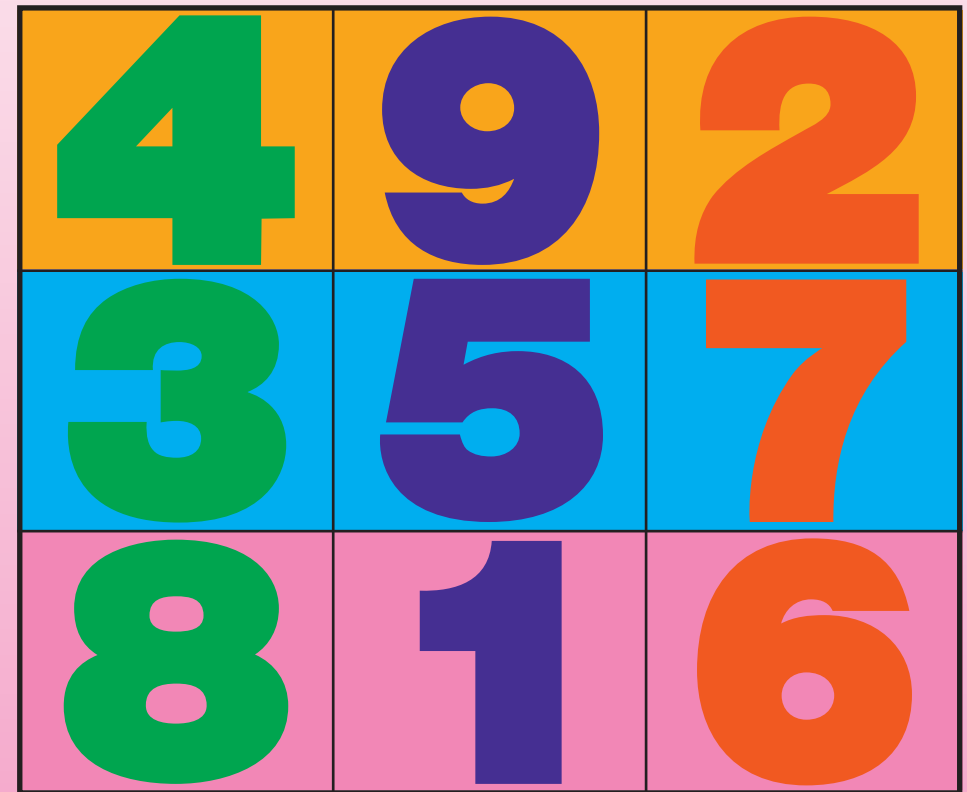
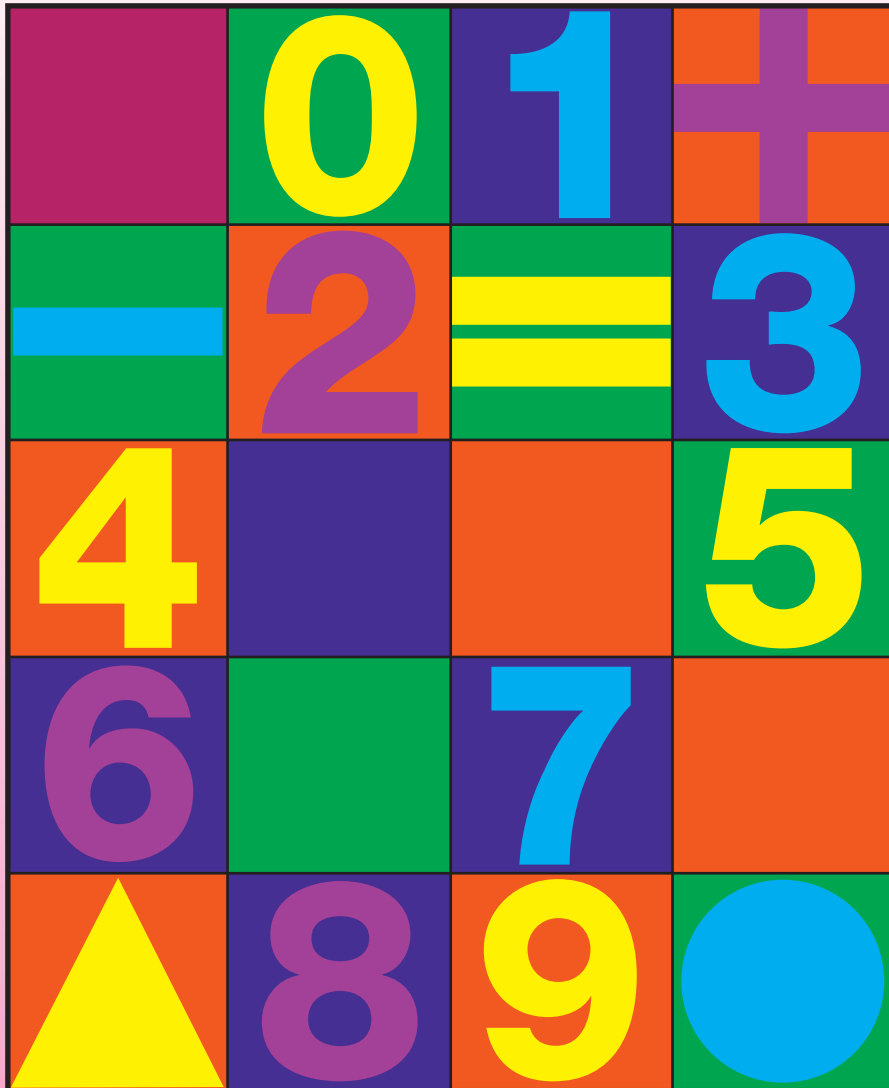


แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑

เล่มที่ ๓

เรื่อง

การบวก และการลบจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐



สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ
๒๕๕๑

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑

เล่มที่ ๓

เรื่อง

การบวก และการลบจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชื่อ.....นามสกุล.....

ชั้นประถมศึกษาปีที่.....เลขที่.....

โรงเรียน.....

อำเภอ.....จังหวัด.....



กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

๒๕๕๑

กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ครั้งที่ ๒

พ.ศ. ๒๕๕๑

จำนวนพิมพ์

๒,๐๐๐ 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



คำชี้แจง

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ เล่มที่ ๓ มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกฝนให้ผู้เรียนคิดเลขได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ในเรื่อง การบวก และการลบจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐ จำนวนทั้งหมด ๓๕ ชุด โดยจำแนกเป็นการบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐ มี ๒๐ ชุด การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐ มี ๑๐ ชุด และการบวก และการลบ จำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐ มี ๕ ชุด ใช้เวลา ชุดละ ๕ นาที

การทำแบบฝึกฯ ขอให้นักเรียนตั้งใจทำแบบฝึกฯ ในแต่ละชุด ตามเวลาที่กำหนด เมื่อตรวจคำตอบเสร็จแล้ว ให้นักเรียนนำคะแนนที่ได้ บันทึกลงในแบบบันทึกความก้าวหน้า ซึ่งอยู่ท้ายแบบฝึกฯ แต่ละเรื่อง



