

# ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ И ГЕОМЕТРИЯ



Эта рабочая тетрадь познакомит вашего ребёнка с единицами измерения объёма, понятием «площадь», видами треугольников и четырёхугольников, а также поможет продолжить изучение единиц измерения длины, веса и денег.

[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

## О серии

Эта серия основана на уникальной методике крупнейшего международного центра дополнительного образования Kumon. Каждая рабочая тетрадь развивает определённый математический навык за счёт выполнения постепенно усложняющихся и повторяющихся заданий.

Задача каждой тетради — комплексно развить и закрепить один конкретный математический навык. Материал усложняется постепенно: каждое новое задание основано на предыдущих, что позволяет ребёнку с лёгкостью и уверенностью усвоить программу.

Главная особенность наших тетрадей заключается в том, что в них дано множество упражнений для лучшего усвоения каждой темы. Говорят: «Практика — путь к совершенству». И это особенно верно, когда речь идёт об изучении математики. С помощью этих тетрадей ваш ребёнок без труда научится выполнять основополагающие математические действия, а также разовьёт уверенность в собственных силах и привычку заниматься самостоятельно.

Если какой-то из разделов этой книги вызывает сложности у ребёнка, мы рекомендуем ещё раз выполнить пройденные задания. Пусть ваш ребёнок вернётся к уроку, который кажется ему более лёгким, и затем последовательно движется к сложным заданиям — так он лучше усвоит пройденный материал.

Уровни сложности:

★: Начальный уровень  
★★: Основной уровень  
★★★: Продвинутый уровень

## Родителям

Эта рабочая тетрадь предназначена для самостоятельной работы ребёнка. Проверая свои ответы и исправляя ошибки, он разовьёт полезные для обучения в школе навыки и воспитает в себе чувство независимости для того, чтобы в будущем с лёгкостью заниматься самостоятельно.

Мы в Kumon полагаем, что каждый ребёнок должен учиться в соответствии со своими способностями, а не по возрасту или классу. Ниже слева вы найдёте информацию о нашей системе звёздочек: с их помощью вы сможете определить уровень сложности каждого урока. Если вся книга слишком проста или слишком сложна для вашего ребёнка, выберите другую рабочую тетрадь Kumon с подходящим уровнем сложности.

### Как работать с этой книгой

- 1. Начинаем!** Начни с первого урока и проходи несколько страниц каждый день.
- 2. Отмечаемся!** Впиши своё имя и дату в специальную форму в верхней части страницы.
- 3. Движемся вперёд!** Выполняй задания по порядку.
- 4. Проверяем себя!** Выполнив задания, проверь ответы по ключам в конце тетради. Затем запиши общее количество баллов в форму в верхней части страницы. Если ты не понимаешь, как это сделать, попроси родителей помочь.
- 5. Работа над ошибками!** Закончив проверять ответы, ещё раз просмотри задания, в которых ты сделал ошибки, и попробуй выполнить их снова.

О KUMON



KUMON

Методика Kumon раскрывает потенциал каждого ребёнка и мотивирует его самостоятельно добиваться целей. Продвигаясь вперёд небольшими последовательными шажками в привычном для себя темпе, дети каждый день замечают свои успехи. Они сами контролируют процесс обучения и, главное, обретают уверенность в себе, которая позволяет им ставить перед собой всё более серьёзные цели и превосходить ожидания окружающих.

Занимайтесь по рабочим тетрадям пять дней в неделю. На выполнение каждого задания отводится около двадцати минут.

# Kumon. Математика

## Рабочая тетрадь

# Единицы измерения и геометрия

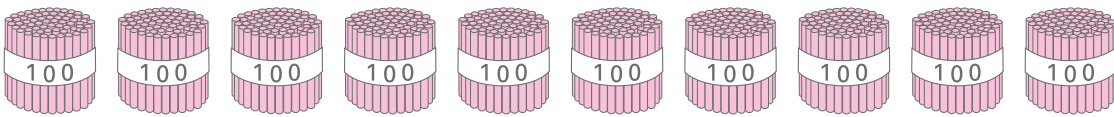
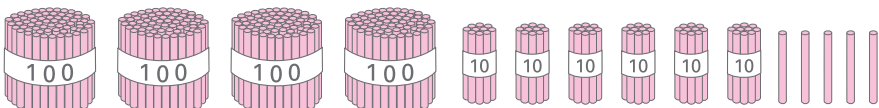
## Содержание

