



แบบฝึกหัดรายวิชาพื้นฐาน

คณิตศาสตร์

เล่ม ๒

ชั้นประถมศึกษาปีที่

ตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑

๓





แบบฝึกหัด

รายวิชาพื้นฐาน

คณิตศาสตร์

ชั้น

ประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่ม ๒

ตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑

จัดทำโดย

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

จัดทำเป็นฉบับ e-book ครั้งที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖

มีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติ

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้จัดทำหนังสือแบบฝึกหัดฉบับ e-book นี้ขึ้น โดยมีเนื้อหาเช่นเดียวกับหนังสือแบบฝึกหัดรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่ม ๒ ฉบับสิ่งพิมพ์ที่จัดทำตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ทุกประการ เพื่อให้นักเรียน ครู ผู้ปกครอง นักวิชาการ และผู้สนใจทั่วไป เข้าถึงได้ง่ายและสะดวกรวดเร็ว รวมทั้งสามารถเลือกใช้ตามความเหมาะสมกับจุดประสงค์ต่าง ๆ ทั้งนี้ สสวท. ขอสงวนสิทธิ์ในหนังสือเรียนฉบับ e-book นี้ ตามกฎหมายลิขสิทธิ์ ห้ามผู้ใดทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง เลียนแบบ จำหน่าย หรือ เผยแพร่โดยมิได้รับอนุญาต

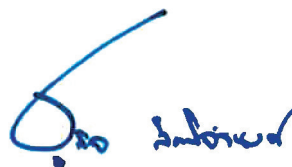
สามารถเข้าถึงสื่อดิจิทัลต่าง ๆ ของสสวท. ได้ที่ <http://www.ipst.ac.th/ebook-resource/>

คำชี้แจง

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้จัดทำตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ โดยมีจุดเน้นเพื่อพัฒนานักเรียนให้มีความรู้ความสามารถทัดเทียมกับนานาชาติ ได้เรียนรู้คณิตศาสตร์ที่เชื่อมโยงความรู้กับกระบวนการคิด ใช้กระบวนการสืบเสาะหาความรู้และแก้ปัญหาที่หลากหลาย มีการทำกิจกรรมด้วยการลงมือปฏิบัติ เพื่อให้ผู้เรียนได้ใช้ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ และทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑ ซึ่งโรงเรียนได้เริ่มใช้หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๑ และในปีการศึกษา ๒๕๖๓ เริ่มใช้หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ สสวท. จึงได้จัดทำหนังสือเรียนและแบบฝึกหัดที่เป็นไปตามมาตรฐานหลักสูตรเพื่อให้โรงเรียนได้ใช้สำหรับจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน

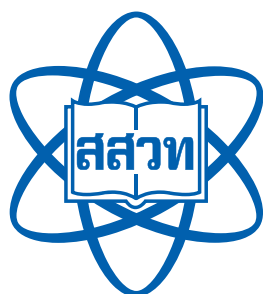
การใช้แบบฝึกหัดรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่ม ๒ นี้จะใช้ควบคู่ไปกับหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่ม ๒ ของ สสวท. โดยในหนังสือเรียนจะมีสัญลักษณ์แนะนำให้ครูผู้สอนทราบว่า หลังจากการสอนและจัดกิจกรรมเนื้อหา นั้น ๆ เรียบร้อยแล้วจะต้องให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดใดในหนังสือแบบฝึกหัดเล่มนี้ เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกทักษะต่าง ๆ ทางคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ซึ่งจะทำให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาที่เรียนมากยิ่งขึ้น อันจะเป็นพื้นฐานในการเรียนรู้เนื้อหาคณิตศาสตร์เรื่องต่อไป

ในการจัดทำแบบฝึกหัดรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่ม ๒ ได้รับความร่วมมืออย่างดียิ่งจากครู อาจารย์ นักวิชาการ และผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน สสวท. ขอขอบคุณทุกท่านไว้ ณ ที่นี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาของชาติ จะใช้แบบฝึกหัดเล่มนี้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หากมีข้อเสนอแนะใดที่จะทำให้แบบฝึกหัดเล่มนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น โปรดแจ้งให้ สสวท. ทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง



(ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กระทรวงศึกษาธิการ



สารบัญ

หน้า

แบบฝึกหัด
บทที่ 8

การหาร

2

แบบฝึกหัด
บทที่ 9

การวัดความยาว

45

แบบฝึกหัด
บทที่ 10

การวัดน้ำหนัก

75

แบบฝึกหัด
บทที่ 11

การวัดปริมาตร

107

แบบฝึกหัด
บทที่ 12

เงินและบันทึกรายรับรายจ่าย

139

แบบฝึกหัด
บทที่ 13

การบวก ลบ คูณ หารระคน

178

แบบฝึกหัด
บทที่ 8

การหาร



เตรียมความพร้อม

1 หาคำตอบ



$$28 \div 4 = \square$$

เนื่องจาก $4 \times 7 = 28$

ดังนั้น $28 \div 4 = 7$

$$1) \quad 32 \div 8 = \square$$

เนื่องจาก

ดังนั้น $32 \div 8 = \dots\dots\dots$

$$2) \quad \square \div 7 = 9$$

เนื่องจาก

ดังนั้น $\dots\dots\dots \div 7 = 9$

$$3) \quad \square \div 5 = 7$$

เนื่องจาก

ดังนั้น $\dots\dots\dots \div 5 = 7$

$$4) \quad 48 \div \square = 6$$

เนื่องจาก

ดังนั้น $48 \div \dots\dots\dots = 6$

$$5) \quad 27 \div \square = 9$$

เนื่องจาก

ดังนั้น $27 \div \dots\dots\dots = 9$

6) $\square \div 8 = 7$

เนื่องจาก

ดังนั้น $\div 8 = 7$

7) $\square \div 4 = 9$

เนื่องจาก

ดังนั้น $\div 4 = 9$

8) $72 \div \square = 9$

เนื่องจาก

ดังนั้น $72 \div \dots\dots\dots = 9$

9) $45 \div \square = 5$

เนื่องจาก

ดังนั้น $45 \div \dots\dots\dots = 5$

10) $43 \div 5 = \square$

เนื่องจาก $(5 \times 8) + 3 = 43$

ดังนั้น $43 \div 5$ ได้ เศษ

11) $26 \div 4 = \square$

เนื่องจาก $(4 \times 6) + 2 = 26$

ดังนั้น $26 \div 4$ ได้ เศษ

12) $18 \div 3 = \square$

เนื่องจาก

ดังนั้น $18 \div 3$ ได้ เศษ

13) $35 \div 6 = \square$

เนื่องจาก

ดังนั้น $35 \div 6$ ได้ เศษ

2 เขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ

- 1) ห้องเรียนมีเก้าอี้ 49 ตัว จัดเป็นแถว แถวละ 7 ตัว จะจัดเก้าอี้ได้กี่แถว

ประโยคสัญลักษณ์

ตอบ จะจัดเก้าอี้ได้ แถว

- 2) แม่มีมะนาว 24 ผล จัดใส่ถุง 4 ถุง ถุงละเท่า ๆ กัน แม่จัดมะนาวได้ถุงละกี่ผล

ประโยคสัญลักษณ์

ตอบ แม่จัดมะนาวได้ถุงละ ผล

- 3) ร้านค้ามีกุหลาบ 57 ดอก จัดเป็นช่อ ช่อละ 8 ดอก ร้านค้าจัดกุหลาบได้กี่ช่อ และเหลือกุหลาบกี่ดอก

ประโยคสัญลักษณ์

ตอบ ร้านค้าจัดกุหลาบได้ ช่อ และเหลือกุหลาบ ดอก

- 4) ยายมีขนม 26 ชิ้น แบ่งให้หลาน 3 คน คนละเท่า ๆ กัน หลานได้ขนมคนละกี่ชิ้น และยายเหลือขนมกี่ชิ้น

ประโยคสัญลักษณ์

ตอบ หลานได้ขนมคนละ ชิ้น และยายเหลือขนม ชิ้น

แบบฝึกหัด

8.1

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสองหลัก ตัวหาร และผลหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว (1)

1 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $16 \div 2 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 16} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

2) $15 \div 5 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 15} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

3) $24 \div 4 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 24} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

4) $45 \div 9 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 45} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

5) $16 \div 8 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 16} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

6) $54 \div 6 = \square$

วิธีทำ

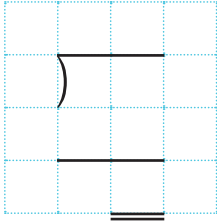
$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 54} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ

2 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $49 \div 7 = \square$

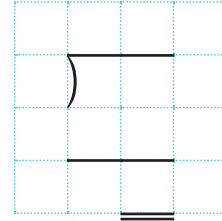
วิธีทำ



ตอบ

2) $32 \div 8 = \square$

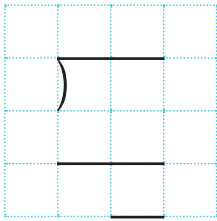
วิธีทำ



ตอบ

3) $72 \div 9 = \square$

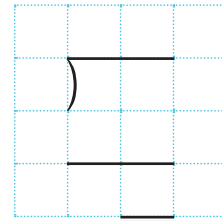
วิธีทำ



ตอบ

4) $30 \div 6 = \square$

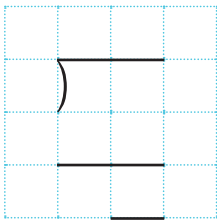
วิธีทำ



ตอบ

5) $42 \div 7 = \square$

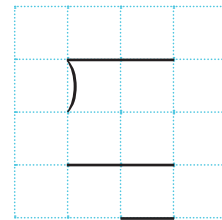
วิธีทำ



ตอบ

6) $64 \div 8 = \square$

วิธีทำ



ตอบ

แบบฝึกหัด

8.2

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสองหลัก ตัวหาร และผลหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว (2)

1 หาผลหารและเศษโดยการหารยาว

1) $19 \div 2 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 19} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $19 \div 2$ ได้

2) $26 \div 3 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 26} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $26 \div 3$ ได้

3) $63 \div 8 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 63} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $63 \div 8$ ได้

4) $53 \div 7 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 53} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $53 \div 7$ ได้

5) $35 \div 6 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 35} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $35 \div 6$ ได้

6) $21 \div 5 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 21} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $21 \div 5$ ได้

7) $71 \div 9 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 71} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $71 \div 9$ ได้

8) $39 \div 4 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 39} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $39 \div 4$ ได้

9) $13 \div 2 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 13} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $13 \div 2$ ได้

10) $14 \div 3 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 14} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $14 \div 3$ ได้

11) $21 \div 4 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 21} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $21 \div 4$ ได้

12) $44 \div 5 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 44} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $44 \div 5$ ได้

13) $23 \div 6 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 23} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $23 \div 6$ ได้

14) $25 \div 7 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 25} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $25 \div 7$ ได้

15) $27 \div 8 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 27} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $27 \div 8$ ได้

16) $19 \div 9 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 19} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

ตอบ $19 \div 9$ ได้

2 หาผลหารและเศษโดยการหารยาว

1) $15 \div 2 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $15 \div 2$ ได้

2) $16 \div 3 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $16 \div 3$ ได้

3) $25 \div 4 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $25 \div 4$ ได้

4) $29 \div 5 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $29 \div 5$ ได้

5) $38 \div 6 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $38 \div 6$ ได้

6) $30 \div 7 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $30 \div 7$ ได้

7) $35 \div 8 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $35 \div 8$ ได้