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑

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

10

จงหาผลบวก

๑. $7 + 2 =$

๒. $3 + 7 =$

๓. $9 + 5 =$

๔. $6 + 8 =$

๕. $7 + 5 =$

๖. $0 + 15 =$

๗. $18 + 2 =$

๘. $11 + 8 =$

๙. $5 + 3 + 7 =$

๑๐. $12 + 8 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๒

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

10

จงหาผลบวก

๑. $6 + 3 =$

๒. $4 + 6 =$

๓. $8 + 5 =$

๔. $11 + 6 =$

๕. $17 + 0 =$

๖. $16 + 4 =$

๗. $16 + 0 =$

๘. $4 + 16 =$

๙. $6 + 3 + 4 =$

๑๐. $2 + 9 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๓

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

10

จงหาผลบวก

๑. $5 + 4 =$

๒. $17 + 0 =$

๓. $5 + 9 =$

๔. $3 + 8 =$

๕. $17 + 1 =$

๖. $8 + 3 =$

๗. $2 + 14 =$

๘. $12 + 6 =$

๙. $1 + 6 + 9 =$

๑๐. $6 + 9 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๔

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

10

จงหาผลบวก

๑. $1 + 8 =$

๒. $8 + 4 =$

๓. $7 + 5 =$

๔. $0 + 14 =$

๕. $14 + 6 =$

๖. $16 + 3 =$

๗. $8 + 11 =$

๘. $15 + 0 =$

๙. $7 + 2 + 3 =$

๑๐. $14 + 2 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๕

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

10

จงหาผลบวก

๑. $8 + 1 =$

๒. $9 + 4 =$

๓. $10 + 7 =$

๔. $1 + 17 =$

๕. $12 + 5 =$

๖. $19 + 0 =$

๗. $4 + 13 =$

๘. $4 + 4 =$

๙. $8 + 2 + 8 =$

๑๐. $6 + 9 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๖

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

10

จงหาผลบวก

๑. $9 + 0 =$

๒. $0 + 18 =$

๓. $9 + 4 =$

๔. $9 + 6 =$

๕. $15 + 3 =$

๖. $10 + 5 =$

๗. $8 + 7 =$

๘. $14 + 4 =$

๙. $2 + 7 + 8 =$

๑๐. $13 + 4 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๗

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

10

จงหาผลบวก

๑. $3 + 7 =$

๒. $9 + 5 =$

๓. $17 + 0 =$

๔. $11 + 6 =$

๕. $18 + 1 =$

๖. $3 + 14 =$

๗. $5 + 9 =$

๘. $15 + 3 =$

๙. $1 + 8 + 9 =$

๑๐. $11 + 5 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๘

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

10

จงหาผลบวก

๑. $5 + 5 =$

๒. $8 + 9 =$

๓. $13 + 0 =$

๔. $12 + 4 =$

๕. $15 + 4 =$

๖. $17 + 0 =$

๗. $14 + 3 =$

๘. $17 + 1 =$

๙. $4 + 6 + 7 =$

๑๐. $15 + 3 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๙

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

10

จงหาผลบวก

๑. $7 + 3 =$

๒. $4 + 9 =$

๓. $0 + 15 =$

๔. $12 + 7 =$

๕. $14 + 3 =$

๖. $7 + 9 =$

๗. $8 + 6 =$

๘. $15 + 3 =$

๙. $2 + 6 + 4 =$

๑๐. $17 + 0 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๐

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

10

จงหาผลบวก

๑. $4 + 6 =$

๒. $9 + 3 =$

๓. $10 + 6 =$

๔. $15 + 3 =$

๕. $8 + 5 =$

๖. $9 + 6 =$

๗. $14 + 5 =$

๘. $13 + 0 =$

๙. $2 + 5 + 5 =$

๑๐. $6 + 12 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๑

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

10

จงหาผลบวก

๑. $9 + 1 =$

๒. $2 + 13 =$

๓. $10 + 8 =$

๔. $11 + 5 =$

๕. $8 + 11 =$

๖. $5 + 7 =$

๗. $16 + 0 =$

๘. $0 + 16 =$

๙. $6 + 7 + 4 =$

๑๐. $14 + 3 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๒

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

10

จงหาผลบวก

๑. $10 + 0 =$

๒. $7 + 9 =$

๓. $10 + 7 =$

๔. $12 + 6 =$

๕. $8 + 3 =$

๖. $16 + 0 =$