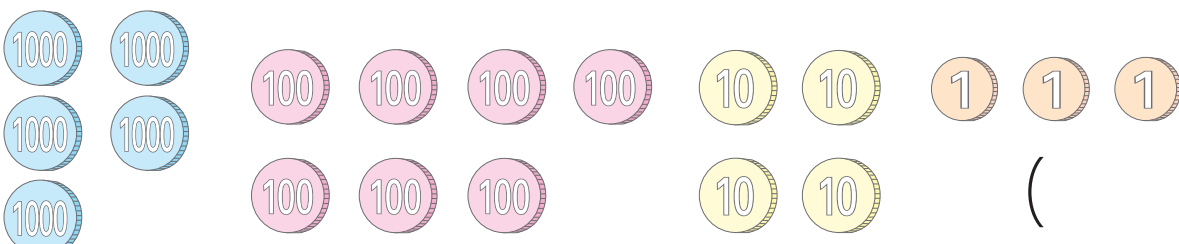
| №   | Название                | Страница | №   | Название                           | Страница |
|-----|-------------------------|----------|-----|------------------------------------|----------|
| 1.  | Повторение .....        | 2        | 20. | Объём.....                         | 40       |
| 2.  | Повторение .....        | 4        | 21. | Купюры .....                       | 42       |
| 3.  | Большие числа .....     | 6        | 22. | Деньги .....                       | 44       |
| 4.  | Большие числа .....     | 8        | 23. | Деньги .....                       | 46       |
| 5.  | Большие числа .....     | 10       | 24. | Время.....                         | 48       |
| 6.  | Большие числа .....     | 12       | 25. | Время.....                         | 50       |
| 7.  | Обыкновенные дроби..... | 14       | 26. | Время.....                         | 52       |
| 8.  | Обыкновенные дроби..... | 16       | 27. | Время.....                         | 54       |
| 9.  | Длина .....             | 18       | 28. | Время.....                         | 56       |
| 10. | Длина .....             | 20       | 29. | Треугольники и четырёхугольники .. | 58       |
| 11. | Длина .....             | 22       | 30. | Треугольники и четырёхугольники .. | 60       |
| 12. | Длина .....             | 24       | 31. | Треугольники и четырёхугольники .. | 62       |
| 13. | Длина .....             | 26       | 32. | Треугольники и четырёхугольники .. | 64       |
| 14. | Площадь .....           | 28       | 33. | Коробки .....                      | 66       |
| 15. | Масса .....             | 30       | 34. | Коробки .....                      | 68       |
| 16. | Масса .....             | 32       | 35. | Повторение .....                   | 70       |
| 17. | Масса .....             | 34       | 36. | Повторение .....                   | 72       |
| 18. | Масса .....             | 36       |     |                                    |          |
| 19. | Объём.....              | 38       |     | Ответы.....                        | 74       |



**1** Определи, какое число загадано в каждом пункте. Впиши ответы в скобки.

5 баллов  
за пункт

(1)   (                      )

(2)  (                      )

(3) В этом числе **7** сотен, **9** десятков и **2** единицы. (                      )

(4) В этом числе **8** сотен и **1** единица. (                      )

(5) В этом числе **6** единиц тысяч, **3** сотни и **4** десятка. (                      )

(6) В этом числе **10** единиц тысяч. (                      )

(7) В этом числе **23** десятка. (                      )

(8) В этом числе **90** сотен. (                      )

(9) В этом числе **86** сотен. (                      )

(10) Это число, у которого **2** в разряде единиц тысяч, **5** в разряде сотен, **3** в разряде десятков и **0** в разряде единиц. (                      )

(11) Это число, у которого **9** в разряде единиц тысяч, **0** в разряде сотен, **0** в разряде десятков и **8** в разряде единиц. (                      )

**2** Какое время показывают часы? Запиши ответы под циферблатами. 5 баллов за пункт

(1) Утро



( )

(2) Вечер



( )

(3) Вечер



( )

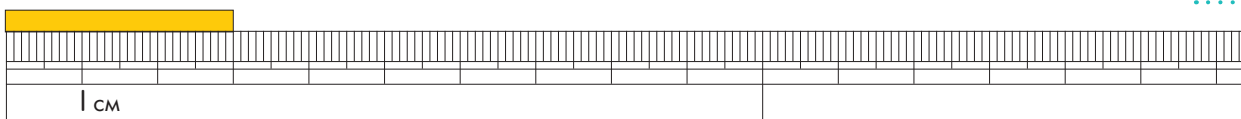
(4) День



( )

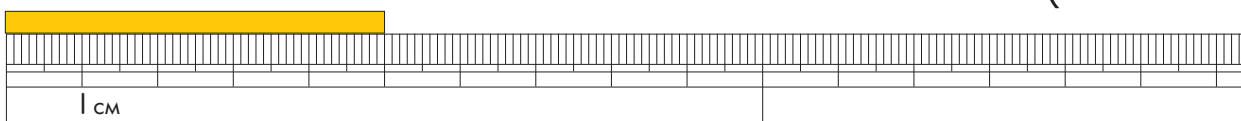
**3** Определи длины этих лент. Запиши ответы в скобках. 5 баллов за пункт

(1)



( )

(2)



( )

**4** Определи, сколько денег в каждом ряду, и запиши ответы в скобках. 3 балла за пункт

(1)



( )

(2)



( )

(3)



( )

(4)



( )

(5)



( )

Помнишь, как выполнять такие задания?





