

Name: _____

Date: _____

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

①	3 1 1	4 9 7	2 , 1 7 7	2 7 , 9 9 0	1 2 4 , 4 0 0	1 5 4 , 5 6 7	6 4 6
×	4 9 7						8 3 2
			2 3 4	6 4 8	4 , 8 6 0	3 2 , 4 0 0	4 0 8
			3 7 , 9 0 8	3 7 , 9 0 8	3 2 , 4 0 0	3 2 , 5 , 9 9 2	6 , 3 9 2
						3 2 , 5 , 9 9 2	1 , 2 9 2
							1 9 , 3 8 0
							1 5 1 6 , 8 0 0
							5 3 7 , 4 7 2
⑤	6 8 2	8 9 3	2 , 0 4 6	6 1 , 3 8 0	5 4 , 5 , 6 0 0	6 0 9 , 0 2 6	6 5 3
×	8 9 3						2 9 7
			2 9 8	2 , 2 2 4	2 5 , 0 2 0	5 5 , 6 0 0	2 , 6 4 4
			8 2 , 8 4 4	8 2 , 8 4 4	5 9 4 , 9 0 0	6 1 7 , 3 7 4	1 9 , 8 3 0
						6 1 7 , 3 7 4	5 8 , 7 7 0
							1 3 0 , 6 0 0
							1 9 , 3 , 9 4 1
⑨	9 1 2	1 6 8	7 , 2 9 6	5 4 , 7 2 0	9 1 , 2 0 0	1 5 3 , 2 1 6	6 5 2
×	1 6 8						6 3 3
			2 8 3	8 6 3	2 2 6 , 4 0 0	2 4 4 , 2 2 9	2 9 2
			8 4 9	1 6 , 9 8 0	1 6 5 , 4 0 0	2 4 1 , 4 8 4	8 2 7
			2 4 4 , 2 2 9	2 4 4 , 2 2 9	1 6 5 , 4 0 0	4 1 2 , 7 1 6	1 , 6 5 4
							1 9 , 5 6 0
							1 9 , 1 , 2 0 0
							4 1 2 , 7 1 6
⑬	7 3 4	7 0 6	4 , 4 0 4	5 1 3 , 8 0 0	5 1 3 , 8 0 0	5 1 8 , 2 0 4	6 6 4
×	7 0 6						5 4 8
			4 8 2	2 3 2	9 6 4	1 1 1 , 8 2 4	9 0 6
			9 6 4	1 4 , 4 6 0	1 4 , 4 6 0	1 1 1 , 8 2 4	2 , 6 4 6
			1 1 1 , 8 2 4	9 6 4	3 9 6 , 9 0 0	3 9 9 , 5 4 6	0
						3 9 9 , 5 4 6	5 , 3 1 2
							2 6 , 5 6 0
							3 3 2 , 0 0 0
							3 6 3 , 8 7 2
⑯	3 0 3	9 4 1	3 0 3	1 2 , 1 2 0	2 7 2 , 7 0 0	2 8 5 , 1 2 3	6 6 4
×	9 4 1						5 4 8
			9 5 0	3 6 2	1 , 9 0 0	3 4 3 , 9 0 0	9 0 6
			1 , 9 0 0	5 7 , 0 0 0	5 7 , 0 0 0	3 4 3 , 9 0 0	2 , 6 4 6
			3 4 3 , 9 0 0	2 8 5 , 0 0 0	2 8 5 , 0 0 0	1 0 5 , 6 4 0	0
						1 0 5 , 6 4 0	5 , 3 1 2
							2 6 , 5 6 0
							3 3 2 , 0 0 0
							3 6 3 , 8 7 2
⑰	3 0 3	9 4 1	3 0 3	1 2 , 1 2 0	2 7 2 , 7 0 0	2 8 5 , 1 2 3	6 6 4
×	9 4 1						5 4 8
			9 5 0	3 6 2	1 , 9 0 0	3 4 3 , 9 0 0	9 0 6
			1 , 9 0 0	5 7 , 0 0 0	5 7 , 0 0 0	3 4 3 , 9 0 0	2 , 6 4 6
			3 4 3 , 9 0 0	2 8 5 , 0 0 0	2 8 5 , 0 0 0	1 0 5 , 6 4 0	0
						1 0 5 , 6 4 0	5 , 3 1 2
							2 6 , 5 6 0
							3 3 2 , 0 0 0
							3 6 3 , 8 7 2
㉑	2 7 6	8 9 5	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	8 9 5						7 8 8
			9 7 3	3 7 6	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			3 7 6	6 8 , 1 1 0	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			3 6 5 , 8 4 8	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
						1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
							5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉓	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
						1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉔	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 7 3	3 7 6	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			3 7 6	6 8 , 1 1 0	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			3 6 5 , 8 4 8	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 5 , 9 3 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
						1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉕	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉖	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉗	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉘	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉙	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉚	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉛	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉜	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉝	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
							6 5 9 , 5 5 6
㉞	2 4 3	4 7 0	1 , 3 8 0	2 4 , 8 4 0	2 2 0 , 8 0 0	2 4 7 , 0 2 0	8 3 7
×	4 7 0						7 8 8
			9 9 3	9 0 1	5 , 8 3 8	3 6 5 , 8 4 8	3 7 1
			9 9 3	9 9 3	6 8 , 1 1 0	1 7 8 , 9 4 7	3 , 7 1 7
			9 9 3	2 9 1 , 9 0 0	2 9 1 , 9 0 0	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3	3 6 5 , 8 4 8	3 6 5 , 8 4 8	1 7 8 , 9 4 7	1 5 , 9 3 0
			9 9 3			1 7 8 , 9 4 7	5 8 5 , 9 0 0
					</		