๗. $14 + 4 =$

๘. $17 + 3 =$

๙. $5 + 1 + 9 =$

๑๐. $6 + 5 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๓

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

10

จงหาผลบวก

๑. $7 + 2 =$

๒. $9 + 2 =$

๓. $13 + 0 =$

๔. $15 + 5 =$

๕. $9 + 9 =$

๖. $13 + 6 =$

๗. $16 + 3 =$

๘. $13 + 0 =$

๙. $8 + 6 + 2 =$

๑๐. $5 + 14 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๔

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

10

จงหาผลบวก

๑. $6 + 3 =$

๒. $4 + 9 =$

๓. $0 + 14 =$

๔. $12 + 8 =$

๕. $7 + 5 =$

๖. $8 + 6 =$

๗. $4 + 9 =$

๘. $19 + 0 =$

๙. $4 + 5 + 6 =$

๑๐. $8 + 8 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๕

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

10

จงหาผลบวก

๑. $2 + 7 =$

๒. $9 + 7 =$

๓. $18 + 0 =$

๔. $6 + 9 =$

๕. $0 + 12 =$

๖. $11 + 5 =$

๗. $5 + 7 =$

๘. $14 + 6 =$

๙. $5 + 2 + 5 =$

๑๐. $7 + 7 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๖

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

10

จงหาผลบวก

๑. $6 + 8 =$

๒. $7 + 3 =$

๓. $10 + 4 =$

๔. $3 + 14 =$

๕. $16 + 0 =$

๖. $8 + 12 =$

๗. $16 + 4 =$

๘. $12 + 7 =$

๙. $4 + 6 + 8 =$

๑๐. $6 + 9 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๗

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

10

จงหาผลบวก

๑. $7 + 3 =$

๒. $8 + 7 =$

๓. $9 + 3 =$

๔. $16 + 2 =$

๕. $0 + 20 =$

๖. $6 + 13 =$

๗. $18 + 0 =$

๘. $11 + 7 =$

๙. $8 + 4 + 2 =$

๑๐. $14 + 6 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๘

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

10

จงหาผลบวก

๑. $2 + 8 =$

๒. $9 + 5 =$

๓. $8 + 7 =$

๔. $9 + 0 =$

๕. $19 + 0 =$

๖. $12 + 3 =$

๗. $9 + 9 =$

๘. $3 + 13 =$

๙. $4 + 6 + 7 =$

๑๐. $16 + 4 =$



๑๙

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ เล่มที่ ๓

เรื่อง การบวกและการลบจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๙

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

10

จงหาผลบวก

๑. $4 + 6 =$

๒. $7 + 13 =$

๓. $11 + 9 =$

๔. $18 + 2 =$

๕. $10 + 0 =$

๖. $15 + 5 =$

๗. $9 + 11 =$

๘. $0 + 15 =$

๙. $6 + 4 + 8 =$

๑๐. $3 + 17 =$



การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๒๐

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

10

จงหาผลบวก

๑. $5 + 5 =$

๒. $6 + 9 =$

๓. $14 + 4 =$

๔. $0 + 17 =$

๕. $6 + 12 =$

๖. $17 + 3 =$

๗. $4 + 12 =$

๘. $5 + 13 =$

๙. $7 + 4 + 6 =$

๑๐. $13 + 6 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑

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

10

จงหาผลลบ

๑. $4 - 1 =$

๒. $13 - 0 =$

๓. $16 - 2 =$

๔. $11 - 11 =$

๕. $19 - 12 =$

๖. $19 - 5 =$

๗. $16 - 5 =$

๘. $16 - 7 =$

๙. $11 - 4 =$

๑๐. $13 - 9 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๒

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

10

จงหาผลลบ

๑. $18 - 11 =$

๒. $10 - 9 =$

๓. $18 - 15 =$

๔. $17 - 0 =$

๕. $18 - 3 =$

๖. $14 - 2 =$

๗. $20 - 16 =$

๘. $12 - 3 =$

๙. $12 - 4 =$

๑๐. $20 - 9 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๓

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

10

จงหาผลลบ

๑. $6 - 3 =$

๒. $10 - 4 =$

๓. $18 - 12 =$

๔. $19 - 0 =$

๕. $15 - 2 =$

๖. $16 - 15 =$

๗. $18 - 5 =$

๘. $12 - 9 =$

๙. $13 - 5 =$

๑๐. $15 - 7 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๔

