

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒

เล่มที่ ๖

เรื่อง
การหาร

ชื่อ.....นามสกุล.....

ชั้นประถมศึกษาปีที่.....เลขที่.....

โรงเรียน.....

อำเภอ.....จังหวัด.....



กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ครั้งที่ ๑

๒๕๕๒

จำนวนพิมพ์

๓๐,๐๐๐ เล่ม

สงวนลิขสิทธิ์

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

๗๙ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

โทร. ๐-๒๕๖๑-๔๕๖๗ โทรสาร ๐-๒๕๗๙-๕๑๐๑

นายโชคดี ออสุวรรณ ผู้พิมพ์ผู้โฆษณา พ.ศ. ๒๕๕๑



แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ เล่มที่ ๖ มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกฝนให้ผู้เรียนคิดเลขได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ในเรื่องการหาร จำนวนทั้งหมด ๔๐ ชุด ประกอบด้วย การหารที่ตัวตั้ง มีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (ผลหารมีหนึ่งหลัก) มี ๒๐ ชุด การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (ผลหารมีหนึ่งหลัก และหารเหลือเศษ) มี ๑๐ ชุด และความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร มี ๑๐ ชุด ใช้เวลาชุดละ ๕ นาที

การทำแบบฝึกฯ ขอให้นักเรียนตั้งใจทำแบบฝึกฯ ในแต่ละชุด ตามเวลาที่กำหนด เมื่อตรวจคำตอบเสร็จแล้ว ให้นักเรียนนำคะแนนที่ได้ บันทึกลงในแบบบันทึกความก้าวหน้า ซึ่งอยู่ท้ายแบบฝึกฯ แต่ละเรื่อง



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $1 \div 1 =$
๒. $2 \div 1 =$
๓. $3 \div 1 =$
๔. $4 \div 1 =$
๕. $5 \div 1 =$
๖. $6 \div 1 =$
๗. $7 \div 1 =$
๘. $8 \div 1 =$
๙. $9 \div 1 =$
๑๐. $0 \div 1 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $2 \div 2 =$
๒. $4 \div 2 =$
๓. $6 \div 2 =$
๔. $8 \div 2 =$
๕. $10 \div 2 =$
๖. $12 \div 2 =$
๗. $14 \div 2 =$
๘. $16 \div 2 =$
๙. $18 \div 2 =$
๑๐. $0 \div 2 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๓

เวลา ถึง วันที่ / /

จงหาผลหาร

10

๑. $3 \div 3 =$
๒. $6 \div 3 =$
๓. $9 \div 3 =$
๔. $12 \div 3 =$
๕. $15 \div 3 =$
๖. $18 \div 3 =$
๗. $21 \div 3 =$
๘. $24 \div 3 =$
๙. $27 \div 3 =$
๑๐. $0 \div 3 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $4 \div 4 =$
๒. $8 \div 4 =$
๓. $12 \div 4 =$
๔. $16 \div 4 =$
๕. $20 \div 4 =$
๖. $24 \div 4 =$
๗. $28 \div 4 =$
๘. $32 \div 4 =$
๙. $36 \div 4 =$
๑๐. $0 \div 4 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๕

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $5 \div 5 =$
๒. $10 \div 5 =$
๓. $15 \div 5 =$
๔. $20 \div 5 =$
๕. $25 \div 5 =$
๖. $30 \div 5 =$
๗. $35 \div 5 =$
๘. $40 \div 5 =$
๙. $45 \div 5 =$
๑๐. $0 \div 5 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $6 \div 6 =$
๒. $12 \div 6 =$
๓. $18 \div 6 =$
๔. $24 \div 6 =$
๕. $30 \div 6 =$
๖. $36 \div 6 =$
๗. $42 \div 6 =$
๘. $48 \div 6 =$
๙. $54 \div 6 =$
๑๐. $0 \div 6 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๗

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $7 \div 7 =$
๒. $14 \div 7 =$
๓. $21 \div 7 =$
๔. $28 \div 7 =$
๕. $35 \div 7 =$
๖. $42 \div 7 =$
๗. $49 \div 7 =$
๘. $56 \div 7 =$
๙. $63 \div 7 =$
๑๐. $0 \div 7 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๘

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $8 \div 8 =$
๒. $16 \div 8 =$
๓. $24 \div 8 =$
๔. $32 \div 8 =$
๕. $40 \div 8 =$
๖. $48 \div 8 =$
๗. $56 \div 8 =$
๘. $64 \div 8 =$
๙. $72 \div 8 =$
๑๐. $0 \div 8 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๙