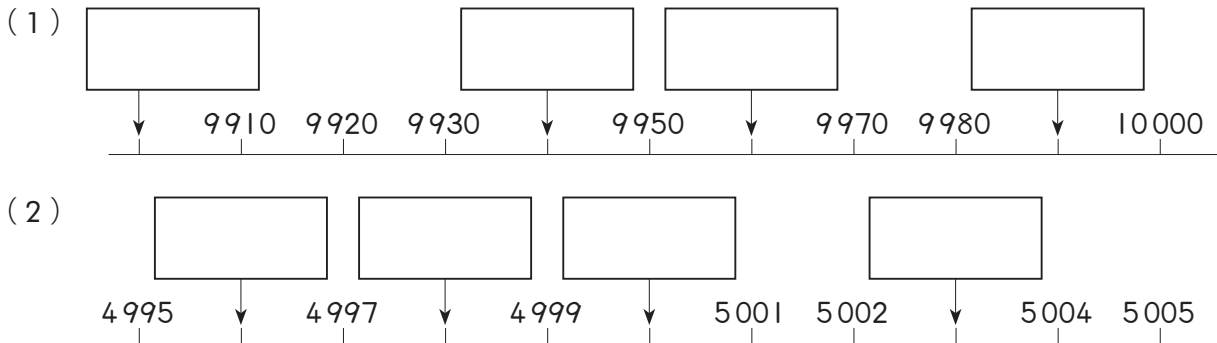
Дата

Имя



1 Впиши пропущенные числа в рамки над числовыми прямыми.

2 балла  
за рамку



2 Какие числа описаны ниже?

3 балла  
за пункт

- (1) Это число на 1 больше числа 6 000.  
( )
- (2) Это число на 1 меньше числа 10 000.  
( )
- (3) Это число на 1 больше числа 5 010.  
( )
- (4) Это число на 1 меньше числа 5 010.  
( )
- (5) Это число на 1 больше числа 8 999.  
( )
- (6) Это число на 1 меньше числа 7 900.  
( )

3 Какое число больше в каждой паре? Обведи правильные ответы.

4 балла  
за пункт

- (1) { 7900    9700 }
- (2) { 5430    5340 }
- (3) { 1061    1016 }
- (4) { 6767    6677 }
- (5) { 4331    4333 }
- (6) { 8080    8108 }

- 4** Нарисуй на циферблатах минутные стрелки так, чтобы часы показывали написанное рядом время.

5 баллов  
за пункт

(1) (7:30)



(2) (11:45)

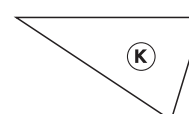
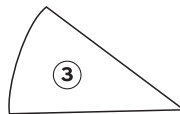
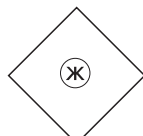
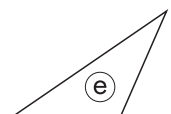
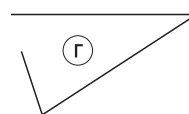
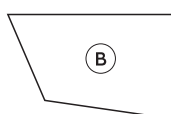
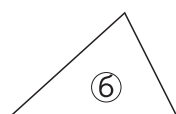


(3) (13:55)



- 5** Найди среди нарисованных ниже фигур треугольники и четырёхугольники. Укажи в скобках соответствующие фигурам буквы.

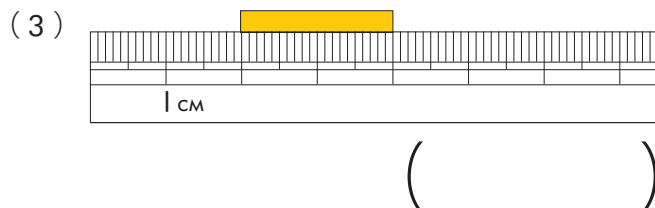
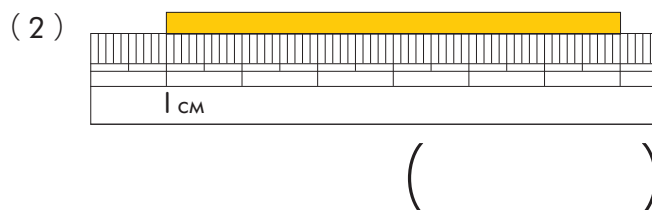
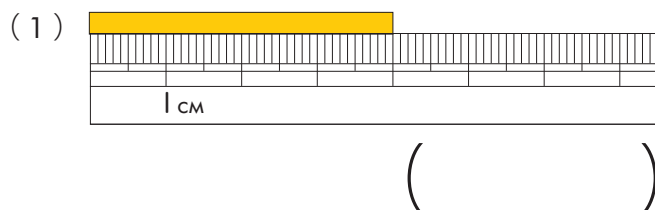
12 баллов



Треугольники ( ) Четырёхугольники ( )

- 6** Определи длины этих лент. Запиши ответы в скобках.

5 баллов  
за пункт



А теперь перейдём  
к новой теме!





Почитать описание и заказать  
в МИФе

Смотреть книгу

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

Взрослые книги:



Проза:



Детские книги:

