

แบบฝึกหัด

8.5.1

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสี่หลัก และตัวหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว

1 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $4,948 \div 4 = \square$

วิธีทำ

	1	2	3	7
4	4	9	4	8
	4			
		9		
		8		
		1	4	
		1	2	
			2	8
			2	8
				0

ตอบ ๑,๒๓๗

ตรวจคำตอบ $4 \times 1,237 = 4,948$

2) $9,555 \div 7 = \square$

วิธีทำ

	1	3	6	5
7	9	5	5	5
	7			
	2	5		
	2	1		
		4	5	
		4	2	
			3	5
			3	5
				0

ตอบ ๑,๓๖๕

ตรวจคำตอบ $7 \times 1,365 = 9,555$

3) $4,585 \div 5 = \square$

วิธีทำ

		9	1	7
5	4	5	8	5
	4	5		
			8	
			5	
			3	5
			3	5
				0

ตอบ ๙๑๗

ตรวจคำตอบ $5 \times 917 = 4,585$

4) $7,856 \div 8 = \square$

วิธีทำ

		9	8	2
8	7	8	5	6
	7	2		
		6	5	
		6	4	
			1	6
			1	6
				0

ตอบ ๙๘๒

ตรวจคำตอบ $8 \times 982 = 7,856$

5) $3,276 \div 3 = \square$

วิธีทำ

		1	0	9	2
3	)	3	2	7	6
		3			
			2		
			0		
			2	7	
			2	7	
					6
					6
					0

ตอบ ๑,๐๙๒

ตรวจคำตอบ $3 \times 1,092 = 3,276$

6) $4,664 \div 4 = \square$

วิธีทำ

		1	1	6	6
4	)	4	6	6	4
		4			
			6		
			4		
			2	6	
			2	4	
				2	4
				2	4
					0

ตอบ ๑,๑๖๖

ตรวจคำตอบ $4 \times 1,166 = 4,664$

7) $6,438 \div 6 = \square$

วิธีทำ

		1	0	7	3
6	)	6	4	3	8
		6			
			4		
			0		
			4	3	
			4	2	
				1	8
				1	8
					0

ตอบ ๑,๐๗๓

ตรวจคำตอบ $6 \times 1,073 = 6,438$

8) $6,948 \div 9 = \square$

วิธีทำ

		7	7	2	
9	)	6	9	4	8
		6	3		
			6	4	
			6	3	
				1	8
				1	8
					0

ตอบ ๗๗๒

ตรวจคำตอบ $9 \times 772 = 6,948$

2 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $9,600 \div 4 = \square$

วิธีทำ

	2	4	0	0	
4	)	9	6	0	0
		8			
		1	6		
		1	6		
				0	
				0	
					0
					0
					0

ตอบ ๒,๔๐๐

ตรวจคำตอบ $4 \times 2,400 = 9,600$

2) $5,004 \div 2 = \square$

วิธีทำ

	2	5	0	2	
2	)	5	0	0	4
		4			
		1	0		
		1	0		
				0	
				0	
					4
					4
					0

ตอบ ๒,๕๐๒

ตรวจคำตอบ $2 \times 2,502 = 5,004$

3) $8,048 \div 8 = \square$

วิธีทำ

	1	0	0	6	
8	)	8	0	4	8
		8			
			0		
			0		
				4	
				0	
				4	8
				4	8
					0

ตอบ ๑,๐๐๖

ตรวจคำตอบ $8 \times 1,006 = 8,048$

4) $6,705 \div 9 = \square$

วิธีทำ

		7	4	5	
9	)	6	7	0	5
		6	3		
			4	0	
			3	6	
				4	5
				4	5
					0

ตอบ ๗๔๕

ตรวจคำตอบ $9 \times 745 = 6,705$

แบบฝึกหัด
8.5.2

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสี่หลัก และตัวหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว

1 หาผลหารและเศษโดยการหารยาว

1) $7,539 \div 2 = \square$

วิธีทำ

		3	7	6	9
2	)	7	5	3	9
		6			
		1	5		
		1	4		
			1	3	
			1	2	
				1	9
				1	8
					1

ตอบ $7,539 \div 2$ ได้ 3,769 เศษ 1

ตรวจคำตอบ $(2 \times 3,769) + 1 = 7,539$

2) $5,599 \div 3 = \square$

วิธีทำ

		1	8	6	6
3	)	5	5	9	9
		3			
		2	5		
		2	4		
			1	9	
			1	8	
				1	9
				1	8
					1

ตอบ $5,599 \div 3$ ได้ 1,866 เศษ 1

ตรวจคำตอบ $(3 \times 1,866) + 1 = 5,599$

3) $6,835 \div 4 = \square$

วิธีทำ

		1	7	0	8
4	)	6	8	3	5
		4			
		2	8		
		2	8		
				3	
				0	
				3	5
				3	2
					3

ตอบ $6,835 \div 4$ ได้ 1,708 เศษ 3

ตรวจคำตอบ $(4 \times 1,708) + 3 = 6,835$

4) $9,274 \div 5 = \square$

วิธีทำ

		1	8	5	4
5	)	9	2	7	4
		5			
		4	2		
		4	0		
			2	7	
			2	5	
				2	4
				2	0
					4

ตอบ $9,274 \div 5$ ได้ 1,854 เศษ 4

ตรวจคำตอบ $(5 \times 1,854) + 4 = 9,274$

5) $8,855 \div 6 = \square$

วิธีทำ

		1	4	7	5
6	)	8	8	5	5
		6			
		2	8		
		2	4		
			4	5	
			4	2	
				3	5
				3	0
					5

ตอบ $8,855 \div 6$ ได้ 1,475 เศษ 5ตรวจคำตอบ $(6 \times 1,475) + 5 = 8,855$

6) $7,997 \div 7 = \square$

วิธีทำ

		1	1	4	2
7	)	7	9	9	7
		7			
			9		
			7		
			2	9	
			2	8	
				1	7
				1	4
					3

ตอบ $7,997 \div 7$ ได้ 1,142 เศษ 3ตรวจคำตอบ $(7 \times 1,142) + 3 = 7,997$

7) $8,363 \div 8 = \square$

วิธีทำ

		1	0	4	5
8	)	8	3	6	3
		8			
			3		
			0		
			3	6	
			3	2	
				4	3
				4	0
					3

ตอบ $8,363 \div 8$ ได้ 1,045 เศษ 3ตรวจคำตอบ $(8 \times 1,045) + 3 = 8,363$

8) $9,659 \div 9 = \square$

วิธีทำ

		1	0	7	3
9	)	9	6	5	9
		9			
			6		
			0		
			6	5	
			6	3	
				2	9
				2	7
					2

ตอบ $9,659 \div 9$ ได้ 1,073 เศษ 2ตรวจคำตอบ $(9 \times 1,073) + 2 = 9,659$

2 หาผลหารและเศษโดยการหารยาว

1) $3,978 \div 5 = \square$

วิธีทำ

		7	9	5	
5	)	3	9	7	8
		3	5		
			4	7	
			4	5	
				2	8
				2	5
					3

ตอบ $3,978 \div 5$ ได้ 795 เศษ 3

ตรวจคำตอบ $(5 \times 795) + 3 = 3,978$

2) $5,709 \div 8 = \square$

วิธีทำ

		7	1	3	
8	)	5	7	0	9
		5	6		
			1	0	
				8	
				2	9
				2	4
					5

ตอบ $5,709 \div 8$ ได้ 713 เศษ 5

ตรวจคำตอบ $(8 \times 713) + 5 = 5,709$

3) $6,700 \div 8 = \square$

วิธีทำ

		8	3	7	
8	)	6	7	0	0
		6	4		
			3	0	
			2	4	
				6	0
				5	6
					4

ตอบ $6,700 \div 8$ ได้ 837 เศษ 4

ตรวจคำตอบ $(8 \times 837) + 4 = 6,700$

4) $8,500 \div 6 = \square$

วิธีทำ

		1	4	1	6
6	)	8	5	0	0
		6			
		<u>2</u>	5		
		2	4		
		<u> </u>	1	0	
				6	
				<u> </u>	4
				4	0
				3	6
				<u> </u>	4

ตอบ $8,500 \div 6$ ได้ 1,416 เศษ 4

ตรวจคำตอบ $(6 \times 1,416) + 4 = 8,500$