверки действия умножения можно произведение _____ на один из множителей.	Умножить Разделить Уменьшить
● 4. Какой пример на умножение можно проверить с помощью выражения $24 : 4$ ?	$3 \cdot 8$ $4 \cdot 7$ $4 \cdot 6$
● 5. Какое число получится, если разность чисел 47 и 19 уменьшить в 4 раза?	6 7 8

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки произведения $8 \cdot 2$ . <input type="checkbox"/> $16 - 8$ <input type="checkbox"/> $16 : 2$ <input type="checkbox"/> $16 : 4$ <input type="checkbox"/> $16 : 8$ <input type="checkbox"/> $16 - 2$
● 7. 3 ластика и 1 карандаш стоят 17 р., а 1 ластик и 3 карандаша стоят 11 р. Миша купил ластик и карандаш. Сколько рублей стоит эта покупка? Ответ: _____
● 8. Найди и запиши четыре последовательных числа, произведение которых равно 24. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Можно ли правильность вычисления произведения <math>4 \cdot 8</math> проверить таким выражением <math>32 : 4</math>?</p>	<p>Да Нет</p>
<p>2. С помощью какого выражения можно проверить умножение числа 3 на 9?</p>	<p><math>27 - 9</math> <math>9 : 3</math> <math>27 : 3</math></p>
<p>3. Выбери подходящее слово. Для проверки действия умножения можно _____ разделить на один из множителей.</p>	<p>Сумму Делимое Произведение</p>
<p>4. Какой пример на умножение можно проверить с помощью выражения <math>28 : 4</math>?</p>	<p><math>3 \cdot 7</math> <math>4 \cdot 7</math> <math>4 \cdot 8</math></p>
<p>5. Какое число получится, если произведение чисел 3 и 8 уменьшить в 4 раза?</p>	<p>6 7 8</p>

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки произведения <math>3 \cdot 6</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>18 : 9</math>   <input type="checkbox"/> <math>18 : 2</math>   <input type="checkbox"/> <math>18 : 3</math>   <input type="checkbox"/> <math>18 - 3</math>   <input type="checkbox"/> <math>18 : 6</math></p>
<p>7. 2 конфеты и 1 пряник стоят 14 р., а 1 конфета и 2 пряника стоят 13 р. Маша купила конфету и пряник. Сколько рублей она заплатила за эту покупку?</p> <p>Ответ: _____</p>
<p>8. Найди и запиши три последовательных числа, произведение которых равно 60.</p> <p>Ответ: _____</p>

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



# Тест 15. Умножение двузначного числа на однозначное

Вариант 1

## Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$48 \cdot 2$

84

$(10 + 2) \cdot 7$

$8 \cdot 12$

75

$(40 + 2) \cdot 2$

$21 \cdot 4$

52

$(2 + 30) \cdot 3$

$25 \cdot 3$

$(20 + 4) \cdot 4$

$4 \cdot 13$

96

$(6 + 20) \cdot 2$

## Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, произведение которых равно 36.

4 и 9

2 и 16

12 и 3

18 и 2

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$15 \cdot 3 = (10 + \underline{\quad}) \cdot 3 = \underline{\quad} \cdot 3 + \underline{\quad} \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

4. Во дворе находятся куры и поросята. Всего 5 голов и 14 ног. Сколько во дворе кур и сколько поросят?

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$16 \cdot 3$

72

$(10 + 5) \cdot 4$

$18 \cdot 3$

48

$(4 + 20) \cdot 2$

$36 \cdot 2$

60

$(10 + 2) \cdot 4$

$12 \cdot 5$

$(10 + 8) \cdot 4$

$3 \cdot 24$

54

$(7 + 20) \cdot 2$

## Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, произведение которых равно 70.

10 и 7

14 и 5

12 и 6

2 и 35

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$13 \cdot 6 = (10 + \underline{\quad}) \cdot 6 = \underline{\quad} \cdot 6 + \underline{\quad} \cdot 6 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

4. В торговом зале магазина было 8 трёхколёсных и двухколёсных велосипедов, у которых всего 19 колёс. Сколько было трёхколёсных велосипедов и сколько двухколёсных велосипедов?

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 16. Задачи на приведение к единице

Вариант 1

**Часть 1.** Для каждой задачи обведи рамку с правильным решением.

- 1. В 6 одинаковых упаковках 12 батареек, во всех поровну. Сколько батареек в 4 таких упаковках?

$$4 : (12 : 6) = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$12 : 6 \cdot 4 = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$12 : 4 \cdot 6 = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

- 2. Укладчица разложила 8 пирожных поровну в 2 коробки. Сколько таких коробок понадобится, чтобы разложить 20 пирожных?

$$20 : (8 : 2) = \square \text{ (к.)}$$

Ответ:  к.

$$20 : 2 \cdot 8 = \square \text{ (к.)}$$

Ответ:  к.

$$20 \cdot (8 : 2) = \square \text{ (к.)}$$

Ответ:  к.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

- 3. На пошив 3 одинаковых платьев нужно 6 м ткани. Сколько метров ткани останется, если сшить 7 таких платьев из куска ткани длиной 20 м?

Ответ: \_\_\_\_\_

- 4. В пекарне было 26 пакетов муки, по 2 кг в каждом. Израсходовали на 12 кг муки больше, чем осталось. Сколько пакетов муки осталось в пекарне?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Для каждой задачи обведи рамку с правильным решением.

- **1.** За 5 карандашей заплатили 15 р. Сколько рублей стоят 3 таких карандаша?

$15 : 5 : 3 = \square \text{ (р.)}$

Ответ:  р.

$15 : 3 \cdot 5 = \square \text{ (р.)}$

Ответ:  р.

$15 : 5 \cdot 3 = \square \text{ (р.)}$

Ответ:  р.

- **2.** В цветочном магазине из 18 роз составили 6 букетов, цветов во всех поровну. Сколько таких букетов получится из 12 роз?

$12 : (18 : 6) = \square \text{ (б.)}$

Ответ:  б.

$(18 : 6) \cdot 12 = \square \text{ (б.)}$

Ответ:  б.

$18 : (12 : 6) = \square \text{ (б.)}$

Ответ:  б.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

- **3.** Рабочему нужно изготовить 30 деталей. За 4 дня он изготавливает 12 таких деталей, каждый день поровну. Сколько деталей останется сделать рабочему после 8 дней работы?

Ответ: \_\_\_\_\_

- **4.** В магазине было 24 банки сока, по 3 л в каждой.  
 ● Продали на 6 банок меньше, чем осталось. Сколько  
 ● литров сока осталось?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 17. Умножение числа 5. Деление на 5

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Первый множитель 5, второй множитель 7. Найди произведение.	30 35 45
● 2. Найди частное чисел 40 и 5.	6 7 8
● 3. Какое число получится, если произведение чисел 5 и 6 уменьшить в 3 раза?	27 33 10
● 4. Какой знак нужно поставить вместо кружка $5 \cdot 8 : 4 \bigcirc 45 : 5$ , чтобы получилась верная запись?	$> < =$
● 5. В наборе 5 листов бумаги белого цвета, а листов цветной бумаги в 8 раз больше. Сколько всего листов бумаги в наборе?	35 л. 40 л. 45 л.

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> числа, которые делятся на 5. <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 28
● 7. В корзине было несколько слив. Вася, Коля, Галя, Митя и Саша взяли по 5 слив. После этого в корзине осталось 27 слив. Сколько слив было в корзине? Ответ: _____
● 8. Максим задумал двузначное число, которое делится на 5, а Денис — двузначное число, которое делится на 4. Сумма этих чисел равна 37. Какое число задумал каждый мальчик? Запиши в ответе. Ответ: Максим — <input type="text"/> , Денис — <input type="text"/> .

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Делимое 40, делитель 5. Найди частное.	45 35 8
● 2. Найди произведение чисел 5 и 9.	35 40 45
● 3. Какое число получится, если частное чисел 35 и 5 увеличить в 4 раза?	24 28 32
● 4. Какой знак нужно поставить вместо кружка $25 : 5 \cdot 4 \bigcirc 80 : 2$ , чтобы получилась верная запись?	> < =
● 5. В коллекции 35 марок прямоугольной формы, а треугольной формы — в 5 раз меньше. Сколько всего в коллекции марок треугольной и прямоугольной формы?	47 м. 42 м. 45 м.

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> числа, которые делятся на 5. <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40
● 7. В копилке было несколько монет по 5 р. В течение недели в копилку складывали каждый день ещё по 2 такие монеты. После этого в копилке стало 85 р. Сколько монет по 5 р. было в копилке сначала? Ответ: _____
● 8. Лена задумала число, которое делится на 5, а Ира — число, которое делится на 6. Сумма этих чисел равна 43. Какое число задумала каждая девочка? Запиши в ответе. Ответ: Лена — <input type="text"/> , Ира — <input type="text"/> .

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 18. Умножение числа 6. Деление на 6

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если число 6 увеличить в 8 раз?	36 42 48
● 2. Чему равно частное чисел 54 и 6?	8 9 7
● 3. Сколько раз число 6 содержится в 24?	18 4 5
● 4. Какое число получится, если по 6 взять 7 раз?	35 40 42
● 5. В корзине 42 красных яблока, а жёлтых — в 6 раз меньше. Сколько всего в корзине красных и жёлтых яблок?	35 49 50
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $36 : 6 \cdot 4 \bigcirc 3 \cdot 8$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все произведения, значения которых делятся на 6. <input type="checkbox"/> $4 \cdot 8$ <input type="checkbox"/> $12 \cdot 3$ <input type="checkbox"/> $24 \cdot 2$ <input type="checkbox"/> $15 \cdot 2$ <input type="checkbox"/> $14 \cdot 3$ <input type="checkbox"/> $3 \cdot 16$
● 8. За 6 булавок заплатили 30 р. Сколько таких булавок можно купить на 40 р.? Ответ: _____
● 9. Сумма двух чисел равна 35, а их частное — 6. Найди эти числа. ● Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если число 30 уменьшить в 6 раз?	7 6 5
● 2. Чему равно произведение чисел 6 и 7?	36 40 42
● 3. Сколько раз число 6 содержится в 36?	5 6 7
● 4. Какое число получится, если по 6 взять 9 раз?	60 54 48
● 5. Юра нашёл в лесу 36 сыроежек, а белых грибов — в 6 раз меньше. Сколько всего сыроежек и белых грибов нашёл Юра?	40 48 42
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $6 \cdot 5 : 3 \bigcirc 36 : 4$ , чтобы получилась верная запись?	$> < =$

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все произведения, значения которых делятся на 6. <input type="checkbox"/> $12 \cdot 4$ <input type="checkbox"/> $18 \cdot 3$ <input type="checkbox"/> $25 \cdot 2$ <input type="checkbox"/> $4 \cdot 13$ <input type="checkbox"/> $27 \cdot 2$ <input type="checkbox"/> $4 \cdot 9$
● 8. На ферме 54 кг мёда разложили поровну в 6 бидонов. Сколько килограммов мёда в 4 таких бидонах? Ответ: _____
● 9. Произведение двух чисел равно 72, а их частное — 2. Найди эти числа. ● Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



# Тест 19. Проверка деления

Вариант 1

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. Можно ли правильность вычисления частного чисел 32 и 4 проверить таким выражением: <math>4 \cdot 8</math>?</p>	<p>Да Нет</p>
<p>2. С помощью какого выражения можно проверить результат деления числа 20 на 5?</p>	<p><math>20 : 2</math> <math>4 \cdot 5</math> <math>20 - 4</math></p>
<p>3. Выбери подходящее слово. Для проверки действия деления можно частное _____ на делитель.</p>	<p>Умножить Разделить Уменьшить</p>
<p>4. Какое частное можно проверить с помощью выражения <math>30 : 6</math>?</p>	<p><math>30 : 3</math> <math>30 : 10</math> <math>30 : 5</math></p>

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>5. Найди и запиши наименьшее число, которое одновременно делится на 2, на 4, на 5 и на 8. Ответ: _____</p>
<p>6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки частного <math>24 : 6</math>. <input type="checkbox"/> <math>6 \cdot 3</math>    <input type="checkbox"/> <math>24 : 4</math>    <input type="checkbox"/> <math>6 \cdot 4</math>    <input type="checkbox"/> <math>24 : 3</math>    <input type="checkbox"/> <math>4 \cdot 6</math></p>
<p>7. Вдоль велотрассы расставлены столбы. За 18 мин велосипедист проехал от первого до четвёртого столба. Через сколько минут от начала старта он будет у десятого столба? Скорость велосипедиста постоянная. Ответ: _____</p>

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>● 1. Можно ли правильность вычисления частного чисел 30 и 6 проверить таким выражением: <math>30 : 5</math>?</p>	<p>Да Нет</p>
<p>● 2. С помощью какого выражения можно проверить результат деления числа 18 на 6?</p>	<p><math>18 : 3</math> <math>18 - 6</math> <math>18 : 9</math></p>
<p>● 3. Выбери подходящее слово. Для проверки действия деления можно делимое _____ на частное.</p>	<p>Умножить Разделить Уменьшить</p>
<p>● 4. Какое частное можно проверить с помощью выражения <math>20 \cdot 4</math>?</p>	<p><math>80 : 2</math> <math>80 : 4</math> <math>80 : 8</math></p>

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>● 5. Найди и запиши наименьшее число, которое одновременно делится на 2, на 3, на 5 и на 6. Ответ: _____</p>
<p>● 6. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все способы проверки частного <math>30 : 6</math>.</p> <p><input type="checkbox"/> <math>5 \cdot 7</math>    <input type="checkbox"/> <math>6 \cdot 5</math>    <input type="checkbox"/> <math>3 \cdot 10</math>    <input type="checkbox"/> <math>5 \cdot 6</math>    <input type="checkbox"/> <math>30 : 5</math></p>
<p>● 7. Поезд начал движение от первого столба. Через 14 мин поезд был у шестого столба. Через сколько минут от начала движения поезд будет у шестнадцатого столба? Скорость поезда постоянная. Ответ: _____</p>

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------

## Тест 20. Задачи на кратное сравнение

Вариант 1

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Кукла стоит 54 р., а погремушка — 6 р. Во сколько раз кукла дороже погремушки?

$$54 - 6 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

$$54 : 6 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

$$54 + 6 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

2. На ёлку повесили 27 шаров и 3 хлопушки. Во сколько раз меньше повесили на ёлку хлопушек, чем шаров?

$$27 \cdot 3 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

$$27 - 3 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

$$27 : 3 = \square \text{ (раз)}$$

Ответ: в  $\square$  раз.

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Болт тяжелее гайки в 2 раза. Во сколько раз 15 таких болтов тяжелее одной гайки?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

4. В урне было 36 шаров. Из них 6 чёрных шаров, а остальные — белые. Во сколько раз белых шаров было больше, чем чёрных?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Обведи рамку с правильным решением.

- 1. Высота ели 15 м, а рябины — 3 м. Во сколько раз рябина ниже ели?

$15 - 3 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

$15 : 3 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

$15 \cdot 3 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

- 2. Для детского сада купили 24 мягкие игрушки и 4 набора лего. Во сколько раз больше купили мягких игрушек, чем наборов лего?

$24 + 4 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

$24 : 4 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

$24 - 4 = \square \text{ (раз)}$

 Ответ: в  $\square$  раз.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

- 3. На пошив наволочки требуется в 3 раза меньше ткани, чем на пошив простыни. Во сколько раз больше ткани пойдёт на 6 простыней, чем на 1 наволочку?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

- 4. В книге 54 страницы. Из них 48 страниц — рассказы, а остальные — рисунки. Во сколько раз больше страниц в книге занимают рассказы, чем рисунки?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 21. Умножение числа 7. Деление на 7

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какое число получится, если число 7 увеличить в 6 раз?	40 42 49
2. Чему равно частное чисел 56 и 7?	8 9 7
3. Сколько раз число 7 содержится в 28?	3 4 5
4. Какое число получится, если число 7 взять слагаемым 7 раз?	35 45 49
5. Дедушке 63 года, а его внуку — в 7 раз меньше. На сколько лет дедушка старше внука?	На 56 л. На 54 г. На 52 г.
6. Какой знак надо поставить вместо кружка $42 : 7 \cdot 8 \bigcirc 12 \cdot 4$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все пары чисел, где одно число в 7 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 2 и 14 <input type="checkbox"/> 5 и 35 <input type="checkbox"/> 4 и 28 <input type="checkbox"/> 49 и 7 <input type="checkbox"/> 6 и 13
8. В 6 одинаковых домах 24 подъезда. Сколько подъездов в 12 таких же домах? Ответ: _____
9. Сумма двух чисел равна 40, а их частное — 7. Найди эти числа. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если число 35 уменьшить в 7 раз?	28 5 42
● 2. Чему равно частное чисел 21 и 7?	3 4 5
● 3. Сколько раз число 7 содержится в 63?	8 7 9
● 4. Какое число получится, если число 7 взять слагаемым 8 раз?	49 56 63
● 5. Булочка стоит 12 р., а шоколадка в 7 раз дороже. Сколько стоят булочка и шоколадка вместе?	84 р. 72 р. 96 р.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $49 : 7 \cdot 6 \bigcirc 13 \cdot 4$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все пары чисел, где одно число в 7 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 3 и 21 <input type="checkbox"/> 5 и 30 <input type="checkbox"/> 7 и 56 <input type="checkbox"/> 42 и 6 <input type="checkbox"/> 28 и 4
● 8. С 7 овец настригли 56 кг шерсти, с каждой поровну. Сколько овец нужно остричь, чтобы получить 80 кг шерсти? Ответ: _____
● 9. Одно число в 7 раз больше другого, а их разность равна 18. Найди эти числа. Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 22. Умножение числа 8. Деление на 8

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Чему равно произведение чисел 8 и 6?	40 56 48
2. Делимое 64, делитель 8. Найди частное.	7 8 9
3. Какое число получится, если число 8 увеличить в 7 раз?	42 48 56
4. Верно ли, что если число 8 взять слагаемым 9 раз, то получится 72?	Да Нет
5. Собрали 56 груш. Из них 8 груш положили в пакет, а остальные — в корзину. Во сколько раз меньше груш в пакете, чем в корзине?	В 5 раз В 6 раз В 7 раз
6. Какой знак надо поставить вместо кружка $72 : 8 : 3 \bigcirc 24 : 6$ , чтобы получилась верная запись?	$>$ $<$ $=$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 8 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 4 и 36 <input type="checkbox"/> 48 и 8 <input type="checkbox"/> 7 и 56 <input type="checkbox"/> 64 и 8 <input type="checkbox"/> 5 и 40
8. У Дениса в двух карманах 27 р. Когда из левого кармана в правый он переложил 2 р., то в левом кармане стало денег в 8 раз меньше, чем в правом. Сколько рублей было первоначально в каждом кармане? Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Чему равно частное чисел 32 и 8?	4 5 6
● 2. Какое число получится, если 8 умножить на 5?	45 40 48
● 3. Какое число получится, если число 64 уменьшить в 8 раз?	56 8 7
● 4. Верно ли, что если число 8 взять слагаемым 7 раз, то получится 64?	Да Нет
● 5. На дорогу от дома до дачи Витя потратил 48 мин. Из них 8 мин он шёл пешком, а остальное время ехал на автобусе. Во сколько раз больше времени заняла поездка на автобусе, чем ходьба пешком?	В 5 раз В 6 раз В 7 раз
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $80 : 8 \cdot 7 \bigcirc 14 \cdot 5$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 8 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 72 и 8 <input type="checkbox"/> 4 и 32 <input type="checkbox"/> 48 и 6 <input type="checkbox"/> 16 и 2 <input type="checkbox"/> 3 и 24
● 8. В двух коробках 36 карандашей. Когда из первой коробки переложили во вторую 3 карандаша, то во второй коробке стало карандашей в 8 раз больше, чем в первой. Сколько карандашей было первоначально в каждой коробке? Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

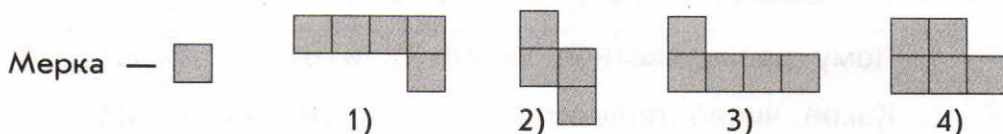
Общая сумма



## Тест 23. Площади фигур

Вариант 1

Часть 1. Рассмотрим чертёж.