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $9 \div 9 =$
๒. $18 \div 9 =$
๓. $27 \div 9 =$
๔. $36 \div 9 =$
๕. $45 \div 9 =$
๖. $54 \div 9 =$
๗. $63 \div 9 =$
๘. $72 \div 9 =$
๙. $81 \div 9 =$
๑๐. $0 \div 9 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๐

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $4 \div 2 =$
๒. $6 \div 3 =$
๓. $8 \div 2 =$
๔. $9 \div 3 =$
๕. $10 \div 2 =$
๖. $16 \div 2 =$
๗. $18 \div 2 =$
๘. $21 \div 3 =$
๙. $24 \div 3 =$
๑๐. $27 \div 3 =$


 การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๑

เวลา ถึง วันที่ / /

จงหาผลหาร

10

๑. $4 \div 4 =$
๒. $5 \div 5 =$
๓. $8 \div 4 =$
๔. $10 \div 5 =$
๕. $16 \div 4 =$
๖. $24 \div 4 =$
๗. $25 \div 5 =$
๘. $32 \div 4 =$
๙. $35 \div 5 =$
๑๐. $40 \div 5 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $6 \div 6 =$

๒. $7 \div 7 =$

๓. $14 \div 7 =$

๔. $18 \div 6 =$

๕. $35 \div 7 =$

๖. $36 \div 6 =$

๗. $48 \div 6 =$

๘. $49 \div 7 =$

๙. $54 \div 6 =$

๑๐. $63 \div 7 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๓

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $8 \div 8 =$
๒. $9 \div 9 =$
๓. $18 \div 9 =$
๔. $24 \div 8 =$
๕. $32 \div 8 =$
๖. $36 \div 9 =$
๗. $48 \div 8 =$
๘. $54 \div 9 =$
๙. $63 \div 9 =$
๑๐. $64 \div 8 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $8 \div 2 =$
๒. $16 \div 2 =$
๓. $18 \div 3 =$
๔. $24 \div 4 =$
๕. $35 \div 5 =$
๖. $36 \div 6 =$
๗. $48 \div 6 =$
๘. $49 \div 7 =$
๙. $56 \div 8 =$
๑๐. $63 \div 9 =$


 การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๕

เวลา ถึง วันที่ / /

จงหาผลหาร

10

๑. $9 \div 3 =$
๒. $15 \div 3 =$
๓. $16 \div 4 =$
๔. $25 \div 5 =$
๕. $30 \div 6 =$
๖. $35 \div 7 =$
๗. $49 \div 7 =$
๘. $56 \div 8 =$
๙. $72 \div 9 =$
๑๐. $81 \div 9 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $10 \div 2 =$
๒. $14 \div 2 =$
๓. $18 \div 3 =$
๔. $21 \div 3 =$
๕. $24 \div 6 =$
๖. $35 \div 7 =$
๗. $49 \div 7 =$
๘. $56 \div 8 =$
๙. $64 \div 8 =$
๑๐. $81 \div 9 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๗

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $12 \div 2 =$
๒. $18 \div 3 =$
๓. $20 \div 4 =$
๔. $35 \div 5 =$
๕. $40 \div 5 =$
๖. $42 \div 6 =$
๗. $48 \div 6 =$
๘. $56 \div 7 =$
๙. $63 \div 7 =$
๑๐. $64 \div 8 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๘

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $16 \div 2 =$
๒. $18 \div 2 =$
๓. $21 \div 3 =$
๔. $25 \div 5 =$
๕. $30 \div 5 =$
๖. $36 \div 6 =$
๗. $48 \div 6 =$
๘. $49 \div 7 =$
๙. $64 \div 8 =$
๑๐. $72 \div 9 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๑๙

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $15 \div 5 =$

๒. $16 \div 4 =$

๓. $20 \div 4 =$

๔. $35 \div 5 =$

๕. $40 \div 5 =$

๖. $45 \div 5 =$

๗. $54 \div 6 =$

๘. $56 \div 7 =$

๙. $63 \div 7 =$

๑๐. $72 \div 8 =$



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

ชุดที่ ๒๐

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑. $14 \div 2 =$
๒. $24 \div 3 =$
๓. $28 \div 4 =$
๔. $36 \div 4 =$
๕. $40 \div 5 =$
๖. $45 \div 5 =$
๗. $49 \div 7 =$
๘. $56 \div 8 =$
๙. $63 \div 9 =$
๑๐. $81 \div 9 =$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

