**УПРАЖНЕНИЯ**

**ПО ЗАПОМИНАНИЮ**

**ТАБЛИЦЫ УМНОЖЕНИЯ**

**№1.** Выпишите равенства из таблицы умножения, в значении которых есть цифра 1.

5 \* 2 = 10 4 \* 3 = 12 9 \* 9 = 81

6 \* 2 = 12 5 \* 3 = 15

7 \* 2 = 14 6 \* 3 = 18

8 \* 2 = 16 7 \* 3 = 21

9 \* 2 = 18 4 \* 4 = 16

**№2.** Выпишите равенства из таблицы умножения, где в значении цифра 1 стоит в разряде:

А) единиц;

Б) десятков.

**№3.** Выпишите из таблицы умножения равенства со значениями, где есть цифра 2.

6 \* 2 = 12 5 \* 4 = 20 7 \* 6 = 42

4 \* 3 = 12 6 \* 4 = 24 9 \* 8 = 72

7 \* 3 = 21 7 \* 4 = 28

8 \* 3 = 24 8 \* 4 = 32

9 \* 3 = 27 5 \* 5 = 25

**№4.** Выпишите равенства со значением, где цифра 2 находится

А) на месте единиц:

6 \* 2 = 12 7 \* 6 = 42

4 \* 3 = 12 9 \* 8 = 72

8 \* 4 = 32

Б) на месте десятков:

7 \* 3 = 21 5 \* 4 = 20 5 \* 5 = 25

8 \* 3 = 24 6 \* 4 = 24

9 \* 3 = 27 7 \* 4 = 28

**№ 5.** Выпишите из таблицы умножения равенства со значением, где есть

цифра 3.

8 \* 4 = 32 6 \*5 = 30 6 \* 6 = 36

9 \* 4 = 36 7 \* 5 = 35 9 \* 7 = 63

**№ 6.** Найдите в таблице умножения равенства со значением, где цифра 3 находится:

А) на месте единиц;

Б) на месте десятков.

**№ 7.** Найдите в таблице умножения равенства, где в значении имеется цифра 4.

2 \* 2 = 4 6 \* 4 = 24 7 \* 6 = 42 7 \* 7 = 49

7 \* 2 = 14 8 \* 5 = 40 8 \* 6 = 48 8 \* 8 = 64

8 \* 3 = 24 9 \* 5 = 45 9 \* 6 = 54

**№ 8.** Разделите на 2 группы равенства, указанные в №7.

1 группа:

2 \* 2 = 4 8 \* 3 = 24 8 \* 8 = 64

7 \* 2 = 14 6 \* 4 = 24 9 \* 6 = 54

2 группа:

8 \* 5 = 40 7 \* 6 = 42 7 \* 7 = 49

9 \* 5 = 45 8 \* 6 = 48

**№ 9.** Найдите равенства, где в значении есть цифра 5.

5 \* 3 = 15 7 \* 5 = 35 9 \* 6 = 54

5 \* 5 = 25 9 \* 5 = 45 8 \* 7 = 56

**№ 10.** Раздели эти равенства на 2 группы (2 способа).

1 способ – по месту нахождения цифры 5 в значении равенства.

I группа: II группа:

3 \* 5 = 15 9 \* 6 = 54

5 \* 5 = 25 8 \* 7 = 56

7 \* 5 = 35

9 \* 5 = 45

2 способ - по наличию и отсутствии множителя 5 в равенствах, где в значении есть эта цифра 5.

**№ 11.** Найдите равенства в таблице умножения, где в значении есть цифра 6.

3 \* 2 = 6 4 \* 4 = 16 6 \* 6 = 36 9 \* 7 = 63

8 \* 2 = 16 9 \* 4 = 36 7 \* 8 = 56 8 \* 8 = 64

**№ 12**. Разделите равенства №11 на 2 группы.

**№13**. Выпишите равенства, где в значении есть цифра 7.

9 \* 3 = 27 9 \* 8 = 72

**№14.** Найдите равенства, где в значении есть цифра 8.

4 \* 2 = 8 7 \* 4 = 28

9 \* 2 = 18 8 \* 6 = 48

6 \* 3 = 18 9 \* 9 = 81

Разделите эти равенства на группы.

**№15**. Выпишите равенства таблицы умножения, где в значении есть

цифра 9.

7 \* 7 = 49 3 \* 3 = 9

**№ 16**. Найдите равенства с одинаковыми значениями.

9 \* 2 = 18 6 \* 2 = 12 8 \* 2 = 16 8 \* 3 = 24 9 \* 4 = 36

6 \* 3 = 18 4 \* 3 = 12 4 \* 4 = 16 6 \* 4 = 24 6 \* 6 = 36

**№ 17.** Запиши равенства с одинаковыми множителями.

2 \* 2 = 4 6 \* 6 = 36

3 \* 3 = 9 7 \* 7 = 49

4 \* 4 = 16 8 \* 8 = 64

5 \* 5 = 25 9 \* 9 = 81

**№ 18**. Запиши равенства из таблицы умножения со значениями-«перевертышами».

6 \* 2 = 12 9 \* 2 = 18 6 \* 4 = 24 9 \* 4 = 36

7 \* 3 = 21 9 \* 9 = 81 8 \* 3 = 24 9 \* 7 = 63

7 \* 6 = 42 6 \* 6 = 36

9 \* 5 = 45 9 \* 3 = 27

9 \* 6 = 54 9 \* 8 =72

**№19.** Запиши значения равенств таблицы умножения в порядке их возрастания.

4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 35, 36, 40,

42, 45, 43, 49, 54, 56, 63, 64, 72, 81.

**№ 20.** Запиши значения равенств таблицы умножения в порядке их уменьшения.

**№ 21.** Найди равенства в таблице умножения с четными значениями.

**№ 22.** Найди равенства с нечетными значениями.

5 \* 3 = 15 5 \* 5 = 25 9 \* 7 = 63

7 \* 3 = 21 7 \* 5 = 35 9 \* 9 = 81

9 \* 3 = 27 9 \* 5 = 35

3 \* 3 = 9 7 \* 7 = 49

**№ 23.** Найди равенства, где значение – круглое число.

5 \* 2 = 10 5 \* 4 = 20 5 \* 6 = 30 5 \* 8 = 40

**№ 24.** Найди равенства, значения которых делятся на 3.

А) Таблица на 3.

Б) 6 \* 2 = 12 6 \* 5 = 30 9 \* 6 = 54

9 \* 2 = 18 9 \* 5 = 45 9 \* 7 = 63

6 \* 4 = 24 6 \* 6 = 36 9 \* 8 = 72

9 \* 4 = 36 7 \* 6 = 42 8 \* 6 = 48

8 \* 3 = 24 8 \* 6 = 48

Ответы приводятся для удобства проверки задания и экономии времени учителя.

Данные упражнения опробованы мною на уроках. Детям нравится выполнять подобные задания сначала по таблице, а потом, со временем, напамять. Можно проводить соревнования на скорость нахождения равенств из таблицы умножения и т.п.