

О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова



3000

ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

ТАБЛИЧНОЕ УМНОЖЕНИЕ
И ДЕЛЕНИЕ

Устный
счёт

3

КЛАСС

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ,
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ
СЧЁТ НА ВРЕМЯ
КТО БЫСТРЕЕ
АВТОМАТИЗИРОВАННОСТЬ НАВЫКА



УДК 373:511
ББК 22.130я71
УЗ4



Устному счёту отведено несколько книг, включённых в общую серию «3000 примеров по математике». Каждая посвящена одной из важнейших программных тем, которые изучаются в 1–4 классах начальной школы. Количество примеров в книгах различно и увеличивается от класса к классу, от темы к теме. Всего для отработки навыков устного счёта предлагается 3000 математических примеров.

В этом пособии представлен материал, направленный на формирование навыков устного счёта по теме «Табличное умножение и деление» для 3 класса.

Устный счёт развивает сообразительность и внимание учащихся, воспитывает математическую находчивость и укрепляет память. Правильная постановка занятий устным счётом в начальной школе предполагает ежедневные и непродолжительные (от 5 до 10 минут) упражнения. Последовательное выполнение заданий пособия поможет ученикам овладеть навыками устного счёта всех форм:

Беглый слуховой счёт. (Учитель устно называет пример и устно же, спустя несколько секунд, получает ответ.)

Зрительный счёт. (Примеры записаны, а ответы называются либо устно, либо записываются учениками.)

Комбинированный счёт. (Учитель диктует примеры, а ученик записывает ответы.)

Устное решение задач.

Быстрота счёта возникает в результате длительных тренировок. Но на первом месте должна стоять осознанность тех или иных приёмов устных вычислений, а не механическое их применение. Устный счёт должен предварять, дополнять или заключать ту часть урока, которой он подчинён.

Пособие можно использовать на уроках математики, а также для самостоятельной работы дома.



Методическое издание

Серия «3000 примеров для начальной школы»

Узорова Ольга Васильевна, Нефёдова Елена Алексеевна

**3000 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ. Устный счёт. Табличное умножение и деление
3 класс**

Редакция «Образовательные проекты»
Ответственный редактор И.Л. Шишкова

Подписано в печать 16.02.2017. Формат 60х84 $\frac{1}{8}$. Усл. печ. л. 2,0. Тираж 8 000 экз. Заказ №
Общероссийский классификатор продукции ОК-005-93, том 2; 953005 — литература учебная

ООО «Издательство АСТ». 129085, г. Москва, Звёздный бульвар, д. 21, стр. 1, комн. 39
Наши электронные адреса: www.ast.ru; e-mail: stelliferovskiy@ast.ru

По вопросам приобретения книг обращаться по адресу:
123317, г. Москва, Пресненская наб., д. 6, стр. 2, Деловой комплекс «Империya», а/я № 5

Табличное умножение и деление

- 1) Во сколько раз 54 больше 8? ____
Увеличь 44 на 6. ____
- 2) В банках 19 л смородинового варенья, а черничного варенья на 12 л больше. Сколько всего литров варенья в банках? ____
- 3) Вычисли произведение чисел 8 и 4. ____ Вычисли частное этих же чисел. ____
- 4) Надо было отремонтировать 40 тракторов. Неделю ремонтировали по 4 трактора ежедневно. Сколько тракторов осталось отремонтировать? ____
- 5) 7 девочек съели по 6 конфет каждая, и ещё 19 конфет осталось в вазе. Сколько всего было конфет? ____
- 6) Во сколько раз 48 больше 6? ____
На сколько 48 больше 6? ____
Узнай, на сколько 72 больше 8. ____
- 7) Вычисли сумму шести одинаковых слагаемых, каждое из которых равно 7. ____ Какое число надо увеличить в 4 раза, чтобы получить 28? ____
- 8) Найди произведение, если множители 9 и 6. ____ Делимое 63, делитель 9. Вычисли частное. ____
- 9) Сколько раз по 7 содержится в 49? ____ Какое число меньше 36 в 9 раз? ____
- 10) На полке 14 книг в твёрдых обложках, а книг в мягких обложках на 29 больше. Сколько всего книг на полке? ____
- 11) Увеличь 30 в 2 раза и уменьши в 10 раз. ____ Во сколько раз 60 больше 30? ____
- 12) Увеличь 78 на 19. ____ Какое число больше 8 в 7 раз? ____
- 13) Произведение равно 32, один множитель 4. Найди второй множитель. ____ Какое число надо уменьшить в 3 раза, чтобы получить 8? ____
- 14) Я задумал число, вычел из него 89, умножил на 6 и получил 18. Какое число я задумал? ____
- 15) В районе 72 дома. Район разбит на кварталы, в каждом квартале по 8 домов. В каждом квартале есть по 3 магазина. Сколько магазинов в районе? ____
- 16) Уменьши 54 на 6 единиц. ____
Сколько семёрок в числе 63? ____
- 17) От какого числа надо отнять 73, чтобы получить 27? ____ Увеличь 6 м на 2 м. ____
- 18) Собрали 65 грибов. 13 из них поджарили, а остальные засолили в двух банках поровну. Сколько грибов было в каждой банке? ____
- 19) Какое число надо уменьшить в 8 раз, чтобы получить 4? ____
Какое число надо умножить на 9, чтобы получить 63? ____
- 20) Сколько раз надо взять по 7, чтобы получить 42? ____ Первый множитель 8, второй 7. Найди произведение. ____
- 21) Увеличь 7 в 8 раз. ____ Какое число больше 4 в 9 раз? ____
- 22) Найди частное чисел 28 и 4. ____
Уменьши 49 в 7 раз. ____
- 23) Уменьши 49 на 7. ____ Какое число меньше 18 в 3 раза? ____

