

# 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.

Купить книгу на сайте [kniga.biz.ua](http://kniga.biz.ua) >>>

## 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.

[Купить книгу на сайте kniga.biz.ua >>>](http://kniga.biz.ua)

# Kumon. Математика

## Рабочая тетрадь

# Единицы измерения и геометрия

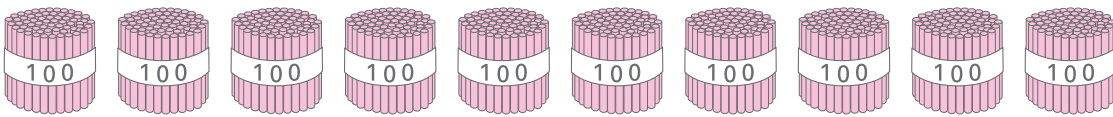
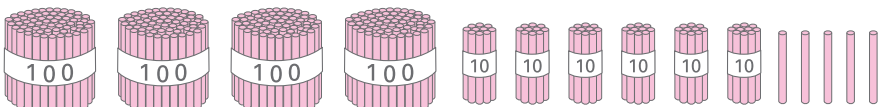
## Содержание

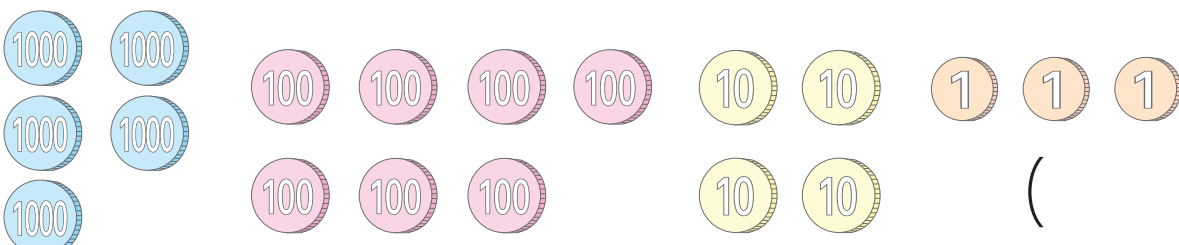
№	Название	Страница	№	Название	Страница
1.	Повторение .....	2	20.	Объём.....	40
2.	Повторение .....	4	21.	Купюры .....	42
3.	Большие числа .....	6	22.	Деньги .....	44
4.	Большие числа .....	8	23.	Деньги .....	46
5.	Большие числа .....	10	24.	Время.....	48
6.	Большие числа .....	12	25.	Время.....	50
7.	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



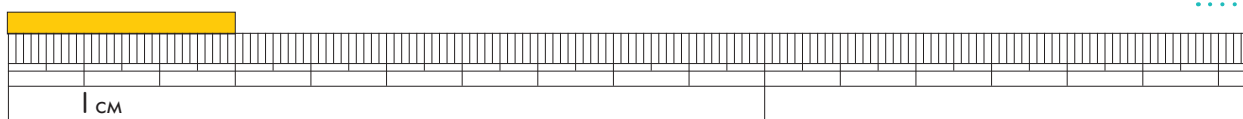
( )

3

Определи длины этих лент. Запиши ответы в скобках.

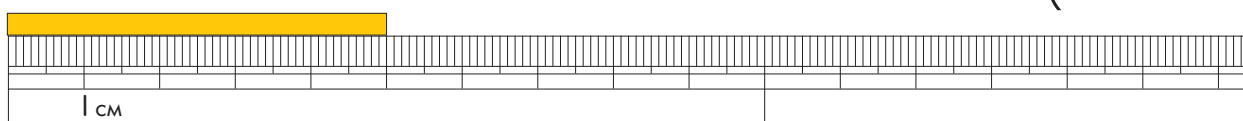
5 баллов  
за пункт

(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

Уровень



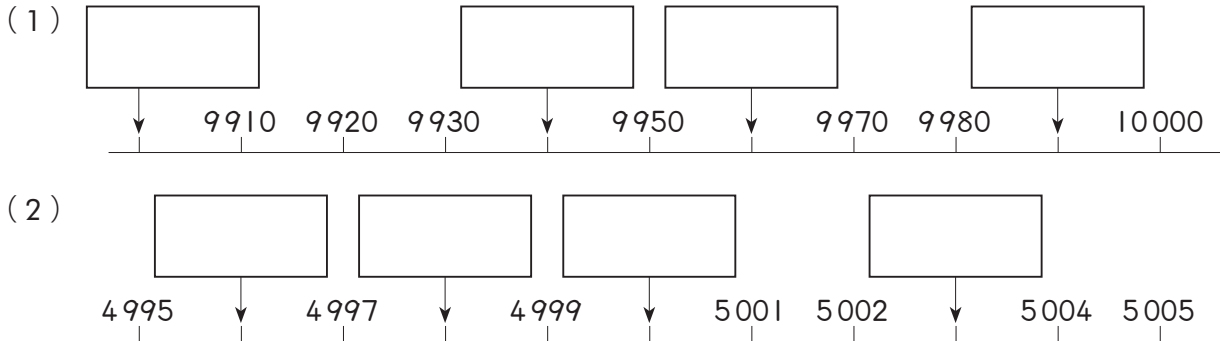
Баллы

100



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)

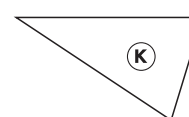
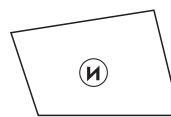
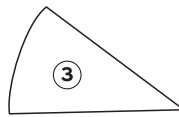
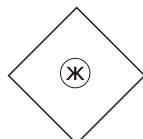
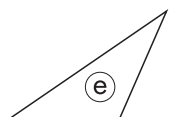
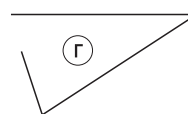
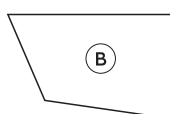
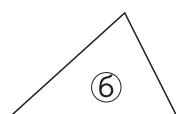


(3) (13:55)



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

12 баллов

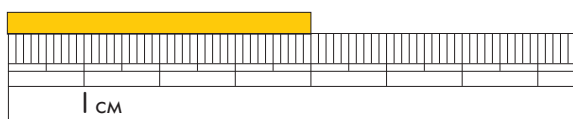


Треугольники ( ) Четырёхугольники ( )

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

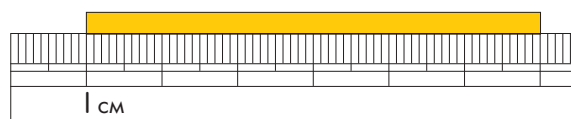
5 баллов  
за пункт

(1)



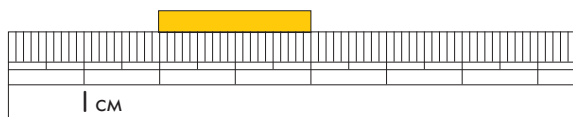
( )

(2)



( )

(3)



( )

А теперь перейдём  
к новой теме!

