|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 х 2= | 4 : 2 = | 12 : 2 = | 6 : 2 = |
| 6 х 2 = | 14 : 2 = | 8 х 2 = | 0 х2 = |
| 8 х 2 = | 18 : 2 = | 5 х 2 = | 8 : 2 = |
| 3 х 2 = | 6 : 2 = | 18 : 2 = | 18 : 2 = |
| 7 х 2 = | 16 : 2 = | 8 : 2 = | 1 х 2 = |
| 4 х 2 = | 10 : 2 = | 3 х 2 = | 20 : 2 = |
| 9 х 2 = | 20 : 2 = | 0 х 2 = | 2 х 4 = |
| 0 х 2 = | 2 : 2 = | 20 : 2 = | 7 х 2 = |
| 5 х 2 = | 8 : 2 = | 5 х 2 = | 12 : 2 = |
| 2 х 5 = | 0 : 2 = | 4 : 2 = | 4 : 2 = |
| 2 х 1 = | 12 : 2 = | 7 х 2 = | 9 х 2 = |
| 10 х 2 = | 14 : 2 = | 10 : 2 = | 2 : 2 = |
| 4 х 2 = | 8 : 2 = | 4 х 2 = | 0 : 2 = |
| 2 х 2 = | 20 : 2 = | 1 х 2 = | 2 х 2= |
| 9 х 2 = | 4 : 2 = | 6 : 2 = | 14 : 2 = |
| 1 х2 = | 10 : 2 = | 2 : 2 = | 2 х 5 = |
| 2 х 3 = | 12 : 2 = | 8 х 2 = | 3 х 2 = |
| 6 х 2 = | 8 : 2 = | 10 : 2 = | 10 :2 = |
| 8 х 2 = | 18 : 2 = | 2 х 4 = | 6 х 2 = |
| 2 х4 = | 6 : 2 = | 18 : 2 = | 16 : 2=  |

**Тренажер умножения и деления на 2.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 х 2= | 4 : 2 = | 12 : 2 = | 6 : 2 = |
| 6 х 2 = | 14 : 2 = | 8 х 2 = | 0 х2 = |
| 8 х 2 = | 18 : 2 = | 5 х 2 = | 8 : 2 = |
| 3 х 2 = | 6 : 2 = | 18 : 2 = | 18 : 2 = |
| 7 х 2 = | 16 : 2 = | 8 : 2 = | 1 х 2 = |
| 4 х 2 = | 10 : 2 = | 3 х 2 = | 20 : 2 = |
| 9 х 2 = | 20 : 2 = | 0 х 2 = | 2 х 4 = |
| 0 х 2 = | 2 : 2 = | 20 : 2 = | 7 х 2 = |
| 5 х 2 = | 8 : 2 = | 5 х 2 = | 12 : 2 = |
| 2 х 5 = | 0 : 2 = | 4 : 2 = | 4 : 2 = |
| 2 х 1 = | 12 : 2 = | 7 х 2 = | 9 х 2 = |
| 10 х 2 = | 14 : 2 = | 10 : 2 = | 2 : 2 = |
| 4 х 2 = | 8 : 2 = | 4 х 2 = | 0 : 2 = |
| 2 х 2 = | 20 : 2 = | 1 х 2 = | 2 х 2= |
| 9 х 2 = | 4 : 2 = | 6 : 2 = | 14 : 2 = |
| 1 х2 = | 10 : 2 = | 2 : 2 = | 2 х 5 = |
| 2 х 3 = | 12 : 2 = | 8 х 2 = | 3 х 2 = |
| 6 х 2 = | 8 : 2 = | 10 : 2 = | 10 :2 = |
| 8 х 2 = | 18 : 2 = | 2 х 4 = | 6 х 2 = |
| 2 х4 = | 6 : 2 = | 18 : 2 = | 16 : 2=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

2 х 9 \* 7 х 2 20 : 2 \* 6 х 2 8 : 2 \* 2 х 2

14 : 2 \* 3 \* 2 2 х 8 \* 10 : 2 0 : 2 \* 2 х 1

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 2 = 14 12 : …..= 2 …х 2 = 0