Отметь галочкой  верные высказывания.

<input checked="" type="radio"/> 1. Площадь фигуры 4) равна 5 меркам.	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="radio"/> 2. Площади фигур 2) и 3) равны.	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="radio"/> 3. Фигуры 1) и 3) равны.	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="radio"/> 4. Площади фигур 1), 3) и 4) равны.	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="radio"/> 5. Площадь фигуры 2) меньше площади фигуры 4).	<input type="checkbox"/>

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

<input checked="" type="radio"/> 6. Вставь нужное слово или слова (равны или не равны). У равных фигур площади _____.
<input checked="" type="radio"/> 7. Нарисован квадрат, состоящий из 16 клеток. Его разделили по линиям клеток на 4 равные части. Найди площадь в клетках каждой такой части. Ответ: _____
<input checked="" type="radio"/> 8. Сколько прямоугольников из 12 клеток можно нарисовать в тетради так, чтобы они различались своими размерами? Запиши длины их сторон. Ответ: _____

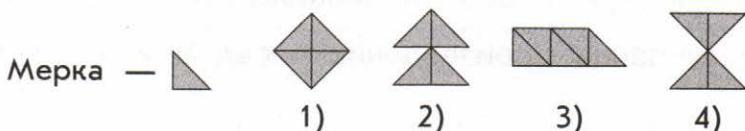
Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Рассмотрим чертёж.



Отметь галочкой  верные высказывания.

- |                                  |  |                          |
|----------------------------------|--|--------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> | 1. Площадь фигуры 2) равна 4 меркам.           | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="radio"/> | 2. Площади фигур 1) и 2) равны.                | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="radio"/> | 3. Фигуры 2) и 4) равны.                       | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="radio"/> | 4. Площади трёх фигур 1), 2) и 4) равны.       | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="radio"/> | 5. Площадь фигуры 3) больше площади фигуры 4). | <input type="checkbox"/> |

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

6. Вставь нужное слово или слова (равны или не равны).  
Если площади фигур не равны, то эти фигуры \_\_\_\_\_.
7. Нарисован прямоугольник, состоящий из 18 клеток. Его разделили по линиям клеток на 6 равных частей. Найди площадь в клетках каждой такой части.  
Ответ: \_\_\_\_\_
8. Сколько различных прямоугольников из 16 клеток можно нарисовать в тетради так, чтобы они различались своими размерами? Запиши их размеры.  
Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 24. Умножение числа 9. Деление на 9

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Чему равно произведение чисел 9 и 7?	54 63 72
● 2. Делимое 72, делитель 9. Найди частное.	7 8 9
● 3. Какое число получится, если число 9 увеличить в 6 раз?	48 54 56
● 4. Верно ли, что если число 9 взять слагаемым 9 раз, то получится 90?	Да Нет
● 5. В бидоне было 72 л молока. Из него перелили в ведро 9 л молока. Во сколько раз больше молока осталось в бидоне, чем в ведре?	В 8 раз В 9 раз В 7 раз
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $54 : 9 \cdot 6 \bigcirc 2 \cdot 17$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 9 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 36 и 4 <input type="checkbox"/> 27 и 3 <input type="checkbox"/> 8 и 72 <input type="checkbox"/> 90 и 9 <input type="checkbox"/> 81 и 9
● 8. На 54 р. купили открытки, по 9 р. каждая, и на 63 р. — конверты, по 7 р. каждый. На сколько больше конвертов, чем открыток? Ответ: _____
● 9. Между некоторыми цифрами поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилась верная запись. 5 6 7 9 = 72

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Делимое 54, делитель 9. Найди частное.	5 6 7
● 2. Вычисли произведение чисел 9 и 5.	35 45 55
● 3. Какое число получится, если число 63 уменьшить в 9 раз?	6 8 7
● 4. Верно ли, что если число 9 взять слагаемым 8 раз, то получится 72?	Да Нет
● 5. В куске было 63 м провода. Израсходовали 9 м провода. Во сколько раз меньше провода израсходовали, чем осталось в куске?	В 6 раз В 7 раз В 8 раз
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $81 : 9 \cdot 8 \bigcirc 18 \cdot 4$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 9 раз больше другого. <input type="checkbox"/> 5 и 45 <input type="checkbox"/> 9 и 27 <input type="checkbox"/> 6 и 54 <input type="checkbox"/> 80 и 8 <input type="checkbox"/> 36 и 4
● 8. На кондитерской фабрике разложили 72 пирожных в большие коробки, по 9 пирожных в каждую, и 80 пирожных в маленькие коробки, по 4 пирожных в каждую. На сколько больше потребовалось маленьких коробок, чем больших? Ответ: _____
● 9. Между некоторыми цифрами поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилась верная запись. <b>8 6 3 9 = 56</b>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 25. Таблица умножения в пределах 100

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какое число получится, если число 5 увеличить в 7 раз?	12 30 35
2. Во сколько раз число 9 меньше 54?	В 5 раз В 6 раз В 7 раз
3. Чему равно частное чисел 49 и 7?	6 7 8
4. Какое число надо вписать в окошко $\square : 8 = 9$ , чтобы получилась верная запись?	63 64 72
5. За 7 конвертов заплатили 56 р. Сколько таких конвертов можно купить на 32 р.?	8 к. 6 к. 4 к.
6. Какой знак надо поставить вместо кружка $36 : 4 \bigcirc 45 : 5$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все пары чисел, произведение которых делится на 6. <input type="checkbox"/> 12 и 4 <input type="checkbox"/> 8 и 3 <input type="checkbox"/> 4 и 9 <input type="checkbox"/> 5 и 8 <input type="checkbox"/> 3 и 10
8. Для подарков купили 56 кг печенья в коробках, по 7 кг в каждой, и 36 кг конфет, по 6 кг в каждой. Сколько всего купили коробок печенья и конфет? Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если число 36 уменьшить в 4 раза?	6 8 9
● 2. Во сколько раз 63 больше 7?	В 7 раз В 8 раз В 9 раз
● 3. Чему равно произведение чисел 8 и 5?	30 40 35
● 4. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $6 \cdot \square = 42$ ?	6 7 8
● 5. В 8 коробках 48 карандашей. Сколько карандашей в 5 таких же коробках?	40 к. 30 к. 50 к.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка $7 \cdot 8 \bigcirc 9 \cdot 6$ , чтобы получилась верная запись?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все пары чисел, произведение которых делится на 4. <input type="checkbox"/> 3 и 8 <input type="checkbox"/> 6 и 6 <input type="checkbox"/> 5 и 8 <input type="checkbox"/> 2 и 16 <input type="checkbox"/> 10 и 3
● 8. На одной грядке бабушка посадила 3 ряда по 8 лилий, а на другой — 4 ряда по 9 лилий. Сколько всего лилий посадила бабушка? Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 26. Деление суммы на число

## Вариант 1

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<p>1. В каком выражении нужно сумму разделить на число?</p>	<p> <math>9 + 18 : 3</math>  <math>(9 + 18) \cdot 3</math>  <math>(9 + 18) : 3</math> </p>
<p>2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>(24 + \square) : 6 = 24 : 6 + 48 : 6</math>?</p>	<p>24 6 48</p>
<p>3. Чему равно значение выражения <math>(32 + 36) : 4</math>?</p>	<p>44 41 17</p>
<p>4. На 6 одинаковых свитеров израсходовали 24 мотка синей шерсти и 18 белой. Сколько мотков шерсти пошло на каждый свитер?</p>	<p>4 м. 3 м. 7 м.</p>
<p>5. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>(27 + 13) : 8 \bigcirc 54 : 9</math>?</p>	<p>&gt; &lt; =</p>

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<p>6. Заполни пропуски.  <math>(30 + 45) : 5 = 30 : \underline{\quad} + 45 : \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>
<p>7. В столовой было 16 красных чашек и 20 синих. Их расставили поровну на 4 стола. По сколько чашек на каждом столе? Найди два способа решения. Решение запиши выражением.          Способ 1. <math>\underline{\hspace{2cm}}</math>      Способ 2. <math>\underline{\hspace{2cm}}</math>          Ответ: <math>\underline{\hspace{2cm}}</math></p>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

<ul style="list-style-type: none"> <li>1. В каком выражении нужно сумму разделить на число?</li> </ul>	$14 : 7 + 21$ $(14 + 21) : 7$ $14 + 21 : 7$
<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>(27 + 21) : 3 = \square : 3 + 21 : 3</math>?</li> </ul>	3 27 21
<ul style="list-style-type: none"> <li>3. Чему равно значение выражения <math>(42 + 54) : 6</math>?</li> </ul>	51 16 61
<ul style="list-style-type: none"> <li>4. Для участия в соревнованиях 18 девочек и 27 мальчиков разбили поровну на 3 команды. Сколько ребят в каждой команде?</li> </ul>	14 р. 15 р. 16 р.
<ul style="list-style-type: none"> <li>5. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>(63 + 35) : 7 \bigcirc 30 : 3</math>?</li> </ul>	$> < =$

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

<ul style="list-style-type: none"> <li>6. Заполни пропуски.  <math>(36 + 48) : 6 = \underline{\quad} : 6 + \underline{\quad} : 6 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>7. 27 яблок и 45 груш разложили поровну на 9 тарелок. Сколько яблок и груш лежит на каждой тарелке? Найди два способа решения. Решение запиши выражением.</li> </ul>
Способ 1. _____      Способ 2. _____
Ответ: _____

 Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



# Тест 27. Умножение двузначного числа на однозначное

Вариант 1

Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$88 : 8$

11

$(6 + 90) : 3$

$26 : 2$

32

$(8 + 40) : 2$

$55 : 5$

24

$(18 + 60) : 6$

$64 : 2$

13

$(70 + 7) : 7$

$39 : 3$

$(12 + 60) : 3$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, частное которых равно 21.