Табличное умножение и деление

- 24)** На стоянке 64 легковых автомобилей, а грузовиков в 8 раз меньше. Приехало ещё 15 грузовиков. Сколько грузовиков стало на стоянке? ____
- 25)** На изготовление семи одинаковых деталей требуется 28 мин. Сколько минут потребуется на изготовление девяти таких деталей? ____
- 26)** Число 100 уменьши на 39. ____ Число 28 увеличь на 56. ____
- 27)** Увеличь 7 на 8. ____ Во сколько раз 54 больше 6? ____
- 28)** В парке 19 дубов, тополей на 64 больше, чем дубов, а елей на 17 меньше, чем тополей. Сколько елей в парке? ____
- 29)** Увеличь 30 в 2 раза и уменьши в 3 раза. ____ Уменьши 36 на 6. ____
- 30)** Уменьши 36 в 6 раз. ____ Какое число меньше 81 в 9 раз? ____ Какое число больше 48 на 6? ____
- 31)** Увеличь 45 на 9. ____ Во сколько раз 100 больше 2? ____
- 32)** Найди произведение чисел 3 и 9. ____ Найди частное чисел 72 и 8. ____
- 33)** На 6 одинаковых пиджаков пошло 30 м ткани. Сколько метров ткани пойдёт на 8 таких пиджаков? ____
- 34)** Увеличь 20 в 2 раза. ____ Во сколько раз 64 больше 8? ____
- 35)** Для школьного буфета купили 72 ложки, а ножей — в 9 раз меньше. Также купили 37 стаканов. На сколько больше купили стаканов, чем ножей? ____
- 36)** На сколько 56 больше 7? ____ Увеличь 20 на 2. ____
- 37)** Увеличь 4 в 8 раз. ____ Уменьши 56 на 8. ____ Какое число больше 7 в 8 раз? ____
- 38)** Увеличь 4 на 8. ____ Какое число меньше 56 на 7? ____
- 39)** На столе 2 комплекта русских шашек (в комплекте 24 шашки). Котёнок сбил 15 шашек на пол. Сколько шашек осталось на столе? ____
- 40)** Для праздничного стола купили 17 дынь, апельсинов — на 55 больше, чем дынь, а ананасов — в 8 раз меньше, чем апельсинов. Сколько ананасов купили? ____
- 41)** Посадили 9 кустов жасмина, кустов сирени — в 6 раз больше, чем жасмина, а акации — на 29 меньше, чем сирени. Сколько кустов акации посадили? ____
- 42)** На полке 27 книг. Поставили ещё 4 раза по 8 книг. Сколько книг стало на полке? ____
- 43)** В вазе 28 карамелек, а шоколадных конфет в 4 раза меньше. Сколько всего конфет в вазе? ____
- 44)** Увеличь 6 в 7 раз. ____ Уменьши 42 на 6. ____
- 45)** Найди частное чисел 81 и 9. ____ Во сколько раз 7 меньше 49? ____
- 46)** Сколько раз по 8 содержится в 64? ____ Какое число меньше 54 в 6 раз? ____
- 47)** Уменьши 42 в 6 раз. ____ Первый множитель 6, второй 3. Чему равно произведение? ____

