Name: _____ Date: _____

Multiplication • 3-Digit by 3-Digit (Answer)

1

					3	7	6
×					3	7	7
				2	, 6	3	2
			2	6	, 3	2	0
+	1	1	2	, 8	0	0	
	1	**4**	**1**	**, 7**	**5**	**2**	

2

				1	1	0
×				5	7	7
				7	7	0
			7	, 7	0	0
+		5	5	, 0	0	0
		6	**3**	**, 4**	**7**	**0**

3

				6	4	6
×				4	6	8
			5	, 1	6	8
		3	8	, 7	6	0
+	2	5	8	, 4	0	0
	3	**0**	**2**	**, 3**	**2**	**8**

4

				6	5	8
×				8	2	1
				6	5	8
			1	3	, 1	6	0
+	5	2	6	, 4	0	0
	5	**4**	**0**	**, 2**	**1**	**8**

5

				5	5	9
×				7	5	1
				5	5	9
		2	7	, 9	5	0
+	3	9	1	, 3	0	0
	4	**1**	**9**	**, 8**	**0**	**9**

6

				2	6	9
×				8	5	3
				8	0	7
			1	3	, 4	5	0
+	2	1	5	, 2	0	0
	2	**2**	**9**	**, 4**	**5**	**7**

7

				4	4	5
×				8	0	5
			2	, 2	2	5
						0
+	3	5	6	, 0	0	0
	3	**5**	**8**	**, 2**	**2**	**5**

8

				4	4	2
×				4	6	1
				4	4	2
			2	6	, 5	2	0
+	1	7	6	, 8	0	0
	2	**0**	**3**	**, 7**	**6**	**2**

9

				5	6	6
×				3	2	7
			3	, 9	6	2
		1	1	, 3	2	0
+	1	6	9	, 8	0	0
	1	**8**	**5**	**, 0**	**8**	**2**

10

				1	8	0
×				8	1	1
				1	8	0
			1	, 8	0	0
+	1	4	4	, 0	0	0
	1	**4**	**5**	**, 9**	**8**	**0**

11

				3	9	5
×				9	6	5
			1	, 9	7	5
		2	3	, 7	0	0
+	3	5	5	, 5	0	0
	3	**8**	**1**	**, 1**	**7**	**5**

12

				3	2	8
×				8	0	5
			1	, 6	4	0
						0
+	2	6	2	, 4	0	0
	2	**6**	**4**	**, 0**	**4**	**0**

13

				7	4	1
×				5	3	7
			5	, 1	8	7
		2	2	, 2	3	0
+	3	7	0	, 5	0	0
	3	**9**	**7**	**, 9**	**1**	**7**

14

				6	4	4
×				8	5	6
			3	, 8	6	4
		3	2	, 2	0	0
+	5	1	5	, 2	0	0
	5	**5**	**1**	**, 2**	**6**	**4**

15

				8	5	7
×				6	2	4
			3	, 4	2	8
		1	7	, 1	4	0
+	5	1	4	, 2	0	0
	5	**3**	**4**	**, 7**	**6**	**8**

16

				8	1	2
×				8	0	4
			3	, 2	4	8
						0
+	6	4	9	, 6	0	0
	6	**5**	**2**	**, 8**	**4**	**8**

17

				7	1	4
×				7	3	0
						0
		2	1	, 4	2	0
+	4	9	9	, 8	0	0
	5	**2**	**1**	**, 2**	**2**	**0**

18

				8	8	9
×				7	4	2
			1	, 7	7	8
		3	5	, 5	6	0
+	6	2	2	, 3	0	0
	6	**5**	**9**	**, 6**	**3**	**8**

19

				9	4	6
×				8	7	9
			8	, 5	1	4
		6	6	, 2	2	0
+	7	5	6	, 8	0	0
	8	**3**	**1**	**, 5**	**3**	**4**

20

				7	5	5
×				2	0	1
				7	5	5
						0
+	1	5	1	, 0	0	0
	1	**5**	**1**	**, 7**	**5**	**5**

21

				4	9	1
×				6	5	4
			1	, 9	6	4
		2	4	, 5	5	0
+	2	9	4	, 6	0	0
	3	**2**	**1**	**, 1**	**1**	**4**

22

				3	2	9
×				4	3	0
						0
			9	, 8	7	0
+	1	3	1	, 6	0	0
	1	**4**	**1**	**, 4**	**7**	**0**

23

				1	1	7
×				8	3	9
			1	, 0	5	3
			3	, 5	1	0
+		9	3	, 6	0	0
		9	**8**	**, 1**	**6**	**3**

24

				5	2	6
×				4	1	9
			4	, 7	3	4
			5	, 2	6	0
+	2	1	0	, 4	0	0
	2	**2**	**0**	**, 3**	**9**	**4**

25

				1	3	7
×				8	1	4
				5	4	8
			1	, 3	7	0
+	1	0	9	, 6	0	0
	1	**1**	**1**	**, 5**	**1**	**8**

26

				9	3	9
×				6	7	2
			1	, 8	7	8
		6	5	, 7	3	0
+	5	6	3	, 4	0	0
	6	**3**	**1**	**, 0**	**0**	**8**

27

				4	4	0
×				5	4	7
			3	, 0	8	0
		1	7	, 6	0	0
+	2	2	0	, 0	0	0
	2	**4**	**0**	**, 6**	**8**	**0**

28

				8	8	3
×				6	2	4
			3	, 5	3	2
		1	7	, 6	6	0
+	5	2	9	, 8	0	0
	5	**5**	**0**	**, 9**	**9**	**2**

29

				2	2	4
×				4	9	0
						0
		2	0	, 1	6	0
+		8	9	, 6	0	0
	1	**0**	**9**	**, 7**	**6**	**0**

30

				9	5	0
×				5	0	4
			3	, 8	0	0
						0
+	4	7	5	, 0	0	0
	4	**7**	**8**	**, 8**	**0**	**0**

31

				4	0	4
×				8	1	1
				4	0	4
			4	, 0	4	0
+	3	2	3	, 2	0	0
	3	**2**	**7**	**, 6**	**4**	**4**

32

				4	8	9
×				5	6	9
			4	, 4	0	1
		2	9	, 3	4	0
+	2	4	4	, 5	0	0
	2	**7**	**8**	**, 2**	**4**	**1**

© 2025 grassmath.com