36 и 3

42 и 2

84 и 4

63 и 3

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$$69 : 3 = (60 + \underline{\quad}) : 3 = \underline{\quad} : 3 + \underline{\quad} : 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

4. Сливы и груши разложили в ящики по 2 кг. Для груш понадобилось в 3 раза больше ящиков, чем для слив. Сколько килограммов слив и сколько килограммов груш разложили, если всего понадобилось 48 ящиков?

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$42 : 2$

14

$(30 + 12) : 3$

$63 : 3$

21

$(16 + 40) : 4$

$28 : 2$

13

$(60 + 12) : 6$

$36 : 3$

12

$(70 + 21) : 7$

$84 : 4$

$(50 + 15) : 5$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, частное которых равно 12.

24 и 2

39 и 3

48 и 4

3 и 36

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$86 : 2 = ( \quad + 6 ) : 2 = \quad : 2 + \quad : 2 = \quad + \quad = \quad$

4. Лена купила 2 одинаковые тетради и ручку. За всю покупку она заплатила 99 р. Сколько стоит тетрадь и сколько стоит ручка, если ручка в 4 раза дешевле тетради?

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$75 : 5$

14

$(32 + 40) : 4$

$42 : 3$

18

$(24 + 60) : 3$

$54 : 3$

15

$(48 + 36) : 6$

$45 : 3$

28

$(30 + 54) : 6$

$56 : 2$

$(27 + 18) : 3$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, частное которых равно 16.

32 и 2

48 и 3

54 и 3

64 и 4

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$$91 : 7 = (\quad + 21) : 7 = \quad : 7 + \quad : 7 = \quad + \quad = \quad$$

4. На корм для кур за месяц израсходовали 56 кг зерна, а для уток — на 22 кг больше. На одну курицу расходовали в месяц 4 кг зерна, а на одну утку — 6 кг зерна. Сколько было кур и сколько уток?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Укажи соответствие.

1. Соедини линиями выражения и их значения, записанные в кружках.

$34 : 2$

12

$(40 + 45) : 5$

$57 : 3$

17

$(60 + 18) : 3$

$72 : 6$

26

$(80 + 16) : 8$

$68 : 4$

19

$(40 + 36) : 4$

$52 : 4$

$(45 + 50) : 5$

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

2. Отметь галочкой  все пары чисел, частное которых равно 18.

51 и 3

36 и 2

72 и 4

54 и 3

3. Запиши цепочку преобразований и вычисли результат.

$72 : 3 = (60 + \underline{\quad}) : 3 = \underline{\quad} : 3 + \underline{\quad} : 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

4. На ферме 84 л молока разлили в бидоны, по 7 л в каждый, и 48 л молока — в банки, по 3 л в каждую. Чего больше потребовалось — бидонов или банок и на сколько?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 29. Метод подбора. Деление двузначного числа на двузначное

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Делимое 54, делитель 18. Найди частное.	2 3 4
● 2. Во сколько раз число 65 больше 13?	В 3 раза В 4 раза В 5 раз
● 3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $12 \cdot \square = 72$ ?	5 6 7
● 4. Верно ли, что $52 : 14 = 4$ ?	Да Нет
● 5. В столовой 84 стула. Они поровну расставлены у 14 столов. Сколько стульев стоит около каждого стола?	8 ст. 7 ст. 6 ст.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $68 : 17 \bigcirc 70 : 14$ ?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 3 раза больше другого. <input type="checkbox"/> 48 и 12 <input type="checkbox"/> 6 и 24 <input type="checkbox"/> 63 и 21 <input type="checkbox"/> 81 и 27
● 8. В магазин привезли 90 кг крупы в мешках по 15 кг, а 72 кг этой крупы — в мешках по 12 кг. Сколько всего мешков крупы привезли в магазин? Решение. _____ Ответ: _____
● 9. Между некоторыми цифрами поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилась верная запись. ● 7 2 5 4 3 = 4

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Делимое 64, делитель 16. Найди частное.	5 4 6
● 2. Во сколько раз число 27 меньше числа 81?	В 2 раза В 3 раза В 4 раза
● 3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $\square \cdot 15 = 75$ ?	4 5 6
● 4. Верно ли, что $76 : 19 = 4$ ?	Да Нет
● 5. Провод длиной 84 м разрезали на куски, по 14 м каждый. Сколько кусков получилось?	5 к. 6 к. 7 к.
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $65 : 13 \bigcirc 48 : 12$ ?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> пары чисел, где одно число в 4 раза больше другого. <input type="checkbox"/> 56 и 14 <input type="checkbox"/> 28 и 7 <input type="checkbox"/> 13 и 52 <input type="checkbox"/> 40 и 4
● 8. За 16 одинаковых карандашей заплатили столько же, сколько за 12 одинаковых ручек. Сколько стоит одна ручка, если за карандаши заплатили 96 р.? Решение. _____ Ответ: _____
● 9. Между некоторыми цифрами поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилась верная запись. <b>5 6 9 8 7 = 4</b>

Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------

## Тест 30. Трёхзначные числа

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. В каком числе 3 сотни?	235 328 732
● 2. Какое число получится, если взять 5 сотен, 7 десятков и 4 единицы?	754 475 574
● 3. Какое число при счёте называют за числом 559?	600 569 560
● 4. Какое число при счёте называют перед числом 800?	700 790 799
● 5. Какое число получится, если взять 6 сотен и 3 единицы?	630 603 306
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись 864 ○ 874?	> < =

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Запиши цифрами число двести восемь. Ответ: _____
● 8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все примеры, ответы в которых больше 500. <input type="checkbox"/> $500 + 20$ <input type="checkbox"/> $7 + 300$ <input type="checkbox"/> $600 - 1$ <input type="checkbox"/> $400 + 200$
● 9. Найди разность самого большого трёхзначного числа и самого большого двузначного числа. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. В каком числе 27 десятков?	720 270 207
● 2. Какое число получится, если взять 4 сотни, 2 десятка и 8 единиц?	248 428 482
● 3. Какое число при счёте называют за числом 308?	400 309 390
● 4. Какое число при счёте называют перед числом 690?	691 699 689
● 5. Какое число получится, если взять 9 сотен и 4 десятка?	904 940 490
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись 710 ○ 701?	> < =

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

● 7. Запиши цифрами число восемьсот пятьдесят. Ответ: _____
● 8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> все примеры, ответы в которых меньше 500. <input type="checkbox"/> $300 + 40$ <input type="checkbox"/> $719 + 1$ <input type="checkbox"/> $9 + 500$ <input type="checkbox"/> $460 - 60$
● 9. Найди сумму самого маленького трёхзначного числа и самого маленького двузначного числа. Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



## Тест 31. Задачи в 3 действия

Вариант 1

**Часть 1.** Для каждой задачи обведи рамку с правильным решением.

1. За 2 закладки заплатили 5 р. Сколько таких закладок можно купить на 40 р?

$$40 : 2 \cdot 5 = \square \text{ (з.)}$$

Ответ:  з.

$$2 \cdot (40 : 5) = \square \text{ (з.)}$$

Ответ:  з.

$$40 : (2 \cdot 5) = \square \text{ (з.)}$$

Ответ:  з.

2. 45 л молока разлили поровну в 6 бидонов. Сколько таких бидонов потребуется, чтобы разлить 90 л молока?

$$45 : (90 : 6) = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$6 : (90 : 45) = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

$$6 \cdot (90 : 45) = \square \text{ (б.)}$$

Ответ:  б.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

3. В 8 коробках 12 л сока. Сколько литров сока будет в 24 коробках большего размера, если в каждую наливать на 2 л больше?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Отцу 35 лет, он в 5 раз старше своего сына. Через сколько лет отец будет старше сына в 2 раза?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Для каждой задачи обведи рамку с правильным решением.

- 1. В 4 пакетах 9 кг муки, во всех поровну. Сколько килограммов муки в 36 таких пакетах?

$$(36 : 9) \cdot 4 = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

$$(36 : 4) : 9 = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

$$9 \cdot (36 : 4) = \square \text{ (кг)}$$

Ответ:  кг.

- 2. Из 60 м ткани сшили 24 одинаковых платья. Сколько таких платьев можно сшить из 30 м ткани?

$$24 \cdot (60 : 30) = \square \text{ (п.)}$$

Ответ:  п.

$$24 : (60 : 30) = \square \text{ (п.)}$$

Ответ:  п.

$$60 : (30 - 24) = \square \text{ (п.)}$$

Ответ:  п.

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

- 3. За 4 пирожка с мясом заплатили 42 р. Сколько стоят 8 пирожков с повидлом, если один пирожок с мясом на 3 р. дороже пирожка с повидлом?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

- 4. За 2 недели в детскую спортивную школу записалось 98 детей. По воскресеньям записи не было, а по субботам в школу записывалось детей в 2 раза больше, чем в другие дни. Сколько детей записывалось каждый день?

Решение. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Тест 32. Единицы площади. Площадь прямоугольника

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какая из данных единиц является единицей площади?	см	кг
		$m^2$
2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $7 m^2 = \square dm^2$ ?	7	70
		700
3. Верно ли, что площадь квадрата, длина стороны которого равна 10 см, составляет $1 dm^2$ ?	Да	Нет
4. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $300 cm^2 \bigcirc 3 dm^2$ ?	>	< =
5. Длина прямоугольника 8 см, ширина — 7 см. Найди площадь этого прямоугольника.	15 $cm^2$	
	56 $cm^2$	
	54 $cm^2$	

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

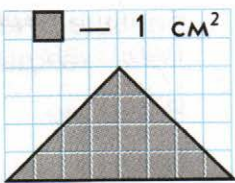
6. Отметь галочкой  пары величин, которые могут быть длинами сторон прямоугольника площадью  $84 cm^2$ .