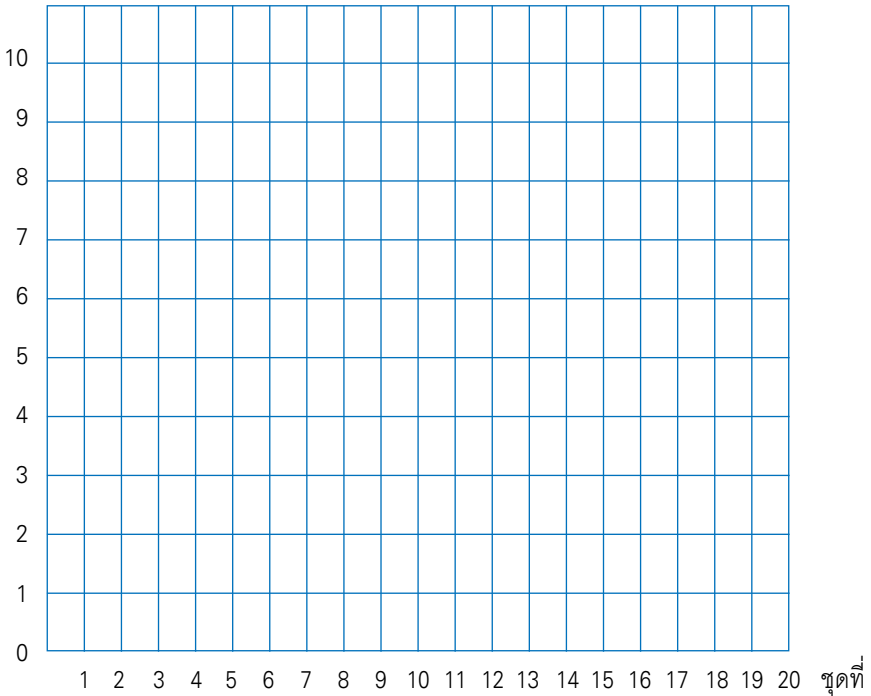
แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ เล่มที่ ๒

เรื่อง การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(ผลหารมีหนึ่งหลัก)

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๑

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|-------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | $9 \div 2$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | $11 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | $13 \div 2$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | $16 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | $19 \div 2$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | $22 \div 3$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | $25 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | $36 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | $37 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $57 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | | | |
|-----|----|---|---|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | 11 | ÷ | 2 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | 13 | ÷ | 3 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | 17 | ÷ | 2 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | 19 | ÷ | 3 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | 22 | ÷ | 7 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | 33 | ÷ | 4 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | 33 | ÷ | 8 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | 41 | ÷ | 5 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | 55 | ÷ | 6 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | 64 | ÷ | 9 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๓

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|-------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | $8 \div 3$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | $14 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | $17 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | $23 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | $26 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | $34 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | $38 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | $50 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | $51 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $83 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|--------|-----|---|-----|---|
| ๑. | 6 ÷ 4 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๒. | 16 ÷ 7 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๓. | 17 ÷ 5 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๔. | 26 ÷ 6 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๕. | 26 ÷ 8 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๖. | 29 ÷ 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๗. | 38 ÷ 4 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๘. | 38 ÷ 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๙. | 42 ÷ 5 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๑๐. | 51 ÷ 7 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๕

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|-------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | $7 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | $15 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | $28 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | $30 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | $35 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | $38 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | $45 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | $51 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | $59 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $75 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|-------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | $19 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | $23 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | $31 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | $38 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | $43 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | $45 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | $52 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | $67 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | $66 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $75 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๗

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | | | |
|-----|----|---|---|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | 13 | ÷ | 2 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | 25 | ÷ | 4 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | 28 | ÷ | 5 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | 29 | ÷ | 3 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | 29 | ÷ | 7 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | 30 | ÷ | 4 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | 56 | ÷ | 6 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | 57 | ÷ | 6 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | 57 | ÷ | 9 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | 46 | ÷ | 9 | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๘

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | | | |
|-----|----|---|---|-----|---|-----|---|
| ๑. | 11 | ÷ | 2 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๒. | 14 | ÷ | 6 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๓. | 15 | ÷ | 2 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๔. | 23 | ÷ | 5 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๕. | 25 | ÷ | 3 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๖. | 26 | ÷ | 8 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๗. | 31 | ÷ | 7 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๘. | 38 | ÷ | 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๙. | 47 | ÷ | 5 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๑๐. | 50 | ÷ | 8 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๙