18 : ….=2 2 х ….=10 6 : ….=2

2 х ….=14 8 : ….=2 2 х ….=2

2 х ….= 4 2 х ….= 16 … : 2 = 0

**Тренажер умножения и деления на 3.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 х 2= | 9 : 3 = | 18 : 3 = | 6 : 3 = |
| 6 х 3 = | 21 : 3 = | 8 х 3 = | 0 х3 = |
| 8 х 3 = | 27 : 3 = | 5 х 3 = | 21 : 3 = |
| 3 х 3 = | 6 : 3 = | 27 : 3 = | 27 : 3 = |
| 7 х 3 = | 24 : 3 = | 12 : 3 = | 1 х 3 = |
| 4 х 3 = | 15 : 3 = | 3 х 2 = | 30 : 3 = |
| 9 х 3 = | 30 : 3 = | 0 х 3 = | 3 х 4 = |
| 0 х 3 = | 3 : 3 = | 30 : 3= | 7 х 3 = |
| 5 х 3 = | 12 : 3 = | 5 х 3 = | 18 : 3 = |
| 2 х 3 = | 0 : 3 = | 9 : 3 = | 9 : 3 = |
| 3 х 1 = | 18 : 3 = | 7 х 3 = | 9 х 3 = |
| 10 х 3 = | 21 : 3 = | 15 : 3 = | 3 : 1 = |
| 4 х 3 = | 12 : 3 = | 4 х 3 = | 0 : 3 = |
| 3 х 3 = | 30 : 3 = | 1 х 3 = | 3 х 3= |
| 9 х 3 = | 9 : 3 = | 6 : 3 = | 21 : 3 = |
| 1 х3 = | 15 : 3 = | 3 : 3 = | 3 х 5 = |
| 2 х 3 = | 18 : 3 = | 8 х 3 = | 3 х 2 = |
| 6 х 3 = | 12 : 3= | 15 : 3 = | 15 :3 = |
| 8 х 3 = | 27 : 3 = | 2 х 3 = | 6 х 3 = |
| 3 х4 = | 0 : 3 = | 9 х3 = | 24 : 3=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

3 х 9 \* 7 х 3 30 : 3 \* 6 х 3 12 : 3 \* 3 х 3

21 : 3 \* 3 х 2 3 х 8 \* 15 : 3 0 : 3 \* 3 х 1

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 3 = 21 18 : …..= 3 …х 3 = 0

27 : ….=3 3 х ….=15 6 : ….=3

15 : ….=3 12 : ….=3 3 х ….=3

3 х ….= 9 3 х ….= 24 … : 3 = 0

**Тренажер умножения и деления на 4.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 х 2= | 16 : 4 = | 24 : 4 = | 12 : 4 = |
| 6 х 4 = | 28 : 4 = | 8 х 4 = | 0 х4 = |
| 8 х 4 = | 36 : 4 = | 5 х 4 = | 8 : 4 = |
| 3 х 4 = | 12 : 4 = | 36 : 4 = | 36 : 4 = |
| 7 х 4 = | 32 : 4 = | 8 : 4 = | 1 х 4 = |
| 4 х 4 = | 20 : 4 = | 3 х 4 = | 40 : 4 = |
| 9 х 4 = | 40 : 4 = | 0 х 4 = | 2 х 4 = |
| 0 х 4 = | 4 : 4 = | 40 : 4 = | 7 х 4 = |
| 5 х 4 = | 16 : 4 = | 5 х 4 = | 24 : 4 = |
| 2 х 4 = | 0 : 4 = | 4 : 4 = | 4 : 4 = |
| 4 х 1 = | 24 : 4 = | 7 х 4 = | 9 х 4 = |
| 10 х 4 = | 28 : 4 = | 20 : 4 = | 2 х 4 = |
| 4 х 4 = | 12 : 4 = | 4 х 4 = | 0 : 4 = |
| 2 х 4 = | 40 : 4 = | 1 х 4 = | 4х 4= |
| 9 х 4 = | 8 : 4 = | 12 : 4 = | 28 : 4 = |
| 1 х4 = | 20 : 4 = | 4 : 4 = | 2 х 4 = |
| 4 х 3 = | 24 : 4 = | 8 х 4 = | 3 х 4 = |
| 6 х 4 = | 8 : 4 = | 28 : 4 = | 20 :4 = |
| 8 х 4 = | 36 : 4 = | 2 х 4 = | 6 х 4 = |
| 4 х4 = | 12 : 4 = | 24 : 4 = | 32 : 4=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