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

10

จงหาผลลบ

๑. $7 - 2 =$

๒. $14 - 11 =$

๓. $15 - 4 =$

๔. $19 - 2 =$

๕. $14 - 13 =$

๖. $17 - 15 =$

๗. $16 - 9 =$

๘. $12 - 6 =$

๙. $20 - 11 =$

๑๐. $20 - 7 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๕

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

10

จงหาผลลบ

๑. $5 - 4 =$

๒. $13 - 12 =$

๓. $17 - 7 =$

๔. $12 - 1 =$

๕. $13 - 10 =$

๖. $15 - 3 =$

๗. $14 - 9 =$

๘. $16 - 8 =$

๙. $20 - 6 =$

๑๐. $20 - 3 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๖

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

10

จงหาผลลบ

๑. $9 - 4 =$

๒. $19 - 7 =$

๓. $18 - 2 =$

๔. $13 - 11 =$

๕. $14 - 12 =$

๖. $16 - 11 =$

๗. $19 - 15 =$

๘. $13 - 4 =$

๙. $15 - 9 =$

๑๐. $11 - 6 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๗

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

10

จงหาผลลบ

๑. $8 - 6 =$

๒. $14 - 1 =$

๓. $17 - 11 =$

๔. $18 - 4 =$

๕. $17 - 13 =$

๖. $19 - 9 =$

๗. $20 - 15 =$

๘. $12 - 8 =$

๙. $15 - 6 =$

๑๐. $11 - 3 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๘

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

10

จงหาผลลบ

๑. $8 - 7 =$

๒. $18 - 10 =$

๓. $16 - 4 =$

๔. $16 - 14 =$

๕. $17 - 5 =$

๖. $17 - 16 =$

๗. $10 - 2 =$

๘. $17 - 12 =$

๙. $19 - 17 =$

๑๐. $20 - 2 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๙

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

10

จงหาผลลบ

๑. $4 - 3 =$

๒. $10 - 3 =$

๓. $18 - 16 =$

๔. $16 - 1 =$

๕. $13 - 13 =$

๖. $17 - 4 =$

๗. $16 - 13 =$

๘. $14 - 6 =$

๙. $11 - 8 =$

๑๐. $18 - 9 =$



การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑๐

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

10

จงหาผลลบ

๑. $6 - 6 =$

๒. $17 - 1 =$

๓. $14 - 3 =$

๔. $18 - 6 =$

๕. $12 - 10 =$

๖. $15 - 14 =$

๗. $19 - 16 =$

๘. $11 - 5 =$

๙. $15 - 8 =$

๑๐. $20 - 11 =$

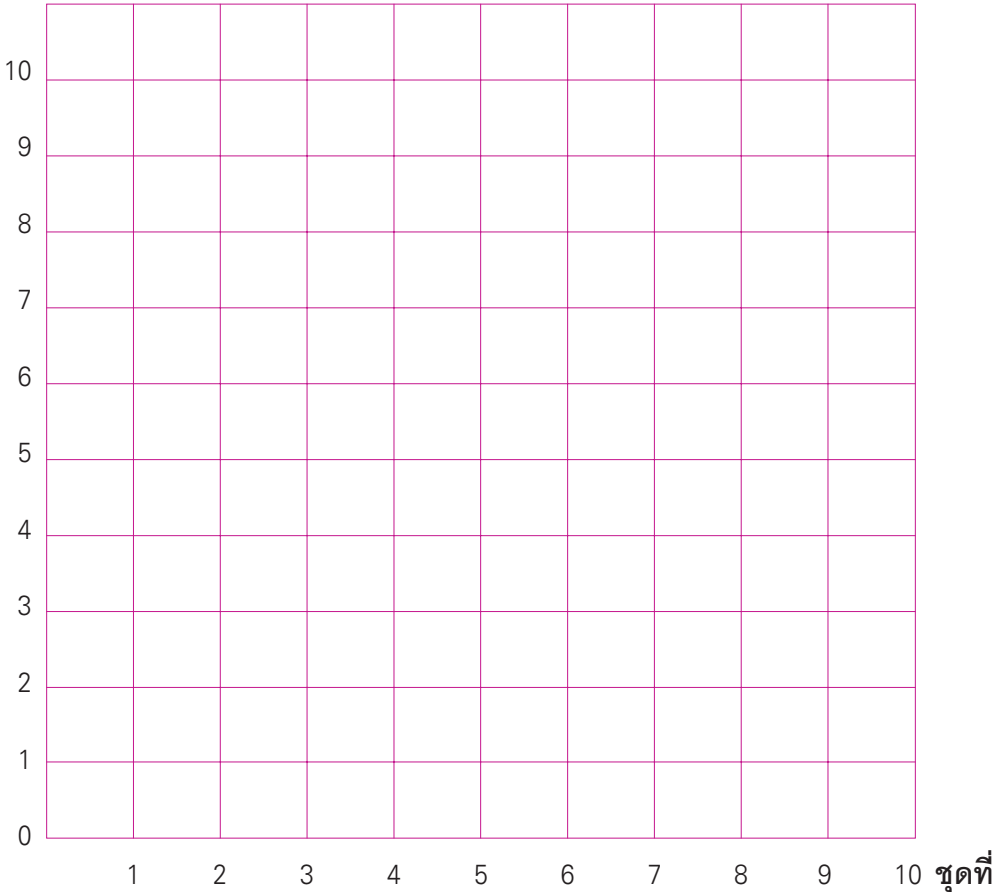


แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว เล่มที่ ๓

เรื่อง การลบจำนวนที่มีตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๑

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

10

จงหาผลลัพธ์

$$\begin{array}{r} ๑. \quad 5 \\ + 4 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๖. \quad 8 \\ - 3 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๒. \quad 17 \\ - 0 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๗. \quad 2 \\ + 14 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๓. \quad 5 \\ + 9 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๘. \quad 16 \\ - 9 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๔. \quad 3 \\ + 8 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๙. \quad 12 \\ - 6 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๕. \quad 18 \\ - 9 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๑๐. \quad 6 \\ + 9 \\ \hline \hline \end{array}$$



การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๒

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

10

จงหาผลลัพธ์

๑.
$$\begin{array}{r} 7 \\ + 2 \\ \hline \hline \end{array}$$

๖.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 6 \\ \hline \hline \end{array}$$

๒.
$$\begin{array}{r} 9 \\ - 2 \\ \hline \hline \end{array}$$

๗.
