

แบบฝึกหัด
8.5.1

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสี่หลัก และตัวหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว

1 หาผลหารโดยการหารยาว

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

วิธีทำ

	1	2	3	7
4	4	9	4	8
	<u>4</u>			
		9		
		<u>8</u>		
		1	4	
		<u>1</u>	<u>2</u>	
			2	8
			<u>2</u>	<u>8</u>
				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			
		<u>2</u>	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 หารผลหารโดยการหารยาว

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 $9 \times 745 = 6,705$

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 5
ตรวจคำตอบ $(6 \times 1,475) + 5 = 8,855$

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 3
ตรวจคำตอบ $(7 \times 1,142) + 3 = 7,997$

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 3
ตรวจคำตอบ $(8 \times 1,045) + 3 = 8,363$

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 2
ตรวจคำตอบ $(9 \times 1,073) + 2 = 9,659$

2 ทหารและเศษโดยการหารยาว

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				
			2	5		
			2	4		
				1	0	
					6	
					4	0
					3	6
						4

ตอบ $8,500 \div 6$ ได้ 1,416 เศษ 4

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