4 х 9 \* 7 х 4 40 : 4 \* 6 х 4 8 : 4 \* 4 х 4

28 : 4 \* 3 х 4 4 х 8 \* 20 : 4 0 : 4 \* 4 х 1

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 4 = 28 24 : …..= 4 …х 4 = 0

36 : ….=4 4 х ….=20 40 : ….=10

4 х ….=16 8 : … .= 4 4 х ….=4

4 х ….= 32 4 х ….= 12 … : 4 = 0

**Тренажер умножения и деления на 5.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 х 2= | 25 : 5 = | 30 : 5 = | 15 : 5 = |
| 6 х 5 = | 35 : 5 = | 8 х 5 = | 0 х5 = |
| 8 х 5 = | 45 : 5 = | 5 х 4 = | 10 : 5 = |
| 3 х 5 = | 15 : 5 = | 45 : 5 = | 45 : 5 = |
| 7 х 5 = | 40 : 5 = | 10 : 45 = | 1 х 5 = |
| 5 х 5 = | 20 : 5 = | 3 х 5 = | 50 : 5 = |
| 9 х 5 = | 50 : 5 = | 0 х 5 = | 2 х 5 = |
| 0 х 5 = | 5 : 5 = | 50 : 5 = | 7 х 5 = |
| 5 х 4 = | 25 : 5 = | 5 х 5 = | 30 : 5 = |
| 2 х 5 = | 0 : 5 = | 5 : 5 = | 5 : 5 = |
| 5 х 1 = | 30 : 5 = | 7 х 5 = | 9 х 5 = |
| 10 х 5 = | 35 : 5 = | 20 : 5 = | 2 х 5 = |
| 5 х 5 = | 15 : 5 = | 5 х 5 = | 0 : 5 = |
| 2 х 5 = | 50 : 5 = | 1 х 5 = | 5 х 5= |
| 9 х 5 = | 10 : 5 = | 15 : 5 = | 35 : 5 = |
| 1 х5 = | 20 : 5 = | 5 : 5 = | 5 х 5 = |
| 5 х 3 = | 30 : 5 = | 8 х 5 = | 3 х 5 = |
| 6 х 5 = | 10 : 5 = | 35 : 5 = | 50 :5 = |
| 8 х 5 = | 45 : 5 = | 2 х 5 = | 6 х 5 = |
| 5 х4 = | 15 : 5 = | 30 : 5 = | 40 : 5=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

5 х 9 \* 7 х 5 50 : 5 \* 6 х 5 10 : 5 \* 5 х 5

35 : 5 \* 3 х 5 5 х 8 \* 50 : 5 5 х 1 \* 0 : 5

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 5 = 35 30 : …..= 5 …х 5 = 0

45 : ….= 5 5 х ….=20 50 : ….=10

5 х ….=25 10 : … .= 5 5 х ….=5

5 х ….= 40 5 х ….= 15 … : 5 = 0

**Тренажер умножения и деления на 6.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 х 2= | 36 : 6 = | 30 : 6 = | 18 : 6 = |
| 6 х 5 = | 42 : 6 = | 8 х 6 = | 0 х6 = |
| 8 х 6 = | 54 : 6 = | 6 х 4 = | 12 : 6 = |
| 3 х 6 = | 18 : 6 = | 54 : 6 = | 54 : 6 = |
| 7 х 6 = | 48 : 6 = | 12 : 6 = | 1 х 6 = |
| 6 х 6 = | 24 : 6 = | 3 х 6 = | 60 : 6 = |
| 9 х 6 = | 60 : 6 = | 0 х 6 = | 2 х 6 = |
| 0 х 6 = | 6 : 6 = | 60 : 6 = | 7 х 6 = |
| 6 х 4 = | 36 : 6 = | 6 х 6 = | 30 : 6 = |
| 2 х 6 = | 0 : 6 = | 6 : 6 = | 6 : 6 = |
| 6 х 1 = | 36 : 6 = | 7 х 6 = | 9 х 6 = |
| 10 х 6 = | 42 : 6 = | 24 : 6 = | 2 х 6 = |
| 6 х 6 = | 18 : 6 = | 6 х 6 = | 0 : 6 = |
| 2 х 6 = | 60 : 6 = | 1 х 6 = | 6 х 6= |
| 9 х 6 = | 12 : 6 = | 18 : 6 = | 42 : 6 = |
| 1 х6 = | 24 : 6 = | 6 : 6 = | 6 х 6 = |
| 6 х 3 = | 30 : 6 = | 8 х 6 = | 3 х 6 = |
| 6 х 5 = | 12 : 6 = | 42 : 6 = | 60 :6 = |
| 8 х 6 = | 54 : 6 = | 2 х 6 = | 6 х 5 = |
| 6 х4 = | 18 : 6 = | 36 : 6 = | 48 : 6=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