$$\begin{array}{r} 16 \\ + 3 \\ \hline \hline \end{array}$$

๓.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 0 \\ \hline \hline \end{array}$$

๘.
$$\begin{array}{r} 5 \\ + 14 \\ \hline \hline \end{array}$$

๔.
$$\begin{array}{r} 15 \\ - 5 \\ \hline \hline \end{array}$$

๙.
$$\begin{array}{r} 8 \\ - 6 \\ \hline \hline \end{array}$$

๕.
$$\begin{array}{r} 9 \\ - 9 \\ \hline \hline \end{array}$$

๑๐.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 0 \\ \hline \hline \end{array}$$



การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๓

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

10

จงหาผลลัพธ์

$$\begin{array}{r} ๑. \quad 20 \\ \quad \quad 2 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๖. \quad 13 \\ \quad \quad 6 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๒. \quad 9 \\ \quad \quad 2 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๗. \quad 16 \\ \quad \quad 3 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๓. \quad 13 \\ \quad \quad 0 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๘. \quad 15 \\ \quad \quad 14 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๔. \quad 15 \\ \quad \quad 5 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๙. \quad 8 \\ \quad \quad 6 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๕. \quad 9 \\ \quad \quad 9 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๑๐. \quad 18 \\ \quad \quad 9 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$



การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๔

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

10

จงหาผลลัพธ์

๑.
$$\begin{array}{r} 5 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

๖.
$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

๒.
$$\begin{array}{r} 17 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$$

๗.
$$\begin{array}{r} 2 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$$

๓.
$$\begin{array}{r} 9 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

๘.
$$\begin{array}{r} 6 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

๔.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

๙.
$$\begin{array}{r} 12 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

๕.
$$\begin{array}{r} 17 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

๑๐.
$$\begin{array}{r} 16 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$



การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

ชุดที่ ๕

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

10

จงหาผลลัพธ์

$$\begin{array}{r} ๑. \quad 17 \\ \quad 2 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๖. \quad 13 \\ \quad 6 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๒. \quad 9 \\ \quad 2 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๗. \quad 16 \\ \quad 3 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๓. \quad 13 \\ \quad 0 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๘. \quad 5 \\ \quad 14 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๔. \quad 15 \\ \quad 5 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๙. \quad 8 \\ \quad 6 \quad - \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ๕. \quad 9 \\ \quad 9 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$