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|-------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| ๑. | $13 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๒. | $16 \div 3$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๓. | $27 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๔. | $35 \div 4$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๕. | $42 \div 5$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๖. | $55 \div 6$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๗. | $56 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๘. | $58 \div 7$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๙. | $65 \div 8$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $82 \div 9$ | ได้ | <input type="text"/> | เศษ | <input type="text"/> |



การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก
 (ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๑๐

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- | | | | | | |
|-----|---------------|-----|---|-----|---|
| ๑. | 7 ÷ 3 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๒. | 12 ÷ 5 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๓. | 19 ÷ 2 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๔. | 21 ÷ 6 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๕. | 39 ÷ 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๖. | 45 ÷ 7 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๗. | 50 ÷ 8 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๘. | 58 ÷ 8 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๙. | 66 ÷ 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |
| ๑๐. | 75 ÷ 9 | ได้ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> | เศษ | <input style="width: 50px; height: 30px;" type="text"/> |



แบบบันทึกความก้าวหน้า

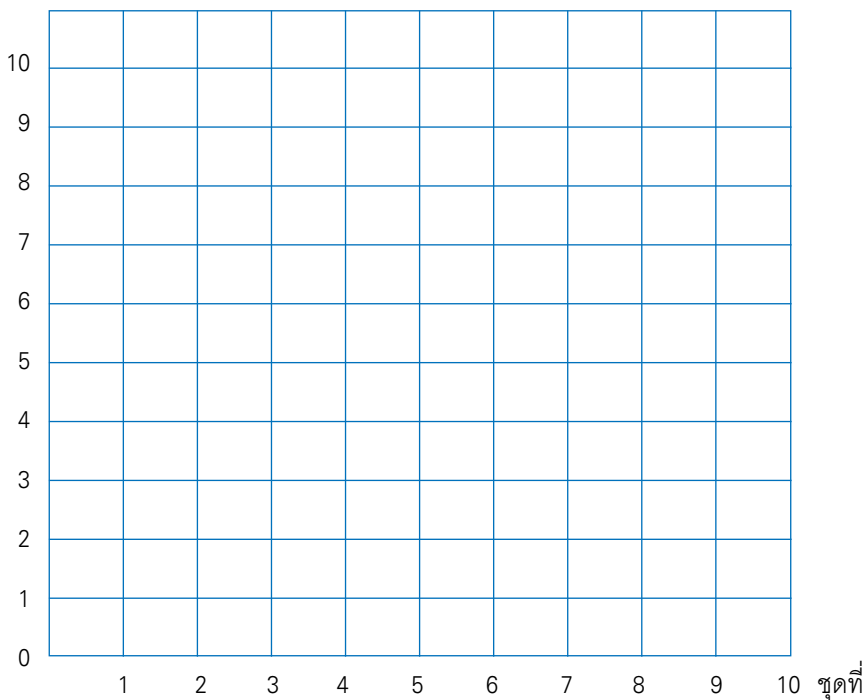
แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ เล่มที่ ๒

เรื่อง การหารที่ตัวตั้งมีไม่เกินสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(ผลหารมีหนึ่งหลักและหารเหลือเศษ)

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๑

เวลา ถึง วันที่ / /

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $4 \times 9 = \square$

$\square \div 4 = 9$

$36 \div \square = 4$

๒. $5 \times 6 = \square$

$30 \div \square = 6$

$\square \div 6 = 5$

๓. $9 \times 8 = \square$

$\square \div 8 = 9$

$72 \div \square = 8$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๔. $3 \times 7 = \square$

$\square \div 3 = 7$

$21 \div \square = 3$

๕. $2 \times 9 = \square$

$18 \div \square = 2$

$\square \div 2 = 9$

๖. $7 \times 6 = \square$

$42 \div \square = 7$

$42 \div \square = 6$

๗. $5 \times 8 = \square$

$\square \div 5 = 8$

$\square \div 8 = 5$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $7 \times 4 = \square$
 $28 \div 7 = \square$
 $\square \div 4 = 7$

๙. $8 \times 6 = \square$
 $48 \div \square = 6$
 $48 \div 6 = \square$

๑๐. $6 \times 6 = \square$
 $36 \div \square = 6$
 $\square \div 6 = 6$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $7 \times 5 = \square$

$35 \div \square = 5$

$35 \div \square = 7$

๒. $8 \times 2 = \square$

$16 \div \square = 8$

$\square \div 8 = 2$

๓. $4 \times 3 = \square$

$\square \div 4 = 3$

$\square \div 3 = 4$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๑. $9 \times 4 = \square$

