



ПРОСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНО В 1930

ЧЕК-ЛИСТ

ЧТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ И УМЕТЬ ТРЕТЬЕКЛАССНИК ПОСЛЕ ВТОРОЙ ЧЕТВЕРТИ

Математика
3 класс 2 четверть



Во второй четверти третьеклассники отрабатывают знания таблицы умножения и соответствующих случаев деления. Учатся вычислять площадь прямоугольника. Знакомятся с долей величины и учатся её находить, а также величину по её доле.

Чек-лист для родителя

- Воспроизводить по памяти таблицу умножения и соответствующие случаи деления. Применять знание таблицы умножения при выполнении вычислений.

Проверить поможет задание:

Вычисли значения выражений.

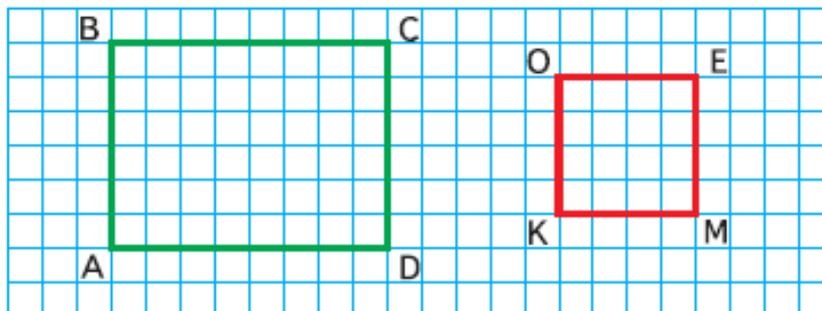
$24 : 6 \cdot 9 =$	$7 \cdot (32 : 8) =$
$28 : 7 \cdot 5 =$	$3 \cdot (16 - 9) =$
$4 \cdot 6 : 3 =$	$(15 + 30) : 9 =$

см. Ответ 1 в разделе «Ответы»

- Сравнивать геометрические фигуры по площади. Вычислять площадь прямоугольника разными способами.

Проверить поможет задание:

Вычислите площади прямоугольников и сравните их.



Площади прямоугольников:

$ABCD$

 $KOEM$

см. Ответ 2 в разделе «Ответы»

- Умножать числа на 1 и на 0. Выполнять деление 0 на число, не равное 0.
Проверить поможет задание:

$7 \cdot 1 =$	$9 \cdot (34 - 33) =$	$98 \cdot 1 =$
$1 \cdot 9 =$	$0 \cdot (43 - 6) =$	$100 \cdot 0 =$
$8 \cdot 0 =$	$8 + 10 + 0 =$	$0 \cdot 14 =$

см. Ответ 3 в разделе «Ответы»

- Решать текстовые задачи разных видов.

Проверить поможет задание:

Дополни задачу числом и реши её, составляя выражение.

У Вали есть 33 открытки с изображением собак и 30 открыток с изображением кошек. Все открытки она разложила в альбом, по открыток на каждую страницу. Сколько всего страниц заняли эти открытки?

<i>Ответ:</i>

см. Ответ 4в разделе «Ответы»

- Находить долю величины и величину по её доле. Сравнивать разные доли одной и той же величины.

Проверить поможет задание:

1) Длина третьей части садовой тропинки 9 м. Найди длину всей тропинки.

<i>Ответ:</i>

Длина дорожки 24 м. Гравием засыпали 8 м дорожки. Какую часть дорожки засыпали гравием?

<i>Ответ:</i>

см. Ответ 5 в разделе «Ответы»

- Чертить окружность (круг) с использованием циркуля.

Проверить поможет задание:

Начерти окружность радиусом 2 см. Проведи в этой окружности два диаметра и один радиус.

Сколько всего радиусов проведено в этой окружности?

см. Ответ 6 в разделе «Ответы»

- Переводить одни единицы времени в другие: мелкие в более крупные и крупные в более мелкие, используя соотношения между ними.