4 см и 21 см                       6 см и 14 см

2 дм и 42 дм                       7 см и 12 см

7. Площадь одной клетки  $1 cm^2$ . Найди площадь треугольника, изображённого на чертеже.

Ответ: \_\_\_\_\_



Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

<p>● 1. Какая из данных единиц является единицей площади?</p>	дм   см <sup>2</sup> мин
<p>● 2. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись <math>900 \text{ см}^2 = \square \text{ дм}^2</math>?</p>	90   81 9
<p>● 3. Верно ли, что длина стороны квадрата площадью <math>16 \text{ м}^2</math> равна <math>8 \text{ м}</math>?</p>	Да   Нет
<p>● 4. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись <math>400 \text{ дм}^2 \bigcirc 4 \text{ м}^2</math>?</p>	>   <   =
<p>● 5. Длина прямоугольника <math>9 \text{ м}</math>, ширина — <math>5 \text{ м}</math>. Найди площадь этого прямоугольника.</p>	14 см <sup>2</sup> 54 м <sup>2</sup> 45 м <sup>2</sup>

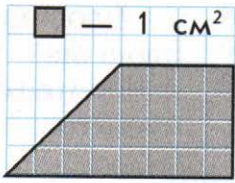
## Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 6. Отметь галочкой  пары величин, которые **не могут быть** длинами сторон прямоугольника площадью  $48 \text{ см}^2$ .

<input type="checkbox"/> 8 м и 6 м	<input type="checkbox"/> 12 см и 4 см
<input type="checkbox"/> 3 дм и 16 дм	<input type="checkbox"/> 2 м и 32 см

● 7. Площадь одной клетки  $1 \text{ см}^2$ . Найди площадь четырёхугольника, изображённого на чертеже.

Ответ: \_\_\_\_\_



Подсчитываем  
баллы

Часть 1	Часть 2	Общая сумма
---------	---------	-------------

## Тест 33. Деление с остатком

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какой остаток получится при делении 48 на 7?	1 3 6
2. Каким может быть остаток при делении на число 5?	6 4 5
3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $57 : 6 = 9$ (ост. $\square$ )?	2 3 4
4. Верно ли выполнено деление с остатком $36 : 8 = 3$ (ост. 12)?	Да Нет
5. С помощью какого выражения можно проверить результат деления с остатком $46 : 5 = 9$ (ост. 1)?	$5 \cdot 9 + 2$ $5 \cdot 9 + 1$ $5 \cdot 1 + 9$
6. Ватрушка стоит 12 р. Какое наибольшее число ватрушек можно купить, имея 50 р.?	3 в. 4 в. 5 в.

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

7. В доме, где живёт Маша, один подъезд. На каждом этаже, включая первый, по четыре квартиры. Маша живёт в квартире №35. На каком этаже живёт Маша? Ответ: _____
8. Катя пришла в магазин, чтобы купить открытки. Если она купит 5 открыток, одинаковых по цене, то у неё останется 4 р., а если захочет купить 6 таких открыток, то ей не хватит 5 р. Сколько денег у Кати? Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Выбери и обведи правильный ответ.

1. Какой остаток получится при делении 56 на 9?	2 3 4
2. Каким может быть остаток при делении на число 7?	8 6 7
3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы получилась верная запись $68 : 8 = \square$ (ост. 4)?	4 7 8
4. Верно ли выполнено деление $42 : 16 = 2$ (ост. 10)?	Да Нет
5. С помощью какого выражения можно проверить решение примера $30 : 4 = 7$ (ост. 2)?	$7 \cdot 2 + 4$ $7 \cdot 4 + 3$ $7 \cdot 4 + 2$
6. Пакетик сока стоит 14 р. Какое наибольшее количество таких пакетиков сока можно купить на 80 р.?	4 п. 5 п. 6 п.

**Часть 2.** Запиши ответы, заполни пропуски.

7. Для ремонта квартиры купили 45 рулонов обоев. Сколько пачек обойного клея нужно купить, если одна пачка клея рассчитана на 8 рулонов? Ответ: _____
8. Из резервуара нужно перелить бензин в канистры одинаковой вместимости. Если взять 8 таких канистр, то не хватит 2 л бензина для заполнения последней канистры, а если взять 7 таких канистр, то останется в резервуаре ещё 6 л бензина. Сколько литров бензина было в резервуаре? Ответ: _____

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 34. Письменные приёмы сложения и вычитания

Вариант 1

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действия:  $900 - (268 + 57)$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 268 \\ + \quad 57 \\ \hline 838 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 900 \\ - \quad 838 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 268 \\ - \quad 57 \\ \hline 225 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 900 \\ - \quad 225 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 268 \\ + \quad 57 \\ \hline 325 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 900 \\ - \quad 325 \\ \hline \square \end{array}$$

2. В первой книге 318 страниц, а во второй на 196 страниц меньше. Сколько всего страниц в этих книгах?

$$\begin{array}{r} 1) \quad 318 \\ + \quad 196 \\ \hline 514 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 318 \\ + \quad 514 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 318 \\ - \quad 196 \\ \hline 112 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 318 \\ + \quad 112 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 318 \\ - \quad 196 \\ \hline 102 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 318 \\ + \quad 102 \\ \hline \square \end{array}$$

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Отметь галочкой  выражения со значением, равным 305.

$$\begin{array}{r} \square \\ + \quad 267 \\ \quad 138 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - \quad 804 \\ \quad 499 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - \quad 522 \\ \quad 217 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + \quad 125 \\ \quad 180 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - \quad 600 \\ \quad 295 \\ \hline \square \end{array}$$

4. В первой школе было 345 учащихся, а во второй — 512. Когда построили новую школу, то в неё перешли из первой школы 79 учащихся, а из второй — 174 учащихся. Сколько всего учащихся осталось в первой и второй школах? Найди два способа решения.

Способ 1. \_\_\_\_\_ Способ 2. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действия:  $256 + (817 - 490)$

$$\begin{array}{r} 1) \ 817 \\ - 490 \\ \hline 427 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 256 \\ + 427 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \ 817 \\ - 490 \\ \hline 317 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 256 \\ + 317 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \ 817 \\ - 490 \\ \hline 327 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 256 \\ + 327 \\ \hline \end{array}$$

2. Кукла стоит 402 р., а машинка — на 86 р. дешевле. Сколько всего рублей стоят кукла и машинка?

$$\begin{array}{r} 1) \ + 402 \\ + 86 \\ \hline 488 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 402 \\ + 488 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \ - 402 \\ - 86 \\ \hline 416 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 402 \\ + 416 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \ - 402 \\ - 86 \\ \hline 316 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ + 402 \\ + 316 \\ \hline \end{array}$$

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Отметь галочкой  выражения со значением, равным 720.

$$\begin{array}{r} \square \\ - 904 \\ - 184 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + 168 \\ + 552 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - 838 \\ - 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - 1000 \\ - 270 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + 546 \\ + 174 \\ \hline \end{array}$$

4. На складе было 612 мешков крупы и 320 мешков сахара. Из них в магазины отправили 147 мешков крупы и 65 мешков сахара. Сколько всего мешков крупы и сахара осталось на складе? Найди два способа решения.

Способ 1. \_\_\_\_\_ Способ 2. \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма



## Тест 35. Умножение и деление круглых сотен

Вариант 1

Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Сколько получится, если число 200 взять слагаемым 3 раза?	203 600 500
● 2. Верно ли, что $400 \cdot 2 = 100 \cdot 7$ ?	Да Нет
● 3. Делимое 900, делитель 3. Найди частное.	200 300 400
● 4. Мяч стоит 100 р. Сколько стоят 4 таких мяча?	140 р. 400 р. 500 р.
● 5. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $600 \bigcirc 2 = 300$ ?	· + :
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $800 : 4 + 100 \cdot 3 \bigcirc 400$ ?	> < =
● 7. За 5 кукол, по 200 р. каждая, заплатили столько же, сколько и за несколько машинок, по 100 р. каждая. Сколько машинок купили?	20 м. 10 м. 5 м.

Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, значения которых больше 300.	<input type="checkbox"/> $700 : 7 \cdot 4$	<input type="checkbox"/> $100 \cdot 8 : 2$	<input type="checkbox"/> $1000 : 2 : 5$
● 9. Масса 6 мешков цемента равна 200 кг, во всех мешках цемента поровну. Найди массу 18 таких мешков цемента. Ответ: _____			

Подсчитываем баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

## Часть 1. Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Сколько получится, если число 300 взять слагаемым 3 раза?	303 800 900
● 2. Верно ли, что $500 \cdot 2 = 100 \cdot 10$ ?	Да Нет
● 3. Делимое 400, делитель 4. Найди частное.	10 100 1000
● 4. В одной коробке 200 кусков мела. Сколько кусков мела в 3 таких коробках?	400 к. 800 к. 600 к.
● 5. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $400 \bigcirc 2 = 800$ ?	· + ;
● 6. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $300 \cdot 2 - 500 : 5 \bigcirc 500$ ?	> < =
● 7. На фабрике было 200 м синей шерсти, а бежевой — в 2 раза больше. Из бежевой шерсти сшили несколько костюмов, расходуя на каждый по 4 м. Сколько сшили костюмов?	200 к. 400 к. 100 к.

## Часть 2. Запиши ответы, заполни пропуски.

● 8. Отметь галочкой <input checked="" type="checkbox"/> выражения, значения которых меньше 400.	<input type="checkbox"/> $1000 : 5 \cdot 4$	<input type="checkbox"/> $200 \cdot 3 : 6$	<input type="checkbox"/> $800 : 4 \cdot 5$
● 9. В 16 бидонах 300 л молока, во всех поровну. Сколько литров молока в 48 таких бидонах? Ответ: _____			

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 36. Умножение на однозначное число

Вариант 1

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действия.

$58 \cdot 3 = \square$

$296 \cdot 2 = \square$

$$\begin{array}{r} \times 58 \\ 3 \\ \hline 154 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 58 \\ 3 \\ \hline 164 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 58 \\ 3 \\ \hline 174 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 296 \\ 2 \\ \hline 582 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 296 \\ 2 \\ \hline 492 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 296 \\ 2 \\ \hline 592 \end{array}$$

2. Футболка стоит 240 р., бейсболка — на 85 р. дешевле футболки, а куртка — в 4 раза дороже бейсболки. Сколько рублей стоит куртка?

$$\begin{array}{r} 1) \_ 240 \\ 85 \\ \hline 145 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 145 \\ 4 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \_ 240 \\ 85 \\ \hline 155 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 155 \\ 4 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) \_ + 240 \\ 85 \\ \hline 325 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 325 \\ 4 \\ \hline \square \end{array}$$

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Ширина ковровой дорожки 3 м, а длина — в 45 раз больше. Найди площадь этой дорожки.

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Запиши вместо пропусков числа так, чтобы получились верные записи:

$$\begin{array}{r} \times 12\square \\ 5 \\ \hline \square 35 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \square 84 \\ 2 \\ \hline 7\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 1\square 9 \\ 7 \\ \hline \square 6\square \end{array}$$

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

**Часть 1.** Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действия.

$47 \cdot 6 = \square$

$185 \cdot 5 = \square$

$$\begin{array}{r} \times 47 \\ 6 \\ \hline 272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 47 \\ 6 \\ \hline 282 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 47 \\ 6 \\ \hline 288 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 185 \\ 5 \\ \hline 825 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 185 \\ 5 \\ \hline 525 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 185 \\ 5 \\ \hline 925 \end{array}$$

2. В первом доме живёт 119 человек, во втором — на 27 человек больше, а в третьем — в 3 раза больше, чем во втором доме. Сколько человек живёт в третьем доме?

$$\begin{array}{r} 1) \_ 119 \\ 27 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 92 \\ 3 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) + 119 \\ 27 \\ \hline 136 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 136 \\ 3 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1) + 119 \\ 27 \\ \hline 146 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \times 146 \\ 3 \\ \hline \square \end{array}$$

**Часть 2.** Запиши решение и ответ.

3. Рабочие отремонтировали участок асфальтовой дороги, ширина которой 4 м, а длина в 56 раз больше. Найди площадь этого участка дороги.

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Запиши вместо пропусков числа так, чтобы получились верные записи:

$$\begin{array}{r} \times 25 \square \\ 3 \\ \hline \square \square 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \square 39 \\ 2 \\ \hline 8 \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \square 5 \square \\ 6 \\ \hline \square 30 \end{array}$$

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 37. Деление на однозначное число

Вариант 1

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действие. Сделай проверку.  $614 : 2 = \square$

$$\begin{array}{r} \square \ 614 \ \overline{)2} \\ \underline{-6} \phantom{00} \\ 1 \phantom{00} \\ \underline{-0} \phantom{00} \\ 14 \phantom{00} \\ \underline{-14} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 614 \ \overline{)2} \\ \underline{-4} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \\ \underline{-2} \phantom{00} \\ 14 \phantom{00} \\ \underline{-14} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 614 \ \overline{)2} \\ \underline{-6} \phantom{00} \\ 14 \phantom{00} \\ \underline{-14} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

Проверка.


2. Мама купила 360 г творога, сливочного масла в 2 раза меньше, чем творога, а сыра — в 3 раза больше, чем масла. Сколько граммов сыра купила мама?

Решение

$$360 : 2 : 3 = \square \text{ (г)}$$

Ответ:  $\square$  г.

Решение

$$360 : 3 \cdot 2 = \square \text{ (г)}$$

Ответ:  $\square$  г.

Решение

$$360 : 2 \cdot 3 = \square \text{ (г)}$$

Ответ:  $\square$  г.

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Вставь вместо пропусков нужные числа:

$$\begin{array}{r} \square \ 3 \ 5 \ \overline{)3} \\ \underline{-\square} \phantom{00} \\ 1 \phantom{00} \\ \underline{-1} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \\ \underline{-2} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 2 \ 1 \ 6 \ \overline{)\square} \\ \underline{-\square} \phantom{00} \\ 3 \phantom{00} \\ \underline{-3} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 9 \ \square \ 4 \ \overline{)\square} \\ \underline{-\square} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \\ \underline{-0} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \\ \underline{-2} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

Часть 1. Обведи рамку с правильным решением.

1. Выполни действие. Сделай проверку.  $927 : 2 = \square$

$$\begin{array}{r} 927 \overline{) 3} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ -2 \phantom{0} \\ \underline{0} \phantom{0} \\ -27 \\ \underline{-27} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 927 \overline{) 2} \\ \underline{9} \phantom{0} \\ -2 \phantom{0} \\ \underline{0} \phantom{0} \\ -27 \\ \underline{-27} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 927 \overline{) 2} \\ \underline{9} \phantom{0} \\ -27 \\ \underline{-27} \\ 0 \end{array}$$

Проверка.


2. На машине туристы проехали 108 км, на поезде — в 3 раза больше, чем на машине, а на катере — в 4 раза меньше, чем на поезде. Сколько километров туристы проехали на катере?

Решение

$$108 : 3 \cdot 4 = \square \text{ (км)}$$

Ответ:  $\square$  км.

Решение

$$108 \cdot 3 : 4 = \square \text{ (км)}$$

Ответ:  $\square$  км.

Решение

$$108 : 4 \cdot 3 = \square \text{ (км)}$$

Ответ:  $\square$  км.

Часть 2. Запиши решение и ответ.

3. Вставь вместо пропусков нужные числа.

$$\begin{array}{r} 8 \square 4 \overline{) \square} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 2 \square \phantom{0} \\ \underline{2} 1 \phantom{0} \\ -2 \square \phantom{0} \\ \underline{-2} \square \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \square 5 \overline{) \square} \\ \underline{\square} 6 \phantom{0} \\ -4 \square \phantom{0} \\ \underline{-4} \square \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 4 2 \overline{) \square} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 3 \square \phantom{0} \\ \underline{-3} \square \phantom{0} \\ -4 \square \phantom{0} \\ \underline{-4} \square \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

Подсчитываем  
баллы

Часть 1

Часть 2

Общая сумма

# Тест 38. ИТОГОВЫЙ ТЕСТ

Вариант 1

Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если 18 увеличить в 3 раза?	64 72 54
● 2. В каком числе 4 сотни и 7 единиц?	470 407 47
● 3. Какое число нужно записать в окошко, чтобы получилась верная запись $3 \text{ м } 8 \text{ см} = \square \text{ см}$ ?	380 308 38
● 4. Какое выражение соответствует тексту: «Сумму чисел 65 и 19 увеличить в 3 раза»?	$65 + 19 \cdot 3$ $(65 + 19) \cdot 3$ $65 \cdot 3 + 19$
● 5. Найди значение выражения $(48 + 72) : 8$ .	52 55 15
● 6. Длина прямоугольника равна 2 дм 4 см, а ширина в 6 раз меньше. Найди площадь прямоугольника.	27 см <sup>2</sup> 54 см <sup>2</sup> 96 см <sup>2</sup>
● 7. В мешке 85 кг картофеля, а в ведре — 5 кг. Во сколько раз больше картофеля в мешке, чем в ведре?	В 80 раз В 8 раз В 17 раз
● 8. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $1 \text{ кг} - 605 \text{ г} \bigcirc 350 \text{ г}$ ?	> < =
● 9. В 5 коробках 60 карандашей, во всех поровну. Сколько карандашей в 7 таких коробках?	64 к. 74 к. 84 к.
● 10. Фломастер стоит 18 р. Какое наибольшее количество фломастеров можно купить на 100 р.?	5 ф. 4 ф. 6 ф.

Подсчитываем баллы

Общая сумма

Выбери и обведи правильный ответ.

● 1. Какое число получится, если 56 уменьшить в 4 раза?	50 14 16
● 2. В каком числе 6 сотен и 8 десятков?	608 68 680
● 3. Какое число нужно записать в окошко, чтобы получилась верная запись $4 \text{ м } 9 \text{ дм} = \square \text{ дм}$ ?	490 49 409
● 4. Какое выражение соответствует тексту: «Сумму чисел 24 и 32 уменьшить в 4 раза»?	$24 + 32 : 4$ $24 : 4 + 32$ $(24 + 32) : 4$
● 5. Найди значение выражения $(16 + 9) \cdot 3$ .	43 57 75
● 6. Длина прямоугольника равна 2 м 4 дм, а ширина в 8 раз меньше. Найди площадь прямоугольника.	16 дм <sup>2</sup> 64 дм <sup>2</sup> 72 дм <sup>2</sup>
● 7. У фермера было 6 лошадей и 90 овец. Во сколько раз больше у фермера овец, чем лошадей?	В 14 раз В 15 раз В 16 раз
● 8. Какой знак надо поставить вместо кружка, чтобы получилась верная запись $470 \text{ м} + 503 \text{ м} \bigcirc 1 \text{ км}$ ?	> < =
● 9. В 5 коробках 60 карандашей, во всех поровну. Сколько карандашей в 8 таких коробках?	80 к. 90 к. 96 к.
● 10. Какое наименьшее количество шестиместных палаток должно быть в туристическом лагере, чтобы в них могли разместиться 70 туристов?	13 п. 12 п. 11 п.