$\square \div 4 = 9$

$36 \div 9 = \square$

๒. $3 \times 9 = \square$

$\square \div 3 = 9$

$\square \div 9 = 3$

๖. $2 \times 6 = \square$

$12 \div 6 = \square$

$12 \div \square = 6$

๗. $8 \times 5 = \square$

$\square \div 8 = 5$

$40 \div \square = 8$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $6 \times 7 = \square$
 $42 \div \square = 6$
 $\square \div 6 = 7$

๙. $8 \times 10 = \square$
 $80 \div 8 = \square$
 $\square \div 10 = 8$

๑๐. $6 \times 11 = \square$
 $\square \div 6 = 11$
 $66 \div 11 = \square$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๓

เวลา ถึง วันที่ / /

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $7 \times 8 = \square$

$56 \div \square = 8$

$\square \div 8 = 7$

๒. $9 \times 9 = \square$

$81 \div 9 = \square$

$\square \div 9 = 9$

๓. $6 \times 9 = \square$

$54 \div 9 = \square$

$\square \div 6 = 9$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๔. $4 \times 8 = \square$

$$32 \div 4 = \square$$

$$32 \div 8 = \square$$

๕. $5 \times 4 = \square$

$$\square \div 5 = 4$$

$$20 \div \square = 5$$

๖. $6 \times 4 = \square$

$$\square \div 6 = 4$$

$$\square \div 4 = 6$$

๗. $4 \times 8 = \square$

$$\square \div 4 = 8$$

$$32 \div \square = 4$$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $3 \times 8 = \square$

$24 \div 8 = \square$

$24 \div \square = 8$

๙. $7 \times 2 = \square$

$14 \div \square = 7$

$\square \div 7 = 2$

๑๐. $9 \times 2 = \square$

$18 \div \square = 2$

$18 \div \square = 9$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $8 \times 7 = \square$

$\square \div 8 = 7$

$56 \div \square = 8$

๒. $2 \times 9 = \square$

$18 \div 2 = \square$

$\square \div 9 = 2$

๓. $5 \times 2 = \square$

$10 \div \square = 2$

$\square \div 2 = 5$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

$$๕. \quad 3 \times 7 = \square$$

$$21 \div \square = 3$$

$$21 \div \square = 7$$

$$๕. \quad 4 \times 9 = \square$$

$$36 \div \square = 4$$

$$36 \div 4 = \square$$

$$๖. \quad 8 \times 4 = \square$$

$$32 \div 8 = \square$$

$$\square \div 4 = 8$$

$$๗. \quad 9 \times 4 = \square$$

$$36 \div \square = 4$$

$$\square \div 4 = 9$$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $7 \times 7 = \square$
 $\square \div 7 = 7$
 $49 \div \square = 7$

๙. $6 \times 3 = \square$
 $\square \div 6 = 3$
 $\square \div 3 = 6$

๑๐. $10 \times 3 = \square$
 $\square \div 10 = 3$
 $30 \div \square = 10$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๕

เวลา ถึง วันที่ / /

10

จงเติมตัวเลขลงใน

$$๑. \quad 2 \times 6 = \boxed{}$$

$$\boxed{} \div 2 = 6$$

$$\boxed{} \div 6 = 2$$

$$๒. \quad 3 \times 6 = \boxed{}$$

$$\boxed{} \div 3 = 6$$

$$\boxed{} \div 6 = 3$$

$$๓. \quad 4 \times 2 = \boxed{}$$

$$\boxed{} \div 2 = 4$$

$$\boxed{} \div 4 = 2$$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๕. $5 \times 8 = \square$

$40 \div \square = 8$

$40 \div 8 = \square$

๕. $6 \times \square = 18$

$\square \div 6 = 3$

$18 \div 3 = \square$

๖. $7 \times 5 = \square$

$\square \div 5 = 7$

$\square \div 7 = 5$

๗. $8 \times 6 = \square$

$\square \div 8 = 6$

$\square \div 6 = 8$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $9 \times 3 = \square$

$\square \div 9 = 3$

$\square \div 3 = 9$

๙. $9 \times 2 = \square$

$\square \div 2 = 9$

$\square \div 9 = 2$

๑๐. $9 \times 7 = \square$

$63 \div \square = 7$

$63 \div 7 = \square$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $3 \times 2 =$