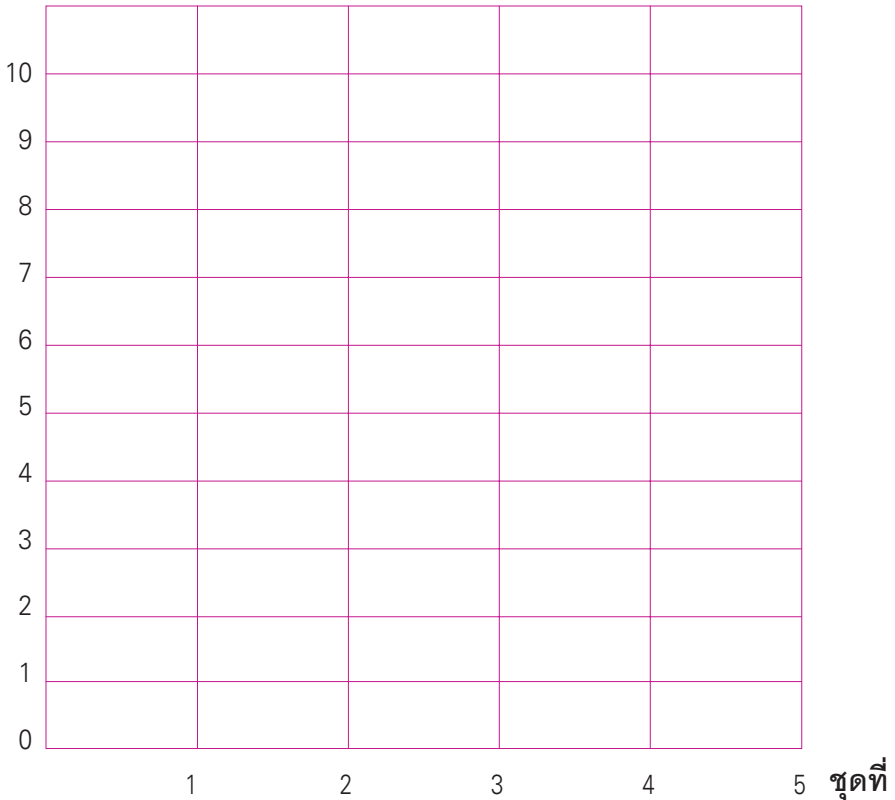
$$\begin{array}{r} ๑๐. \quad 13 \\ \quad 0 \quad + \\ \hline \hline \end{array}$$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว เล่มที่ ๓
เรื่อง การบวก และการลบจำนวนสองจำนวนที่มีผลลัพธ์
และตัวตั้งไม่เกิน ๒๐

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





คณะกรรมการ

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 น้าฟ้า
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๔. รศ.ดร.จิราภรณ์ ศิริทวี
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา
๕. รศ.ประพนธ์ ฉ่ายเจริญ
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร ฝ่ายประถม
๖. รศ.พัชรี วรจรัสรังษี
โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม
๗. นางสาววิณา อัครธรรม
ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้
๘. นายปราโมทย์ ขจรภัย
ศึกษานิเทศก์ สพท.กรุงเทพมหานคร เขต ๑



๙. นายทฤษฎีพันธุ์ ปรีชพันธุ์
ผู้จัดการอาวุโส บริษัทคุมอง (ไทยแลนด์) จำกัด
๑๐. นายนาวิ ยั่งยืน
ผู้อำนวยการโรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพมหานคร

ผู้รับผิดชอบโครงการ

- กลุ่มพัฒนาระบบการเรียนรู้อำนวยการและมาตรฐานการศึกษา
๑. นางสาวกัญญิกา พราหมณ์พิทักษ์
 ๒. นางสาวศรินทร เศรษฐการุณย์
 ๓. นางสาววรรณ ชุนศรี
 ๔. นายสันติสุข สันติศาสนสุข
 ๕. นางสาวเปรมวดี ศรีธนพล

ผู้เชี่ยวชาญ

๑. นายกระจาย คงสง
ศึกษานิเทศก์ สพท.พระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๒. นางอรนุช วงษ์ประยูร
ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม กรุงเทพมหานคร
๓. นางสาววาณี คมขำ
ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม กรุงเทพมหานคร
๔. นางเพลินพิศ อยู่สำแดงกิจ
ครูโรงเรียนอนุบาลนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

ผู้บรรณาธิการ

๑. นางสาวกัญญิกา พราหมณ์พิทักษ์ สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๒. นางสาววรรณ ชุนศรี สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

ผู้จัดพิมพ์ต้นฉบับ

นางสาวชลฤทัย ผลวาทิต สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน

ผู้ออกแบบปก

นายประเทศ สุขสถิตย์

