

Возраст

8+

Kumon

**Быстро и правильно!**

Рабочая тетрадь по математике

KUMON

# УМНОЖЕНИЕ

Умножаем числа от 1 до 9



**Ваш ребёнок  
научится умножать  
быстро и без ошибок!  
Тетрадь предназначена  
для занятий с детьми,  
которые знают  
таблицу  
умножения.**

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

## О серии

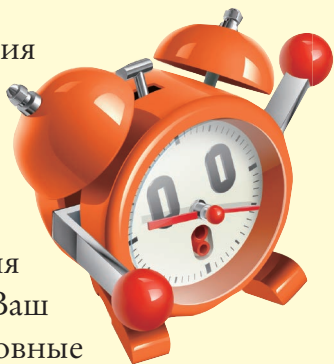
Серия рабочих тетрадей «Kumon. Быстро и правильно!» поможет вашему ребёнку научиться выполнять вычисления быстро и без ошибок. В каждой рабочей тетради есть три раздела: «Разминка», «Тренировка» и «Спринт».

● **Разминка.** Упражнения в этом разделе помогут создать прочную основу для наращивания скорости вычислений без увеличения количества ошибок. Ваш ребёнок повторит основные математические действия, закрепит навыки и научится засекаать время.

● **Тренировка.** Упражнения в этом разделе более сложные, чем в предыдущем. Ваш ребёнок будет развивать математические навыки и постепенно обретать уверенность в своих силах.

● **Спринт.** Упражнения в этом разделе научат ребёнка ставить перед собой сложные задачи и устанавливать собственные рекорды скорости вычислений и количества правильно решённых примеров.

На первых страницах разделов «Тренировка» и «Спринт» ребёнку нужно зафиксировать время, затраченное на выполнение упражнений. На следующих страницах он будет учиться решать примеры за определённое время, установленное им самим исходя из полученного опыта. Усердно оттачивая каждый навык, ваш ребёнок научится выполнять упражнения быстро и без ошибок. А запись результатов будет мотивировать его продолжать занятия.



## Как работать с этой книгой

**На старт!** Начни со страницы 3 и проходи несколько страниц каждый день.

**Внимание!** Вписывай своё имя и дату в рамочку на каждой странице. Где требуется, отметь время, за которое собираешься выполнить упражнение.

**Марш!** Решай примеры по порядку. Если нужно, засекай время.

**Записывай результаты.** Отмечай время, которое ушло на выполнение упражнений.

**Проверь себя.** Выполнив упражнение, проверь себя по ответам в конце тетради. Если нашлись ошибки, то повтори соответствующие темы и реши примеры заново. Если не знаешь, как решить какой-либо пример, попроси о помощи родителей или учителя. Сравнивай скорость выполнения с результатами на предыдущей странице. Удалось решить примеры быстрее? Старайся, и всё получится!



## Родителям

Эта тетрадь предназначена для самостоятельной работы ребёнка. Проверяя свои ответы и исправляя ошибки, он не только будет развивать основные математические навыки, но также научится заниматься самостоятельно. Формирование любого математического навыка требует многочисленных тренировок. Если вашему ребёнку трудно справиться с каким-то разделом или ему нужно больше времени, чем отведено, рекомендуем заниматься с ним дополнительно — повторять пройденное и практиковаться. Для детального изучения той или иной темы можно обратиться к тетрадям серии «Kumon. Математика».