$\div 3 = 2$

$\div 2 = 3$

๒. $4 \times 2 =$

$\div 4 = 2$

$\div 2 = 4$

๓. $5 \times$ $= 15$

$15 \div 5 =$

$15 \div$ $= 5$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

$$๕. \quad 6 \times 4 = \square$$

$$\square \div 6 = 4$$

$$\square \div 4 = 6$$

$$๕. \quad 7 \times 6 = \square$$

$$\square \div 7 = 6$$

$$\square \div 6 = 7$$

$$๖. \quad 8 \times 5 = \square$$

$$\square \div 8 = 5$$

$$40 \div 5 = \square$$

$$๗. \quad 9 \times 4 = \square$$

$$\square \div 9 = 4$$

$$\square \div 4 = 9$$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๙. $9 \times 5 = \square$

$\square \div 9 = 5$

$\square \div 5 = 9$

๑๙. $8 \times 7 = \square$

$\square \div 8 = 7$

$\square \div 7 = 8$

๑๐. $6 \times 9 = \square$

$\square \div 6 = 9$

$\square \div 9 = 6$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๗

เวลา ถึง วันที่ / /

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $2 \times 5 = \square$

$\square \div 2 = 5$

$\square \div 5 = 2$

๒. $3 \times 4 = \square$

$12 \div \square = 4$

$12 \div \square = 3$

๓. $4 \times 5 = \square$

$\square \div 4 = 5$

$20 \div \square = 4$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๕. $6 \times 7 = \square$

$\square \div 6 = 7$

$42 \div 7 = \square$

๕. $7 \times 8 = \square$

$\square \div 7 = 8$

$\square \div 8 = 7$

๖. $8 \times 9 = \square$

$\square \div 8 = 9$

$\square \div 9 = 8$

๗. $6 \times \square = 30$

$30 \div 5 = \square$

$30 \div \square = 5$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $9 \times 6 = \square$
 $\square \div 9 = 6$
 $54 \div 6 = \square$

๙. $\square \times 3 = 15$
 $15 \div \square = 3$
 $\square \div 3 = 5$

๑๐. $\square \times 8 = 48$
 $\square \div 8 = 6$
 $\square \div 6 = 8$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๘

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $2 \times 6 =$

$12 \div 6 =$

$12 \div$ $= 6$

๒. $3 \times 5 =$

$\div 3 = 5$

$\div 5 = 3$

๓. $4 \times 6 =$

$24 \div$ $= 6$

$24 \div 6 =$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๔.

$$6 \times 6 = \square$$

$$\square \div 6 = 6$$

$$36 \div \square = 6$$

๕.

$$7 \times 9 = \square$$

$$\square \div 7 = 9$$

$$63 \div 9 = \square$$

๖.

$$8 \times \square = 64$$

$$\square \div 8 = 8$$

$$64 \div 8 = \square$$

๗.

$$5 \times 8 = \square$$

$$\square \div 5 = 8$$

$$\square \div 8 = 5$$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $9 \times 9 = \square$

$81 \div 9 = \square$

$81 \div \square = 9$

๙. $8 \times 4 = \square$

$32 \div 8 = \square$

$32 \div \square = 8$

๑๐. $9 \times \square = 54$

$\square \div 9 = 6$

$\square \div 6 = 9$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๙

เวลา ถึง วันที่ / /

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $9 \times 5 = \square$

$\square \div 9 = 5$

$45 \div \square = 9$

๒. $5 \times 9 = \square$

$45 \div \square = 5$

$45 \div \square = 9$

๓. $8 \times 7 = \square$

$56 \div 8 = \square$

$\square \div 7 = 8$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๕. $6 \times 3 = \square$
 $\square \div 6 = 3$
 $18 \div 3 = \square$

๕. $4 \times 6 = \square$
 $\square \div 6 = 4$
 $\square \div 4 = 6$

๖. $3 \times 4 = \square$
 $12 \div \square = 3$
 $12 \div \square = 4$

๗. $2 \times 8 = \square$
 $\square \div 8 = 2$
 $16 \div 2 = \square$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $7 \times 3 = \square$

$21 \div \square = 3$

$\square \div 3 = 7$

๙. $5 \times 4 = \square$

$20 \div 4 = \square$

$\square \div 5 = 4$

๑๐. $9 \times 3 = \square$

$27 \div \square = 3$

$\square \div 3 = 9$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ชุดที่ ๑๐