6 х 9 \* 7 х 6 60 : 6 \* 6 х 5 6 х 1 \* 0 : 6

42 : 6 \* 3 х 6 12 : 6 \* 6 х 6 6 х 8 \* 60 : 6

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 6 = 42 30 : …..= 6 …х 6 = 0

54 : ….= 6 6 х ….=24 60 : ….=10

6 х ….=36 12 : … .= 6 6 х ….= 48

6 х ….= 6 … : 6 = 0 6 х ….= 18

**Тренажер умножения и деления на 7.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 х 2= | 49 : 7 = | 35 : 7 = | 21 : 7 = |
| 7 х 5 = | 42 : 7 = | 8 х 7 = | 0 х7 = |
| 8 х 7 = | 63 : 7 = | 7 х 4 = | 14 : 7 = |
| 3 х 7 = | 21 : 7 = | 63 : 7 = | 63 : 7 = |
| 7 х 7 = | 56 : 7 = | 14 : 7 = | 1 х 7 = |
| 6 х 7 = | 28 : 7 = | 3 х 7 = | 70 : 7 = |
| 9 х 7 = | 70 : 7 = | 0 х 7 = | 2 х 7 = |
| 0 х 7 = | 7 : 7 = | 70 : 7 = | 7 х 6 = |
| 7 х 4 = | 49 : 7 = | 7 х 7 = | 35 : 7 = |
| 2 х 7 = | 0 : 7 = | 7 : 7 = | 7 : 7 = |
| 7 х 1 = | 42 : 7 = | 7 х 6 = | 9 х 7 = |
| 10 х 7 = | 14 : 7 = | 28 : 7 = | 2 х 7 = |
| 6 х 7 = | 21 : 7 = | 5 х 7 = | 0 : 7 = |
| 2 х 7 = | 70 : 7 = | 1 х 7 = | 7 х 7= |
| 9 х 7 = | 35 : 7 = | 21 : 7 = | 42 : 7 = |
| 1 х7 = | 28 : 7 = | 7 : 7 = | 8 х 7 = |
| 7 х 3 = | 63 : 7 = | 8 х 7 = | 3 х 7 = |
| 7 х 5 = | 14 : 7 = | 49 : 7 = | 70 :7 = |
| 8 х 7 = | 56 : 7 = | 2 х 7 = | 7 х 5 = |
| 7 х4 = | 21 : 7 = | 28 : 7 = | 56 : 7=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

7 х 9 \* 7 х 6 70 : 7 \* 7 х 5 7 х 1 \* 0 : 7

42 : 7 \* 3 х 7 14 : 7 \* 7 х 7 7 х 8 \* 70 : 7

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 7 = 42 35 : …..= 7 …х 7 = 0