# Умножение

Умножаем числа от 1 до 9

Раздел

Страница

Раздел

Страница

## Разминка

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 1. Умножаем 2                    | 3  |
| 2. Умножаем 3                    | 4  |
| 3. Умножаем 4                    | 5  |
| 4. Повторение. Умножаем 2–4      | 6  |
| 5. Умножаем 5                    | 7  |
| 6. Умножаем 6                    | 8  |
| 7. Умножаем 7                    | 9  |
| 8. Повторение. Умножаем 5–7      | 10 |
| 9. Умножаем 8                    | 11 |
| 10. Умножаем 9                   | 12 |
| 11. Умножаем 1                   | 13 |
| 12. Повторение. Умножаем 8, 9, 1 | 14 |

## Тренировка

|                     |    |
|---------------------|----|
| 13. Умножаем 2–5    | 15 |
| 14. Умножаем 2–5    | 16 |
| 15. Умножаем 2–5    | 17 |
| 16. Умножаем 2–5    | 18 |
| 17. Умножаем 2–5    | 19 |
| 18. Умножаем 2–5    | 20 |
| 19. Умножаем 2–5    | 21 |
| 20. Умножаем 2–5    | 22 |
| 21. Умножаем 2–5    | 23 |
| 22. Умножаем 2–5    | 24 |
| 23. Умножаем 2–5    | 25 |
| 24. Умножаем 2–5    | 26 |
| 25. Умножаем 2–5    | 27 |
| 26. Умножаем 2–5    | 28 |
| 27. Умножаем 6–9, 1 | 29 |
| 28. Умножаем 6–9, 1 | 30 |
| 29. Умножаем 6–9, 1 | 31 |

|                     |    |
|---------------------|----|
| 30. Умножаем 6–9, 1 | 32 |
| 31. Умножаем 6–9, 1 | 33 |
| 32. Умножаем 6–9, 1 | 34 |
| 33. Умножаем 6–9, 1 | 35 |
| 34. Умножаем 6–9, 1 | 36 |
| 35. Умножаем 6–9, 1 | 37 |
| 36. Умножаем 6–9, 1 | 38 |
| 37. Умножаем 6–9, 1 | 39 |
| 38. Умножаем 6–9, 1 | 40 |
| 39. Умножаем 6–9, 1 | 41 |
| 40. Умножаем 6–9, 1 | 42 |

## Спринт

|                  |    |
|------------------|----|
| 41. Умножаем 1–9 | 43 |
| 42. Умножаем 1–9 | 44 |
| 43. Умножаем 1–9 | 45 |
| 44. Умножаем 1–9 | 46 |
| 45. Умножаем 1–9 | 47 |
| 46. Умножаем 1–9 | 48 |
| 47. Умножаем 1–9 | 49 |
| 48. Умножаем 1–9 | 50 |
| 49. Умножаем 1–9 | 51 |
| 50. Умножаем 1–9 | 52 |
| 51. Умножаем 1–9 | 53 |
| 52. Умножаем 1–9 | 54 |
| 53. Умножаем 1–9 | 55 |
| 54. Умножаем 1–9 | 56 |
| 55. Умножаем 1–9 | 57 |
| 56. Умножаем 1–9 | 58 |

Ответы ..... 59–62

Сертификат ..... 63

# Умножение Таблица результатов

## Тренировка

|    | Время | 0'00" | 1'00" | 2'00" | 3'00" | 4'00" | 5'00" | Баллы |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 13 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 14 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 15 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 16 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 17 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 18 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 19 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 20 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 21 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 22 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 23 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 24 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 25 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 26 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 27 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 28 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 29 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 30 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 31 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 32 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 33 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 34 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 35 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 36 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 37 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 38 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 39 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 40 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |

## Спринт

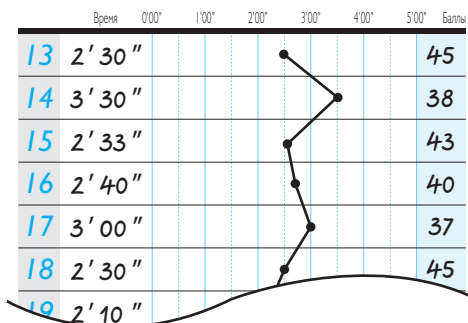
|    | Время | 0'00" | 1'00" | 2'00" | 3'00" | 4'00" | 5'00" | Баллы |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 41 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 42 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 43 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 44 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 45 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 46 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 47 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 48 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 49 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 50 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 51 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 52 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 53 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 54 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 55 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |
| 56 | ' "   |       |       |       |       |       |       |       |

### Как записывать результаты

Вписывай время и баллы с каждой страницы в таблицу. Отмечай точками затраченное время. Когда выполнишь все упражнения, соедини точки линиями — получится график, отражающий твои успехи.