Проверить поможет задание:

Сравни:

2 нед. <input type="radio"/>	19 сут.	26 сут. <input type="radio"/>	1 мес.
30 ч <input type="radio"/>	3 сут.	16 мес. <input type="radio"/>	1 год
3 нед. <input type="radio"/>	1 мес.	1 сут. <input type="radio"/>	25 ч

см. Ответ 7 в разделе «Ответы»

Задания для проверки знаний и тренировки умений вы найдете в пособиях:



Моро М. И., Волкова С. И.

«Для тех, кто любит математику. 3 класс»

<https://clck.ru/S9Gei>



Волкова С. И. «Математика.

Проверочные работы. 3 класс»

<https://clck.ru/S9Gqy>



Моро М. И., Волкова С. И.

«Математика. Рабочая тетрадь. 3 класс. В 2-х частях. Часть 1»

<https://clck.ru/S9Gmq>



Волкова С. И. «Математика.

Тетрадь учебных достижений. 3 класс»

<https://clck.ru/S9Gj3>



Интернет-ресурсы и сервисы для родителей

В помощь родителю школьника мы подготовили подборку интерактивных сервисов для тренировки и отработки знаний и умений:

- [Аудиоприложения к учебникам и рабочим тетрадям](#)
- [Skysmart: интерактивная рабочая тетрадь](#) к учебникам и учебным пособиям издательства «Просвещение»
- [Медиатека с электронными формами учебников](#) с 1 по 11 класс



- [Родительский университет](#) – это полноценная экосистема для тех, кто любит своих детей, а еще любит себя и знает, что эта любовь начинается с заботы и внимания.

Экосистема включает:

- Вебинары и офлайн-мероприятия
- Статьи, интервью и наглядные материалы
- Услуги для родителей, детей и педагогов
- Навигация по лучшим проектам России
- Экспертное сообщество
- Площадка для обмена опытом

■ **Официальный интернет-магазин Просвещение**

Всю необходимую учебную литературу для школы и дошкольного образования, подготовки к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ вы можете приобрести без наценки в [официальном интернет-магазине издательства](#).

Ответы на задания

1.

Вычисли значения выражений.

$24 : 6 \cdot 9 = 36$	$7 \cdot (32 : 8) = 28$		
$28 : 7 \cdot 5 = 20$	$3 \cdot (16 - 9) = 21$		
$4 \cdot 6 : 3 = 8$	$(15 + 30) : 9 = 5$		

2.

1) $4 \times 3 = 12 \text{ см}^2$

2) $2 \times 2 = 4 \text{ см}^2$

Площади прямоугольников:

$ABCD$ 12 см^2 $КОЕМ$ 4 см^2

$12 - 4 = 8 \text{ (см)}^2$ - на столько площадь прямоугольника ABCD больше, чем площадь прямоугольника КОЕМ

3.

$7 \cdot 1 = 7$	$9 \cdot (34 - 33) = 9$	$98 \cdot 1 = 98$
$1 \cdot 9 = 9$	$0 \cdot (43 - 6) = 0$	$100 \cdot 0 = 0$
$8 \cdot 0 = 0$	$8 + 10 + 0 = 18$	$0 \cdot 14 = 0$

4.

Дополни задачу числом и реши её, составляя выражение.

У Вали есть 33 открытки с изображением собак и 30 открыток с изображением кошек. Все открытки она разложила в альбом, по 7 открыток на каждую страницу. Сколько всего страниц заняли эти открытки?

$(33 + 30) : 7 = 9$ Ответ: 9 страниц

5.

1) Длина третьей части садовой тропинки 9 м.
Найди длину всей тропинки.

$9 \times 3 = 27(\text{м})$ *Ответ:* 27 м.

Длина дорожки 24 м. Гравием засыпали 8 м дорожки.
Какую часть дорожки засыпали гравием?

$24 : 8 = 3$ (часть) Ответ: 3 часть

6. Сколько всего радиусов проведено в этой окружности? 5

7.

2 нед. $<$ 19 сут.

26 сут. $<$ 1 мес.

30 ч $<$ 3 сут.

16 мес. $>$ 1 год

3 нед. $<$ 1 мес.

1 сут. $<$ 25 ч