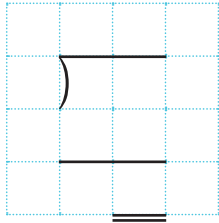
8) $28 \div 9 = \square$

วิธีทำ

ตอบ $28 \div 9$ ได้

9) $11 \div 2 = \square$

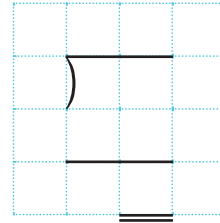
วิธีทำ



ตอบ $11 \div 2$ ได้

10) $20 \div 3 = \square$

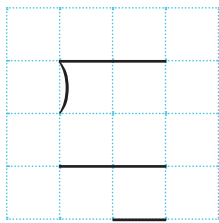
วิธีทำ



ตอบ $20 \div 3$ ได้

11) $29 \div 4 = \square$

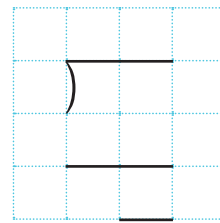
วิธีทำ



ตอบ $29 \div 4$ ได้

12) $33 \div 5 = \square$

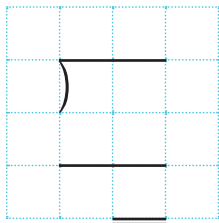
วิธีทำ



ตอบ $33 \div 5$ ได้

13) $41 \div 6 = \square$

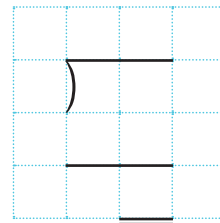
วิธีทำ



ตอบ $41 \div 6$ ได้

14) $38 \div 7 = \square$

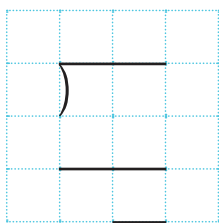
วิธีทำ



ตอบ $38 \div 7$ ได้

15) $42 \div 8 = \square$

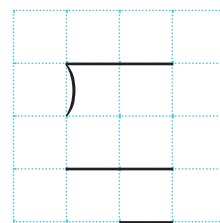
วิธีทำ



ตอบ $42 \div 8$ ได้

16) $53 \div 9 = \square$

วิธีทำ



ตอบ $53 \div 9$ ได้

แบบฝึกหัด

8.3.1

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสองหลัก ตัวหาร หนึ่งหลัก และผลหารสองหลักโดยการหารยาว

1 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $54 \div 3 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 54} \\ \end{array}$$

ตอบ

ตรวจคำตอบ

2) $85 \div 5 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 85} \\ \end{array}$$

ตอบ

ตรวจคำตอบ

3) $76 \div 4 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 76} \\ \end{array}$$

ตอบ

ตรวจคำตอบ

4) $96 \div 6 = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 96} \\ \end{array}$$

ตอบ

ตรวจคำตอบ

5) $98 \div 7 = \square$

วิธีทำ

7	)	9	8

ตอบ

ตรวจคำตอบ

6) $88 \div 8 = \square$

วิธีทำ

8	)	8	8

ตอบ

ตรวจคำตอบ

7) $84 \div 3 = \square$

วิธีทำ

3	)	8	4

ตอบ

ตรวจคำตอบ

8) $94 \div 2 = \square$

วิธีทำ

2	)	9	4

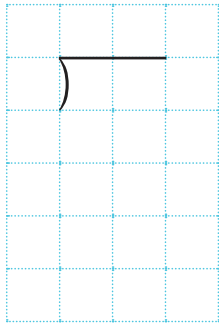
ตอบ

ตรวจคำตอบ

2 หาผลหารโดยการหารยาว

1) $99 \div 9 = \square$

วิธีทำ

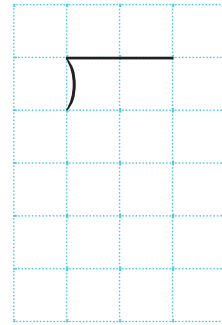


ตอบ

ตรวจคำตอบ

2) $68 \div 4 = \square$

วิธีทำ

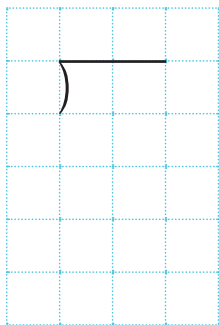


ตอบ

ตรวจคำตอบ

3) $90 \div 5 = \square$

วิธีทำ

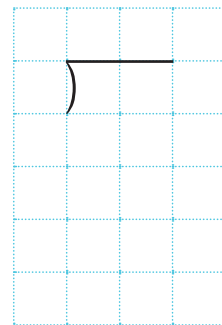


ตอบ

ตรวจคำตอบ

4) $80 \div 8 = \square$

วิธีทำ



ตอบ

ตรวจคำตอบ

แบบฝึกหัด
8.3.2

การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสองหลัก ตัวหาร หนึ่งหลัก และผลหารสองหลักโดยการหารยาว

1 หาผลหารและเศษโดยการหารยาว

1) $69 \div 5 = \square$

วิธีทำ

5	)	6	9	

ตอบ $69 \div 5$ ได้

ตรวจคำตอบ

2) $75 \div 4 = \square$

วิธีทำ

4	)	7	5	

ตอบ $75 \div 4$ ได้

ตรวจคำตอบ

3) $86 \div 7 = \square$

วิธีทำ

7	)	8	6	

ตอบ $86 \div 7$ ได้

ตรวจคำตอบ

4) $95 \div 8 = \square$

วิธีทำ

8	)	9	5	

ตอบ $95 \div 8$ ได้

ตรวจคำตอบ