#### Пример

2 мин 30 с =  
2' 30"



Твои результаты будут становиться лучше постепенно. Не забывай записывать время и баллы, чтобы видеть свои достижения. Может быть, ты начнёшь меньше ошибаться, быстрее решать или увереннее себя чувствовать. Обращай внимание на любые изменения.

Дата

Имя

/ /

**1** Прочитай примеры вслух и обведи ответы.

①  $2 \times 1 = 2$

④  $2 \times 4 = 8$

⑦  $2 \times 7 = 14$

②  $2 \times 2 = 4$

⑤  $2 \times 5 = 10$

⑧  $2 \times 8 = 16$

③  $2 \times 3 = 6$

⑥  $2 \times 6 = 12$

⑨  $2 \times 9 = 18$

**2** Выполни умножение. Засеки, сколько времени понадобится на решение примеров, и запиши результат внизу страницы.

①  $2 \times 1 =$

⑪  $2 \times 3 =$

⑲  $2 \times 9 =$

②  $2 \times 2 =$

⑫  $2 \times 5 =$

⑳  $2 \times 4 =$

③  $2 \times 3 =$

⑬  $2 \times 7 =$

㉓  $2 \times 7 =$

④  $2 \times 4 =$

⑭  $2 \times 9 =$

㉔  $2 \times 2 =$

⑤  $2 \times 5 =$

⑮  $2 \times 2 =$

㉕  $2 \times 6 =$

⑥  $2 \times 6 =$

⑯  $2 \times 4 =$

㉖  $2 \times 3 =$

⑦  $2 \times 7 =$

⑰  $2 \times 6 =$

㉗  $2 \times 8 =$

⑧  $2 \times 8 =$

⑱  $2 \times 8 =$

㉘  $2 \times 4 =$

⑨  $2 \times 9 =$

⑲  $2 \times 1 =$

㉙  $2 \times 2 =$

⑩  $2 \times 1 =$

㉚  $2 \times 5 =$

㉛  $2 \times 5 =$



Поработай над ошибками. Не торопись!

Дата

Имя

/ /

**1** Прочитай примеры вслух и обведи ответы.

①  $3 \times 1 = 3$

④  $3 \times 4 = 12$

⑦  $3 \times 7 = 21$

②  $3 \times 2 = 6$

⑤  $3 \times 5 = 15$

⑧  $3 \times 8 = 24$

③  $3 \times 3 = 9$

⑥  $3 \times 6 = 18$

⑨  $3 \times 9 = 27$

**2** Выполни умножение. Засеки, сколько времени понадобится на решение примеров, и запиши результат внизу страницы.

①  $3 \times 1 =$

⑪  $3 \times 4 =$

⑲  $3 \times 5 =$

②  $3 \times 2 =$

⑫  $3 \times 6 =$

⑳  $3 \times 2 =$

③  $3 \times 3 =$

⑬  $3 \times 8 =$

㉓  $3 \times 7 =$

④  $3 \times 4 =$

⑭  $3 \times 1 =$

㉔  $3 \times 1 =$

⑤  $3 \times 5 =$

⑮  $3 \times 3 =$

㉕  $3 \times 6 =$

⑥  $3 \times 6 =$

⑯  $3 \times 5 =$

㉖  $3 \times 3 =$

⑦  $3 \times 7 =$

⑰  $3 \times 7 =$

㉗  $3 \times 9 =$

⑧  $3 \times 8 =$

⑱  $3 \times 9 =$

㉘  $3 \times 7 =$

⑨  $3 \times 9 =$

㉙  $3 \times 8 =$

㉙  $3 \times 1 =$

⑩  $3 \times 2 =$

㉚  $3 \times 4 =$

㉚  $3 \times 8 =$