Подсчитываем баллы

Общая сумма



## СОДЕРЖАНИЕ

К ученику .....	3
Тест 1. Сумма нескольких слагаемых.....	4
Тест 2. Цена. Количество. Стоимость.....	6
Тест 3. Проверка сложения.....	8
Тест 4. Вычитание числа из суммы.....	10
Тест 5. Проверка вычитания.....	12
Тест 6. Вычитание суммы из числа.....	14
Тест 7. Приём округления при сложении.....	16
Тест 8. Приём округления при вычитании.....	18
Тест 9. Задачи в 3 действия.....	20
Тест 10. Чётные и нечётные числа.....	22
Тест 11. Умножение числа 3. Деление на 3.....	24
Тест 12. Умножение суммы на число.....	26
Тест 13. Умножение числа 4. Деление на 4.....	28
Тест 14. Проверка умножения.....	30
Тест 15. Умножение двузначного числа на однозначное.....	32
Тест 16. Задачи на приведение к единице.....	34
Тест 17. Умножение числа 5. Деление на 5.....	36
Тест 18. Умножение числа 6. Деление на 6.....	38
Тест 19. Проверка деления.....	40
Тест 20. Задачи на кратное сравнение.....	42
Тест 21. Умножение числа 7. Деление на 7.....	44
Тест 22. Умножение числа 8. Деление на 8.....	46
Тест 23. Площади фигур.....	48
Тест 24. Умножение числа 9. Деление на 9.....	50
Тест 25. Таблица умножения в пределах 100.....	52
Тест 26. Деление суммы на число.....	54
Тест 27. Умножение двузначного числа на однозначное.....	56
Тест 28. Вычисления вида $57 : 3$ .....	58
Тест 29. Метод подбора. Деление двузначного числа на двузначное.....	60
Тест 30. Трёхзначные числа.....	62
Тест 31. Задачи в 3 действия.....	64
Тест 32. Единицы площади. Площадь прямоугольника.....	66
Тест 33. Деление с остатком.....	68
Тест 34. Письменные приёмы сложения и вычитания.....	70
Тест 35. Умножение и деление круглых сотен.....	72
Тест 36. Умножение на однозначное число.....	74
Тест 37. Деление на однозначное число.....	76
Тест 38. ИТОГОВЫЙ ТЕСТ.....	78

## ОТВЕТЫ

<b>Т 1 В 1</b>	<b>1.</b> 10 <b>2.</b> Да <b>3.</b> < <b>4.</b> 5 <b>5.</b> 42 л <b>6.</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>7.</b> меньше <b>8.</b> 27, 24, 49
<b>Т 1 В 2</b>	<b>1.</b> На 5 <b>2.</b> Да <b>3.</b> > <b>4.</b> 18 <b>5.</b> 65 р. <b>6.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>7.</b> больше <b>8.</b> 35, 38, 27
<b>Т 2 В 1</b>	<b>1.</b> 20 · 4 <b>2.</b> 18 р. <b>3.</b> 4 р. <b>4.</b> 5 б. <b>5.</b> 3 м. <b>6.</b> 25 р. <b>7.</b> 10 р.
<b>Т 2 В 2</b>	<b>1.</b> 10 · 5 <b>2.</b> 16 р. <b>3.</b> 2 р. <b>4.</b> 4 п. <b>5.</b> 4 к. <b>6.</b> 16 р. <b>7.</b> 3 р.
<b>Т 3 В 1</b>	<b>1.</b> Нет <b>2.</b> 44 - 19 <b>3.</b> 30 + 18 <b>4.</b> 42 + 14 <b>5.</b> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>6.</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>7.</b> 25 + 15 = 40   25 + 25 = 50   25 + 35 = 60 25 + 45 = 70   25 + 55 = 80   25 + 65 = 90
<b>Т 3 В 2</b>	<b>1.</b> Да <b>2.</b> 67 - 49 <b>3.</b> 40 + 24 <b>4.</b> 17 + 15 <b>5.</b> слагаемое <b>6.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <b>7.</b> 19 + 31 = 50   29 + 21 = 50   39 + 11 = 50
<b>Т 4 В 1</b>	<b>1.</b> (16 + 8) - 5 <b>2.</b> 25 <b>3.</b> > <b>4.</b> 60 <b>5.</b> 30 <b>6.</b> Нет <b>7.</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>8.</b> (55 + 27) - 15 = (55 - 15) + 27 = 40 + 27 = 67
<b>Т 4 В 2</b>	<b>1.</b> (2 + 38) - 9 <b>2.</b> 60 <b>3.</b> = <b>4.</b> 50 <b>5.</b> 33 <b>6.</b> Да <b>7.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>8.</b> (48 + 36) - 16 = (36 - 16) + 48 = 20 + 48 = 68
<b>Т 5 В 1</b>	<b>1.</b> Да <b>2.</b> 8 + 22 <b>3.</b> 45 + 18 <b>4.</b> 69 - 52 <b>5.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <b>6.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>7.</b> 70 - 18 = 52   80 - 28 = 52 90 - 38 = 52
<b>Т 5 В 2</b>	<b>1.</b> Да <b>2.</b> 45 - 36 <b>3.</b> 54 - 30 <b>4.</b> 90 - 62 <b>5.</b> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <b>6.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <b>7.</b> 78 - 19 = 59   88 - 29 = 59 98 - 39 = 59

**T 6 B 1**1.  $74 - (19 + 6)$     2. 27    3. =    4. 86    5. Да6.      7.  $75 - (19 + 25) = (75 - 25) - 19 = 50 - 19 = 31$ 

8. 54

**T 6 B 2**1.  $62 - (8 + 28)$     2. 10    3. >    4. 84    5. Нет6.      7.  $89 - (24 + 39) = (89 - 39) - 24 = 50 - 24 = 26$ 

8. 70

**T 7 B 1**1. 50    2. -    3. Да    4. Увелич. на 5    5.  6.  $19 + 47 + 28 = 20 + 50 + 30 - 6 = 100 - 6 = 94$ 

7. 29 к., 16 к., 15 к.

**T 7 B 2**1. 70    2. +    3. Да    4. Увелич. на 4    5.  6.  $36 + 18 + 27 = 40 + 20 + 30 - 9 = 90 - 9 = 81$ 

7. 14 к., 8 к., 8 к.

**T 8 B 1**

1. Вычесть    2    2. +    3. Нет    4. Уменьш. на 3

5.      6.  $83 - 24 = (80 - 24) + 3 = 56 + 3 = 59$ 

7. Уменьш. на 5

**T 8 B 2**

1. Прибавить    3    2. +    3. Нет    4. Уменьш. на 1

5.      6.  $75 - 29 = (75 - 30) + 1 = 45 + 1 = 46$ 

7. Увелич. на 1

**T 9 B 1**1.       2.       3.  $(10 + 10 : 2) - 8 = 7$  (с.)4.  $6 \cdot 3 + 6 : 2 = 21$  (р.)

<b>Т 9 В 2</b>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 2. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3. $(18 + 18 + 4) : 4 = 10$ (см) 4. $(8 + 12) - 8 : 2 = 16$ (кг)
<b>Т 10 В 1</b>	1. 16 2. Да 3. 13 4. 9 5. 60 р. 6. 80 7. $2 + 4 + 6 + 8 = 20$ 8. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 9. $1 + 15$ $3 + 13$ $5 + 11$ $7 + 9$
<b>Т 10 В 2</b>	1. 15 2. Нет 3. 39 4. 10 5. 15 к. 6. 90 7. $1 + 3 + 5 + 7 + 9 = 25$ 8. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 9. $8 + 3$ $6 + 5$ $4 + 7$ $2 + 9$
<b>Т 11 В 1</b>	1. 24 2. 21 3. 30 4. > 5. 24 к. 6. 27 7. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8. На 24 р. 9. 9 с. и 18 с.
<b>Т 11 В 2</b>	1. 7 2. 27 3. 8 4. = 5. 32 р. 6. 10 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8. На 27 кг 9. 20 кукол, 10 мячей
<b>Т 12 В 1</b>	1. $(3 + 4) \cdot 2$ 2. 5 3. Нет 4. 18 5. 22 р. 6. < 7. $(5 + 6) \cdot 3 = 5 \cdot 3 + 6 \cdot 3 = 15 + 18 = 33$ 8. Способ 1: $(4 + 2) \cdot 3 = 18$ (п.) Способ 2: $4 \cdot 3 + 2 \cdot 3 = 18$ (п.)
<b>Т 12 В 2</b>	1. $(5 + 6) \cdot 3$ 2. 9 3. Нет 4. 28 5. 30 т. 6. > 7. $(7 + 9) \cdot 2 = 7 \cdot 2 + 9 \cdot 2 = 14 + 18 = 32$ 8. Способ 1: $(8 + 7) \cdot 2 = 30$ (к.) Способ 2: $8 \cdot 2 + 7 \cdot 2 = 30$ (к.)
<b>Т 13 В 1</b>	1. 32 2. 9 3. < 4. На 20 ц. 5. 7 6. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 7. 4 г., 8 г., 12 г. 8. 9 и 27
<b>Т 13 В 2</b>	1. 7 2. 32 3. > 4. На 27 д. 5. 6 6. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 7. 4 п., 8 п., 12 п., 16 п., 20 п. 24 п. 8. 4 и 20
<b>Т 14 В 1</b>	1. Нет 2. $32 : 4$ 3. Разделить 4. $4 \cdot 6$ 5. 7 6. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 7. 7 р. 8. 1, 2, 3, 4
<b>Т 14 В 2</b>	1. Да 2. $27 : 3$ 3. Произведение 4. $4 \cdot 7$ 5. 6 6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 7. 9 р. 8. 3, 4, 5

**Т 15 В 1** 1.  $84 = 21 \cdot 4 = (40 + 2) \cdot 2 = (10 + 2) \cdot 7$   
 $75 = 25 \cdot 3$      $52 = 4 \cdot 13 = (6 + 20) \cdot 2$   
 $96 = 48 \cdot 2 = 8 \cdot 12 = (2 + 30) \cdot 3 = (20 + 4) \cdot 4$   
 2.     3.  $15 \cdot 3 = (10 + 5) \cdot 3 = 10 \cdot 3 + 5 \cdot 3 = 30 + 15 = 45$  4. 2 поросёнка и 3 курицы

**Т 15 В 2** 1.  $72 = 36 \cdot 2 = 3 \cdot 24 = (10 + 8) \cdot 4$   
 $48 = 16 \cdot 3 = (4 + 20) \cdot 2 = (10 + 2) \cdot 4$   
 $60 = 12 \cdot 5 = (10 + 5) \cdot 4$      $54 = 18 \cdot 3 = (7 + 20) \cdot 2$   
 2.     3.  $13 \cdot 6 = (10 + 3) \cdot 6 = 10 \cdot 6 + 3 \cdot 6 = 60 + 18 = 78$  4. 5 двухколёсных велосипедов и 3 трёхколёсных велосипеда