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

10

จงเติมตัวเลขลงใน

๑. $2 \times 8 = \square$

$\square \div 2 = 8$

$\square \div 8 = 2$

๒. $2 \times \square = 14$

$\square \div 2 = 7$

$\square \div 7 = 2$

๓. $3 \times \square = 24$

$\square \div 3 = 8$

$24 \div 8 = \square$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

ค. $\square \times 9 = 27$

$\square \div 9 = 3$

$\square \div 3 = 9$

ค. $4 \times \square = 32$

$32 \div 4 = \square$

$\square \div 8 = 4$

๖. $5 \times \square = 35$

$\square \div 5 = 7$

$\square \div 7 = 5$

๗. $\square \times 8 = 40$

$40 \div 5 = \square$

$40 \div \square = 5$



ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

๘. $7 \times 4 = \square$

$\square \div 7 = 4$

$28 \div \square = 7$

๙. $8 \times \square = 24$

$24 \div 3 = \square$

$24 \div \square = 3$

๑๐. $9 \times \square = 45$

$\square \div 9 = 5$

$\square \div 5 = 9$



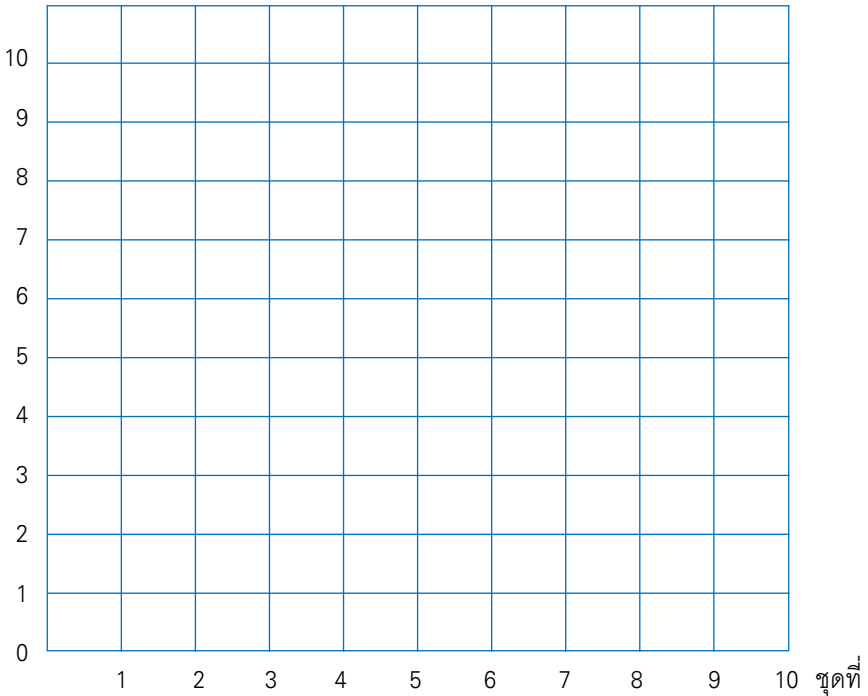
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ เล่มที่ ๒

เรื่อง ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





คณะทำงาน

ที่ปรึกษา

๑. คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๒. นายสมเกียรติ ชอบผล
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๓. นายวินัย รอดจ่าย
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑. นายสุชาติ วงศ์สุวรรณ
ที่ปรึกษาด้านพัฒนากระบวนการเรียนรู้
๒. นางสาววันทยา วงศ์ศิลปภิรมย์
ที่ปรึกษาด้านมาตรฐานการศึกษา
๓. นางเบญจลักษณ์ น้ำฟ้า
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๔. นางสาววีณา อัครธรรม
ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้
๕. รศ.ดร.จิราภรณ์ ศิริทวี
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา



๖. รศ.ประพนธ์ จำยเจริญ
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
ฝ่ายประถม
๗. รศ.พัชรี วรจรัสรังสี
โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ฝ่ายประถม
๘. นายปราโมทย์ ขจรภัย
ศึกษานิเทศก์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑
๙. นายหฤษฎ์พันธุ์ ปรีชพันธุ์
บริษัท คุ่มอง (ไทยแลนด์) จำกัด
๑๐. นายนาวิ ยั่งยืน
ผู้อำนวยการโรงเรียนปทุมคงคา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑
๑๑. นางสาวสุคนธา อรุณภู
ผู้อำนวยการโรงเรียนมหาวิธานูวัตร
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มพัฒนาระบบงานการเรียนรู้ สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

๑. นางสาวกัญนิกา พรหมณพิทักษ์
๒. นางสาวศรินทร เศรษฐ์การุณย์
๓. นางสาววรรณัน ขุนศรี



๔. นายสันติสุข สันติศาสนสุข
๕. นางผาณิต ทวีศักดิ์
๖. นางบุษริน ประเสริฐรัตน์
๗. นางสาวเปรมวดี ศรีธนพล
๘. นางสาวภัทรา สุวรรณบัตร
๙. นางสาวจรรยาศรี แจบไธสง