63 : ….= 7 7 х ….=28 70 : ….=10

7 х ….=49 14 : … .= 7 7 х ….= 56

7 х ….= 7 … : 7 = 0 7 х ….= 21

**Тренажер умножения и деления на 8.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8 х 2= | 64 : 8 = | 40 : 8 = | 24 : 8 = |
| 8 х 5 = | 48 : 8 = | 8 х 7 = | 0 х8 = |
| 8 х 7 = | 72 : 8 = | 8 х 4 = | 16 : 8 = |
| 3 х 8 = | 24 : 8 = | 72 : 8 = | 72 : 8 = |
| 8 х 8 = | 56 : 8 = | 16 : 8 = | 1 х 8 = |
| 6 х 8 = | 32 : 8 = | 3 х 8 = | 80 : 8 = |
| 9 х 8 = | 80 : 8 = | 0 х 8 = | 2 х 8 = |
| 0 х 8 = | 8 : 8 = | 80 : 8 = | 8 х 6 = |
| 8 х 4 = | 64 : 8 = | 8 х 8 = | 40 : 8 = |
| 2 х 8 = | 0 : 8 = | 8 : 8 = | 8 : 8 = |
| 8 х 1 = | 48 : 8 = | 8 х 6 = | 9 х 8 = |
| 10 х 8 = | 16 : 8 = | 32 : 8 = | 2 х 8 = |
| 6 х 8 = | 24 : 8 = | 5 х 8 = | 0 : 8 = |
| 2 х 8 = | 80 : 8 = | 1 х 8 = | 8 х 8= |
| 9 х 8 = | 40 : 8 = | 24 : 8 = | 48 : 8 = |
| 1 х8 = | 32 : 8 = | 8 : 8 = | 8 х 7 = |
| 8 х 3 = | 72 : 8 = | 8 х 7 = | 3 х 8 = |
| 8 х 5 = | 16 : 8 = | 64 : 8 = | 80 :8 = |
| 8 х 7 = | 56 : 8 = | 2 х 8 = | 8 х 5 = |
| 8 х4 = | 24 : 8 = | 64 : 8 = | 56 : 8=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

10 х 9 \* 8 х 5 8 х 1 \* 0 : 8 8 х 9 \* 8 х 6

3 х 8 \* 48 : 8 16 : 8 \* 8 х 8 7 х 8 \* 80 : 8

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 8 = 48 40 : …..= 8 8 х ….= 8

72 : ….= 8 8 х ….=32 80 : ….=10

8 х ….=64 16 : … .= 8 8 х ….= 56

…х 8 = 0 … : 8 = 0 8 х ….= 24

**Тренажер умножения и деления на 9.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 9 х 2= | 81 : 9 = | 45 : 9 = | 27 : 9 = |
| 9 х 5 = | 54 : 9 = | 9 х 7 = | 0 х 9 = |
| 9 х 7 = | 72 : 9 = | 9 х 4 = | 18 : 9 = |
| 3 х 9 = | 27 : 9 = | 72 : 9 = | 72 : 9 = |
| 9 х 9 = | 63 : 9 = | 18 : 9 = | 1 х 9 = |
| 6 х 9 = | 36 : 9 = | 3 х 9 = | 90 : 9 = |
| 9 х 8 = | 90 : 9 = | 0 х 9 = | 2 х 9 = |
| 0 х 9 = | 9 : 9 = | 90 : 9 = | 9 х 6 = |
| 9 х 4 = | 81 : 9 = | 9 х 9 = | 45 : 9 = |
| 2 х 9 = | 0 : 9 = | 9 : 9 = | 9 : 9 = |
| 9 х 1 = | 54 : 9 = | 9 х 6 = | 9 х 9 = |
| 10 х 9 = | 18 : 9 = | 36 : 9 = | 2 х 9 = |
| 6 х 9 = | 27 : 9 = | 5 х 9 = | 0 : 9 = |
| 2 х 9 = | 90 : 9 = | 1 х 9 = | 9 х 8= |
| 9 х 9 = | 45 : 9 = | 27 : 9 = | 54 : 9 = |
| 1 х 9 = | 36 : 9 = | 9 : 9 = | 9 х 7 = |
| 9 х 3 = | 72 : 9 = | 9 х 7 = | 3 х 9 = |
| 9 х 5 = | 18 : 9 = | 81 : 9 = | 90 :9 = |
| 9 х 7 = | 0 : 9 = | 2 х 9 = | 9 х 5 = |
| 9 х 4 = | 27 : 9 = | 81 : 9 = | 36 : 9=  |

**№ 2.**

Вставьте знаки >, <, =.

90 : 9 \* 9 х 5 8 х 9 \* 9 х 6 18 : 9 \* 9 х 9

3 х 9 \* 54 : 9 9 х 1 \* 0 : 9 7 х 9 \* 10 х 9

**№ 3.**

Вставьте пропущенные числа.

… х 9 = 54 45 : …..= 9 9 х ….= 9

72 : ….= 9 9 х ….=36 90 : ….=10

9 х ….=81 18 : … .= 9 9 х ….= 63

…х 9 = 0 … : 9 = 0 9 х ….= 27