**Т 16 В 1** 1.    2.    3. 6 м 4. 10 п.

**Т 16 В 2** 1.    2.    3. 6 д. 4. 45 л.

**Т 17 В 1** 1. 35    2. 8    3. 10    4. >    5. 45 л.  
 6.        7. 52 сливы    8. Максим — 25, Денис — 12

**Т 17 В 2** 1. 8    2. 45    3. 28    4. <    5. 42 м.  
 6.        7. 3 монеты    8. Лена — 25, Ира — 18

**Т 18 В 1** 1. 48    2. 9    3. 4    4. 42    5. 49    6. =  
 7.       8. 8 б. 9. 30 и 5

**Т 18 В 2** 1. 5    2. 42    3. 6    4. 54    5. 42    6. >  
 7.       8. 36 кг 9. 12 и 6

**Т 19 В 1** 1. Да    2.  $4 \cdot 5$     3. Умножить    4.  $30 : 5$     5. 40  
 6.      7. Через 54 мин

**Т 19 В 2** 1. Да    2.  $18 : 3$     3. Разделить    4.  $80 : 4$     5. 30  
 6.      7. Через 42 мин

**Т 20 В 1** 1.    2.    3. В 30 раз 4. В 5 раз

<b>Т 20 В 2</b>	1. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3. В 18 раз 4. В 8 раз
<b>Т 21 В 1</b>	1. 42 2. 8 3. 4 4. 49 5. На 54 года 6. = 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8. 48 подъездов 9. 35 и 5
<b>Т 21 В 2</b>	1. 5 2. 3 3. 9 4. 56 5. 96 р. 6. < 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. 10 овец 9. 21 и 3
<b>Т 22 В 1</b>	1. 48 2. 8 3. 56 4. Да 5. В 6 раз 6. < 7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. 5 р. и 22 р.
<b>Т 22 В 2</b>	1. 4 2. 40 3. 8 4. Нет 5. В 5 раз 6. = 7. <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. 7 к. и 29 к.
<b>Т 23 В 1</b>	1. <input checked="" type="checkbox"/> 2. <input type="checkbox"/> 3. <input checked="" type="checkbox"/> 4. <input checked="" type="checkbox"/> 5. <input checked="" type="checkbox"/> 6. равны 7. 4 кл. 8. 3 прямоугольника: $1 \times 12$ , $2 \times 6$ , $3 \times 4$
<b>Т 23 В 2</b>	1. <input checked="" type="checkbox"/> 2. <input checked="" type="checkbox"/> 3. <input type="checkbox"/> 4. <input checked="" type="checkbox"/> 5. <input checked="" type="checkbox"/> 6. не равны 7. 3 кл. 8. 3 прямоугольника: $1 \times 16$ , $2 \times 8$ , $4 \times 4$
<b>Т 24 В 1</b>	1. 63 2. 8 3. 54 4. Нет 5. В 7 раз 6. > 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. На 3 штуки 9. $56 : 7 \cdot 9 = 72$
<b>Т 24 В 2</b>	1. 6 2. 45 3. 7 4. Да 5. В 6 раз 6. = 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. На 12 коробок 9. $8 \cdot (63 : 9) = 56$
<b>Т 25 В 1</b>	1. 35 2. В 6 раз 3. 7 4. 72 5. 4 к. 6. = 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8. 14 к.
<b>Т 25 В 2</b>	1. 9 2. В 9 раз 3. 40 4. 7 5. 30 к. 6. > 7. <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8. 60 лилий
<b>Т 26 В 1</b>	1. $(9 + 18) : 3$ 2. 48 3. 17 4. 7 м. 5. < 6. $(30 + 45) : 5 = 30 : 5 + 45 : 5 = 6 + 9 = 15$ 7. Способ 1: $16 : 4 + 20 : 4 = 9$ (ч.) Способ 2: $(16 + 20) : 4 = 9$ (ч.)

- Т 26 В 2** 1.  $(14 + 21) : 7$  2. 27 3. 16 4. 15 р. 5. >  
6.  $(36 + 48) : 6 = 36 : 6 + 48 : 6 = 6 + 8 = 14$   
7. Способ 1:  $27 : 9 + 45 : 9 = 8$  (п.)  
Способ 2:  $(27 + 45) : 9 = 8$  (п.)

- Т 27 В 1** 1.  $11 = 88 : 8 = 55 : 5 = (70 + 7) : 7$   
 $32 = 64 : 2 = (6 + 90) : 3$   
 $24 = (8 + 40) : 2 = (12 + 60) : 3$   
 $13 = 26 : 2 = 39 : 3 = (18 + 60) : 6$   
2.      
3.  $69 : 3 = (60 + 9) : 3 = 60 : 3 + 9 : 3 = 20 + 3 = 23$   
4. 24 кг слив и 72 кг груш

- Т 27 В 2** 1.  $14 = 28 : 2 = (30 + 12) : 3 = (16 + 40) : 4$   
 $21 = 42 : 2 = 63 : 3 = 84 : 4$   
 $13 = (70 + 21) : 7 = (50 + 15) : 5$   
 $12 = 36 : 3 = (60 + 12) : 6$   
2.      
3.  $86 : 2 = (80 + 6) : 2 = 80 : 2 + 6 : 2 = 40 + 3 = 43$   
4. Тетрадь — 44 р., ручка — 11 р.

- Т 28 В 1** 1.  $14 = 42 : 3 = (48 + 36) : 6$   
 $18 = 54 : 3 = (32 + 40) : 4$   
 $15 = 75 : 5 = 45 : 3 = (30 + 54) : 6 = (27 + 18) : 3$   
 $28 = 56 : 2 = (24 + 60) : 3$   
2.      
3.  $91 : 7 = (70 + 21) : 7 = 70 : 7 + 21 : 7 = 10 + 3 = 13$   
4. 14 кур и 13 уток

- Т 28 В 2** 1.  $12 = 72 : 6 = (80 + 16) : 8$   
 $17 = 34 : 2 = 68 : 4 = (40 + 45) : 5$   
 $26 = 52 : 2 = (60 + 18) : 3$   
 $19 = 57 : 3 = (40 + 36) : 4 = (45 + 50) : 5$   
2.      
3.  $72 : 3 = (60 + 12) : 3 = 60 : 3 + 12 : 3 = 20 + 4 = 24$   
4. На 11 банок больше

**Т 29 В 1** 1. 3 2. В 5 раз 3. 6 4. Нет 5. 6 ст. 6. <  
7.     8. 12 мешков 9.  $72 : (54 : 3) = 4$

**Т 29 В 2** 1. 4 2. В 3 раза 3. 5 4. Да 5. 6 к. 6. >  
7.     8. На 2 детали 9.  $56 : (98 : 7) = 4$

**Т 30 В 1** 1. 328 2. 574 3. 560 4. 799 5. 603 6. < 7. 208  
8.     9.  $999 - 99 = 900$

**Т 30 В 2** 1. 270 2. 428 3. 309 4. 689 5. 940 6. > 7. 850  
8.     9.  $100 + 10 = 110$

**Т 31 В 1** 1.    2.    3. 84 л 4. Через 21 год

**Т 31 В 2** 1.    2.    3. 60 р. 4. По 7 человек с понедельника по пятницу и по 14 человек в субботу

**Т 32 В 1** 1.  $m^2$  2. 700 3. Да 4. = 5.  $56 \text{ см}^2$  6.    
   
7.  $16 \text{ см}^2$

**Т 32 В 2** 1.  $cm^2$  2. 9 3. Нет 4. = 5.  $45 \text{ м}^2$  6.    
   
7.  $24 \text{ см}^2$

**Т 33 В 1** 1. 6 2. 4 3. 3 4. Нет 5.  $5 \cdot 9 + 1$  6. 4 в.  
7. На 9 этаже 8. 49 р.

**Т 33 В 2** 1. 2 2. 6 3. 8 4. Да 5.  $7 \cdot 4 + 2$  6. 5 п.  
7. 6 пачек 8. 62 л

**Т 34 В 1** 1.    575 2.    430 с.  
3.       
4. Способ 1:  $(345 - 79) + (512 - 174) = 604$  (уч.)  
Способ 2:  $(345 + 512) - (79 + 174) = 604$  (уч.)



**Т 34 В 2**1.    583      2.    718 б.3.     4. Способ 1:  $(612 - 147) + (320 - 65) = 720$  (м.)Способ 2:  $(612 + 320) - (147 + 65) = 720$  (м.)**Т 35 В 1**

1. 600    2. Нет    3. 300    4. 400 р.    5. :    6. &gt;    7. 10 м.

8.  $\oplus$   $\odot$   $\div$   $\ominus$     9.       10. 600 кг**Т 35 В 2**1. 900    2. Да    3. 100    4. 600 к.    5.  $\cdot$     6. =    7. 100 к.8.  $\div$   $\ominus$   $\odot$   $\oplus$     9.       10. 900 л**Т 36 В 1**1. 1)       2)       1) 174    2) 5922.    620 р.      3. 405 м<sup>2</sup>4.  $127 \cdot 5 = 635$        $384 \cdot 2 = 768$        $109 \cdot 7 = 763$ **Т 36 В 2**1. 1)       2)       1) 282    2) 9252.    438 ч.      3. 896 м<sup>2</sup>4.  $254 \cdot 3 = 762$        $439 \cdot 2 = 878$        $155 \cdot 6 = 930$ **Т 37 В 1**1.    307      2.    540 г.3.  $435 : 3 = 145$      $216 : 9 = 24$      $924 : 3 = 308$ **Т 37 В 2**1.    309      2.    81 км3.  $834 : 3 = 278$      $405 : 9 = 45$      $942 : 6 = 157$ **Т 38 В 1**1. 54    2. 407    3. 308    4.  $(65 + 19) \cdot 3$     5. 156. 96 см<sup>2</sup>    7. В 17 раз    8. >    9. 84 к.    10. 5 ф.**Т 38 В 2**1. 14    2. 680    3. 49    4.  $(24 + 32) : 4$     5. 756. 72 дм<sup>2</sup>    7. В 15 раз    8. <    9. 96 к.    10. 12 п.