Табличное умножение и деление

- 48)** Первый множитель 3, второй 8. Чему равно произведение? ____
Во сколько раз 45 больше 5? ____
- 49)** Найди частное чисел 49 и 7. ____
Увеличь 6 на 7. ____
- 50)** Делимое 36, делитель 9. Чему равно частное? ____ Во сколько раз 6 меньше 48? ____
- 51)** Во сколько раз 4 меньше, чем число 24? ____ Какое число меньше 72 в 8 раз? ____
- 52)** Делимое 36, делитель 9. Найди частное. ____ Во сколько раз 81 больше 9? ____
- 53)** На одной полке магазина 49 пачек йогурта, на второй на 14 пачек больше, а на прилавке в 7 раз меньше, чем на второй полке. Сколько пачек йогурта на прилавке? ____
- 54)** Уменьши 48 в 6 раз. ____ Во сколько раз 9 меньше 63? ____
- 55)** Первый множитель 7, второй 9. Чему равно произведение? ____
Уменьши 54 на 6. ____
- 56)** Уменьши 56 в 8 раз. ____ Во сколько раз 8 меньше 72? ____
- 57)** На столы расставили 36 тарелок по 4 тарелки на каждый, а затем на каждый стол положили по 7 салфеток. Сколько всего салфеток положили на столы? ____
- 58)** Какое число больше 18 на 3? ____
Увеличь 6 в 7 раз. ____
- 59)** Уменьши 54 в 6 раз. ____ Сколько раз по 10 содержится в 80? ____
- 60)** Раздели 64 на 8. ____ Какое число меньше 27 в 3 раза? ____
- 61)** Уменьши 54 в 9 раз. ____ Найди произведение чисел 6 и 6. ____
- 62)** Найди произведение чисел 8 и 7. ____ Во сколько раз 18 больше 6? ____
- 63)** В морском отряде 7 крейсеров, а миноносцев в 3 раза больше. Сколько всего кораблей в отряде? ____
- 64)** Увеличь 8 в 9 раз. ____ Найди частное чисел 27 и 9. ____
- 65)** На сколько 63 больше 9? ____
Какое число надо разделить на 3, чтобы получилось 7? ____
- 66)** Какое число надо умножить на 7, чтобы получилось 42? ____
Вычисли частное чисел 32 и 8. ____
- 67)** Представь числа 64, 24, 56, 72 в виде произведения двух множителей, один из которых равен 8.

- 68)** Произведение каких двух чисел равно 64? ____ Увеличь число 7 в 8 раз, а затем уменьши на 28. ____
- 69)** Уменьши 36 в 4 раза. ____ Первый множитель 6, второй неизвестен, произведение 48. Чему равен второй множитель? ____
- 70)** Сколько раз по 4 содержится в 32? ____ Первый множитель 3, второй неизвестен, произведение 24. Чему равен второй множитель? ____
- 71)** Какое число надо разделить на 6, чтобы получилось 7? ____
На какое число нужно разделить 64, чтобы получить 8? ____

Табличное умножение и деление

- 72)** Посадили 45 лип, а тополей в 5 раз меньше. Клёнов посадили 27. На сколько больше посадили клёнов, чем тополей? ____
- 73)** Увеличь 8 в 3 раза. ____ Какое число в 9 раз меньше 81? ____
- 74)** Делимое 54, делитель 9. Найди частное. ____ Запиши все числа, на которые делится число 30.

- 75)** На книжной полке стоит 9 учебников, сборников стихов — в 3 раза больше, чем учебников, а сборников рассказов — на 29 больше, чем сборников стихов. Сколько сборников рассказов стоит на полке? ____
- 76)** Найди частное 21 и 3. ____ Какое число в 8 раз меньше 72? ____
- 77)** Во сколько раз 70 больше 10? ____ Найди произведение чисел 8 и 4. ____
- 78)** Во сколько раз 6 меньше 48? ____ Вырази в сантиметрах: 5 дм, 4 дм 9 см, 6 дм 5 см. _____

- 79)** Умножь 3 на 5. ____ Какое число меньше 72 в 8 раз? ____
- 80)** Владик прочитал 81 рассказ, повестей — в 9 раз меньше, чем рассказов, а стихотворений — в 6 раз больше, чем повестей. Сколько стихотворений прочитал Владик? ____
- 81)** Представь числа 54, 18, 81, 63 в виде произведения двух множителей, один из которых равен 9.

- 82)** В магазин завезли 96 кг картошки, а моркови — на 38 кг меньше. Сколько завезли лука, если его было на 11 кг больше, чем моркови? ____
- 83)** Делимое 45, делитель 5. Найди частное. ____ На какое число надо разделить 67, чтобы получилось 8 и в остатке 3? ____
- 84)** Увеличь 8 на 4. ____ Какое число меньше 81 в 9 раз? ____
- 85)** Гриша ставит на каждый стол по 8 тарелок. Всего столов 7, а тарелок 60. Сколько тарелок останется? ____
- 86)** Умножь 3 на 9. ____ На сколько надо увеличить 30, чтобы получить 90? ____
- 87)** Увеличь 20 в 4 раза. ____ Частное каких двух чисел равно 6? Запиши два примера. _____

- 88)** Какое число надо умножить на 7, чтобы получить 28? ____ Раздели 42 на 6. ____
- 89)** Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 9? ____ Во сколько раз 54 больше 9? ____
- 90)** Запиши число, которое больше 7 в 6 раз. ____ Запиши четыре двузначных числа, которые делятся на 3, но не делятся на 9. ____
- 91)** Умножь 8 на 5. ____ Какое число меньше 48 в 6 раз? ____
- 92)** Для работы на пришкольном участке 15 мальчиков разделились на 3 равные бригады. Сколько мальчиков было в каждой бригаде? ____