ผู้เขียน

๑. นายบรรทัด วรกิจเพชร
ศึกษานิเทศก์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศงขลา เขต ๑
๒. นางสาวพรรณิ ฮาดระวัง
ครูโรงเรียนบ้านหนองคะเน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต ๕
๓. นางสาวจุฬาทิพย์ จงเรียน
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยรัตน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษารวมทมนคร เขต ๑
๔. นางสุนีรัตน์ แกมพยัค
ครูโรงเรียนอนุบาลเมืองอุทัยธานี
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากุทัยธานี เขต ๑
๕. นางมนัส อ่อนเฉย
ครูโรงเรียนบ้านห้วยเปล้า
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากุทัยธานี เขต ๑



๖. นางบุญเลิศ ยิ้มน้อย
ครูโรงเรียนบ้านดอนไทรงาม
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชุมพร เขต ๑

ผู้ปรับปรุงแบบฝึกครั้งที่ ๑

๑. นายกระจาย คงสง
ศึกษานิเทศก์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๒. นางสาวจุฬาทิพย์ จงเรียน
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทม.เขต ๑
๓. นางสาวพรรณณี ฮาดระวัง
ครูโรงเรียนบ้านหนองคะเน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต ๕
๔. นางจรรยา เสรีจกิจ
ครูโรงเรียนสุพรรณภูมิ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต ๑
๕. นางฐิติรัตน์ มิตรศรี
ครูโรงเรียนศรีขวัญเมือง
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓
๖. นางเบ็ญจา จิตต์สวัสดิ์ไทย
ครูเรียนอนุบาลพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑



๗. นางทัศนีย์ ศรีลาศักดิ์
 ครูโรงเรียนชุมชนโนนหอมไผ่ล้อม
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสกลนคร เขต ๑
๘. นางจินตนา ชุมโมกข์
 ครูโรงเรียนวัดหนองคันที (พลาอนุกุล)
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑
๙. นางสุนีรัตน์ แกมพยัค
 ครูโรงเรียนอนุบาลเมืองอุทัยธานี
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุทัยธานี เขต ๑
๑๐. นางจิราภรณ์ วรรณนะนาถ
 ครูโรงเรียนอนุบาลชุมพร
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชุมพร เขต ๑
๑๑. นางสุวรรณี หมั่นสระเกษ
 ครูโรงเรียนอนุบาลนครราชสีมา
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครราชสีมา เขต ๑
๑๒. นางสาวกฤติยา ยงดี
 ครูโรงเรียนบ้านเข็กน้อย
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต ๒
๑๓. นางสาวศรินทร เศรษฐสุภาภรณ์
 สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา



ผู้ปรับปรุงแบบฝึกครั้งที่ ๒

๑. นายกระจาย คงสง
ศึกษานิเทศก์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๒. นายสุรชัย วงษ์พุดม
ศึกษานิเทศก์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓
๓. นางสาวจุฬาทิพย์ จงเรียน
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษารุงเทพมหานคร เขต ๑
๔. นางสาวพรรณี ฮาดระวัง
ครูโรงเรียนบ้านหนองคะเน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต ๕
๕. นางจรรยา เสรีจิกิจ
ครูโรงเรียนสุพรรณภูมิ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต ๑
๖. นางฐิติรัตน์ มิตรศรี
ครูโรงเรียนศรีขวัญเมือง
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓
๗. นางสาวจตุพร เสวตวงษ์
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษารุงเทพมหานคร เขต ๑



๘. นางสาววาณี คมขำ
 ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑
๙. นางอรณิชา เขียมรักษา
 ครูโรงเรียนวัดด่านสำโรง
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑
๑๐. นายเสรี ตั้งขุนทด
 ครูโรงเรียนวัดสว่างอารมณ์
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๑๑. นายเฉลิม ปัญญาไวย
 ครูโรงเรียนอนุบาลเส้าไห้
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑
๑๒. นางสาวกัญนิกา พรหมณพิทักษ์
 สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

ผู้บรรณาธิการ

๑. นางสาวกัญนิกา พรหมณพิทักษ์
 สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๒. นางสาววรรณ ชุนศรี
 สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา



ผู้จัดพิมพ์ต้นฉบับ

๑. นางสาวชลฤทัย ผลวาทีต
สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน
๒. นางสาวจรรยาศรี แจบไธสง
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา