

คณิต

คิดในใจ

ป.2



- พัฒนาการคิดเลขในใจให้รวดเร็วและแม่นยำด้วยแบบฝึกจำนวนมากถึง 250 ชุด
- เนื้อหาสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551
- แบบฝึกมีความหลากหลาย เน้นให้เรียนรู้ทั้งเรื่องการบวก ลบ คูณ หาร
- ใช้ตัวเพื่อการสอบเพิ่มคะแนน สอบแข่งขันในสนามต่างๆ ตามระดับชั้น

ทงบรรณาธิการรังคิยอนต์ประถมศึกษา

สารบัญ

เทคนิคการคิดเลขในใจ	8
การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 1 หลักกับเลข 1 หลัก) แบบฝึกหัดที่ 1-10	34
การบวกเลข 4 จำนวน (เลข 1 หลักกับเลข 1 หลัก) แบบฝึกหัดที่ 11-20	45
การบวกเลข 5 จำนวน (เลข 1 หลักกับเลข 1 หลัก) แบบฝึกหัดที่ 21-30	56
การบวกเลข 4 จำนวน (เลข 2 หลัก 1 จำนวนกับเลข 1 หลัก 3 จำนวน) แบบฝึกหัดที่ 31-40	67
การบวกเลข 5 จำนวน (เลข 2 หลัก 1 จำนวนกับเลข 1 หลัก 4 จำนวน) แบบฝึกหัดที่ 41-50	78
การบวกเลข 2 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก) แบบฝึกหัดที่ 51-60	89
การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก) แบบฝึกหัดที่ 61-70	100

การบวกเลข 4 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก) 111

แบบฝึกหัดที่ 71-80

การบวกเลข 5 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก) 122

แบบฝึกหัดที่ 81-90

การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 3 หลัก 1 จำนวนกับเลข 2 หลัก 1 จำนวนและเลข 1 หลัก 1 จำนวน) 133

แบบฝึกหัดที่ 91-100

การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 3 หลัก 1 จำนวนกับเลข 2 หลัก 2 จำนวน) 144

แบบฝึกหัดที่ 101-110

การบวกเลข 4 จำนวน (เลข 3 หลัก 1 จำนวนกับเลข 2 หลัก 3 จำนวน) 155

แบบฝึกหัดที่ 111-120

การบวกเลข 2 จำนวน (เลข 3 หลักกับเลข 3 หลัก) 166

แบบฝึกหัดที่ 121-130

การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 3 หลัก 2 จำนวนกับเลข 1 หลัก 1 จำนวน) 177

แบบฝึกหัดที่ 131-140

การบวกเลข 3 จำนวน (เลข 3 หลัก 2 จำนวนกับเลข 2 หลัก 1 จำนวน) 188

แบบฝึกหัดที่ 141-150

การบวกเลข 5 จำนวน (เลข 3 หลัก 1 จำนวนกับเลข 2 หลัก 4 จำนวน) 199

แบบฝึกหัดที่ 151-160

การบวกเลข 4 จำนวน (เลข 3 หลัก 2 จำนวนกับเลข 2 หลัก 2 จำนวน) 210

แบบฝึกหัดที่ 161-170

การลบเลข 2 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 1 หลัก) 221

แบบฝึกหัดที่ 171-180

การลบเลข 3 จำนวน (เลข 2 หลัก 1 จำนวนกับเลข 1 หลัก 2 จำนวน) 232

แบบฝึกหัดที่ 181-190

การลบเลข 2 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก) 243

แบบฝึกหัดที่ 191-200

การลบเลข 3 จำนวน (เลข 2 หลัก 2 จำนวนกับเลข 1 หลัก 1 จำนวน) 254

แบบฝึกหัดที่ 201-210

การลบเลข 2 จำนวน (เลข 3 หลักกับเลข 2 หลัก) 265

แบบฝึกหัดที่ 211-220

การคูณเลข 2 จำนวน (เลข 1 หลักกับเลข 1 หลัก) 276

แบบฝึกหัดที่ 221-223

การคูณเลข 2 จำนวน (เลข 2 หลักกับเลข 1 หลัก) 280

แบบฝึกหัดที่ 224-240

การหารเลข 2 จำนวนที่ตัวตั้งมีค่าไม่เกิน 1,000 298

แบบฝึกหัดที่ 241-250

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1-25 310

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 26-50 311

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 51-75 312

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 76-100 313

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 101-125 314

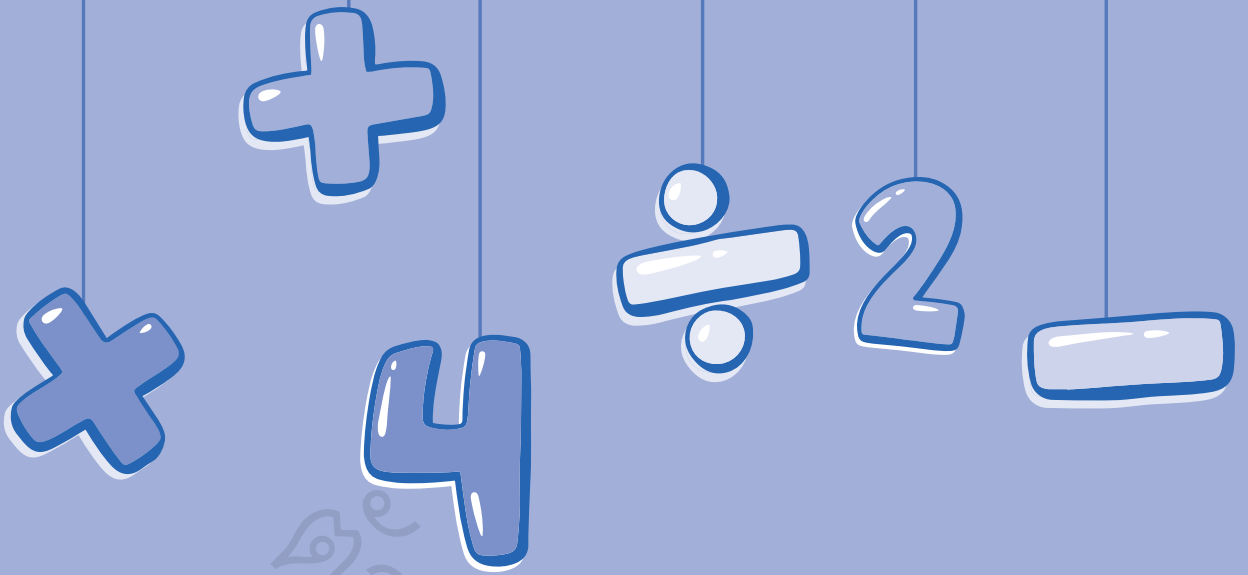
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 126-150 315

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 151-175 316

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 176-200 317

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 201-225 318

เฉลยแบบฝึกหัดที่ 226-250 319



เทคนิค
การคิดเลข
ในใจ

เรียนรู้เทคนิคการคิดเลขในใจ ก่อนไปลงมือทำโจทย์



เทคนิคการบวก

1. จับคู่จำนวนที่บวกกันได้สิบ

ขั้นตอนการคิดในใจ

- 1 ให้ดูตัวเลขในโจทย์ว่ามีจำนวนใดที่สามารถบวกกันได้สิบ
- 2 นำตัวเลขเหล่านั้นมาจับคู่เพื่อทำการบวกกัน
- 3 จากนั้นจึงนำจำนวนที่เหลือมาบวกกับตัวเลขที่จับคู่บวกกันได้ไว้ในข้อ 2

ตัวอย่าง

1.1 $9 + 4 + 1 + 2 = \square$

วิธีคิด

$$\overbrace{9 + 1} + 4 + 2 = \square$$

- 1 จำนวนที่สามารถบวกกันได้สิบคือ 9 กับ 1 ($9 + 1 = 10$)
- 2 นำจำนวนที่เหลือคือ 4 และ 2 มาบวกกับจำนวนในข้อ 1

จะได้ว่า $10 + 4 + 2 = 16$

ดังนั้น $9 + 4 + 1 + 2 = 16$

4. จับคู่จำนวนสองหลักกับจำนวนสองหลักที่บวกกันแล้วได้สามสิบ ขั้นตอนการคิดในใจ

- ① ให้ดูตัวเลขในโจทย์ว่ามีจำนวนใดที่สามารถบวกกันแล้วได้สามสิบ
- ② นำตัวเลขเหล่านั้นมาจับคู่เพื่อทำการบวกกัน
- ③ จากนั้นจึงนำจำนวนที่เหลือมาบวกกับตัวเลขที่จับคู่บวกกันไว้ในข้อ ②

ตัวอย่าง

4.1 $3 + 12 + 4 + 18 = \square$

วิธีคิด

$3 + 12 + 4 + 18 = \square$

- ① จำนวนที่สามารถบวกกันได้สามสิบคือ 12 กับ 18 ($12 + 18 = 30$)
- ② นำจำนวนที่เหลือคือ 3 และ 4 มาบวกกับจำนวนในข้อ ①

จะได้ว่า $30 + 3 + 4 = 37$

ดังนั้น $3 + 12 + 4 + 18 = 37$

4.2 $15 + 17 + 3 + 9 + 15 = \square$

วิธีคิด

$15 + 17 + 3 + 9 + 15 = \square$

- ① จำนวนที่สามารถบวกกันได้สามสิบคือ 15 กับ 15 ($15 + 15 = 30$)
- ② จำนวนที่สามารถบวกกันได้ยี่สิบคือ 17 กับ 3 ($17 + 3 = 20$)
- ③ นำเลขทั้ง 2 กลุ่มมาบวกกัน $30 + 20 = 50$
- ④ นำจำนวนที่เหลือคือ 9 มาบวกกับจำนวนในข้อ ③

จะได้ว่า $50 + 9 = 59$

ดังนั้น $15 + 17 + 3 + 9 + 15 = 59$

2. เมื่อมีการลบหลายจำนวนให้จับคู่ตัวเลขที่บวกกันได้สิบ ขั้นตอนการคิดในใจ

- 1 ให้ดูตัวเลขในโจทย์ว่ามีจำนวนใดที่สามารถบวกกันได้สิบ
- 2 นำตัวเลขเหล่านั้นมาจับคู่เพื่อทำการบวกกัน
- 3 จากนั้นจึงนำตัวตั้งมาลบกับตัวจำนวนที่จับคู่ให้ได้สิบไว้ในข้อ 2

ตัวอย่าง

2.1 $83 - 6 - 4 = \square$

วิธีคิด

$$83 - 6 - 4 = \square$$

- 1 จับคู่ตัวเลขที่สามารถบวกกันได้สิบจากโจทย์คือ 6 กับ 4
($6 + 4 = 10$)
- 2 นำ 83 มาลบด้วย 10 จะได้ว่า $83 - 10 = 73$
ดังนั้น $83 - 6 - 4 = 73$

2.2 $74 - 7 - 3 = \square$

วิธีคิด

$$74 - 7 - 3 = \square$$

- 1 จับคู่ตัวเลขที่สามารถบวกกันได้สิบจากโจทย์คือ 7 กับ 3
($7 + 3 = 10$)
- 2 นำ 74 มาลบด้วย 10 จะได้ว่า $74 - 10 = 64$
ดังนั้น $74 - 7 - 3 = 64$



เทคนิคการหาร

1. การหารจำนวนที่มีตัวหารเป็น 5 และหารไม่ลงตัว

ขั้นตอนการคิดในใจ

- ① ให้นำตัวตั้งมาคูณด้วย 2
- ② เมื่อได้คำตอบให้ใส่จุดทศนิยม 1 ตำแหน่งที่คำตอบนั้น

ตัวอย่าง

1.1 $64 \div 5 = \square$

วิธีคิด

$$64 \div 5 = \square$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \quad (64 \times 2 = 128)$$

- ① นำ 64 มาคูณด้วย 2 ($64 \times 2 = 128$)
- ② จากนั้นนำคำตอบจากข้อ ① คือ 128 มาใส่จุดทศนิยม 1 ตำแหน่งจะได้ 12.8

ดังนั้น $64 \div 5 = 12.8$

1.2 $472 \div 5 = \square$

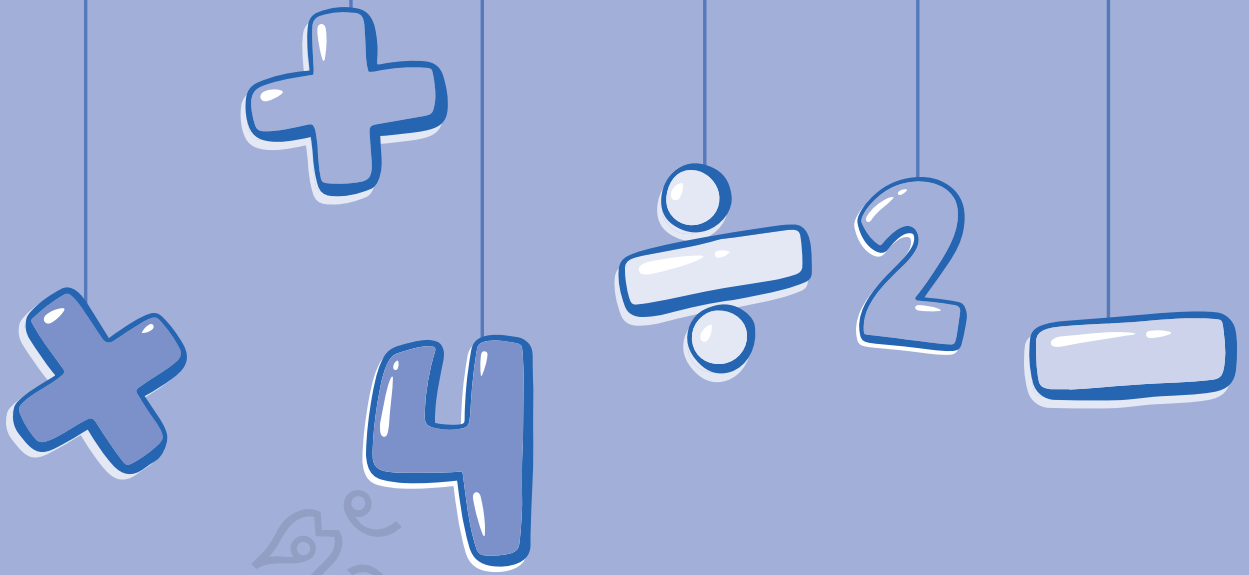
วิธีคิด

$$472 \div 5 = \square$$

$$(472 \times 2 = 944)$$

- ① นำ 472 มาคูณด้วย 2 ($472 \times 2 = 944$)
- ② จากนั้นนำคำตอบจากข้อ ① คือ 944 มาใส่จุดทศนิยม 1 ตำแหน่งจะได้ 94.4

ดังนั้น $472 \div 5 = 94.4$



การบวกเลข 3 จำนวน

(เลข 3 หลัก 1 จำนวน
กับเลข 2 หลัก 1 จำนวน
และเลข 1 หลัก 1 จำนวน)

แบบฝึกหัดที่ ๑๑

คำสั่ง จงหาผลบวกให้ถูกต้อง

1.

$101 + 50 + 2 = \square$

2.

$106 + 3 + 66 = \square$

3.

$122 + 29 + 8 = \square$

4.

$151 + 22 + 3 = \square$

5.

$152 + 14 + 3 = \square$

6.

$190 + 23 + 6 = \square$

7.

$160 + 8 + 42 = \square$

8.

$155 + 2 + 53 = \square$

9.

$160 + 37 + 9 = \square$

10.

$140 + 44 + 8 = \square$

แบบฝึกหัดที่ ๑๔

คำสั่ง จงหาผลบวกให้ถูกต้อง

1. $2 + 247 + 96 =$

2. $8 + 383 + 28 =$

3. $3 + 256 + 47 =$

4. $7 + 580 + 59 =$

5. $373 + 22 + 4 =$

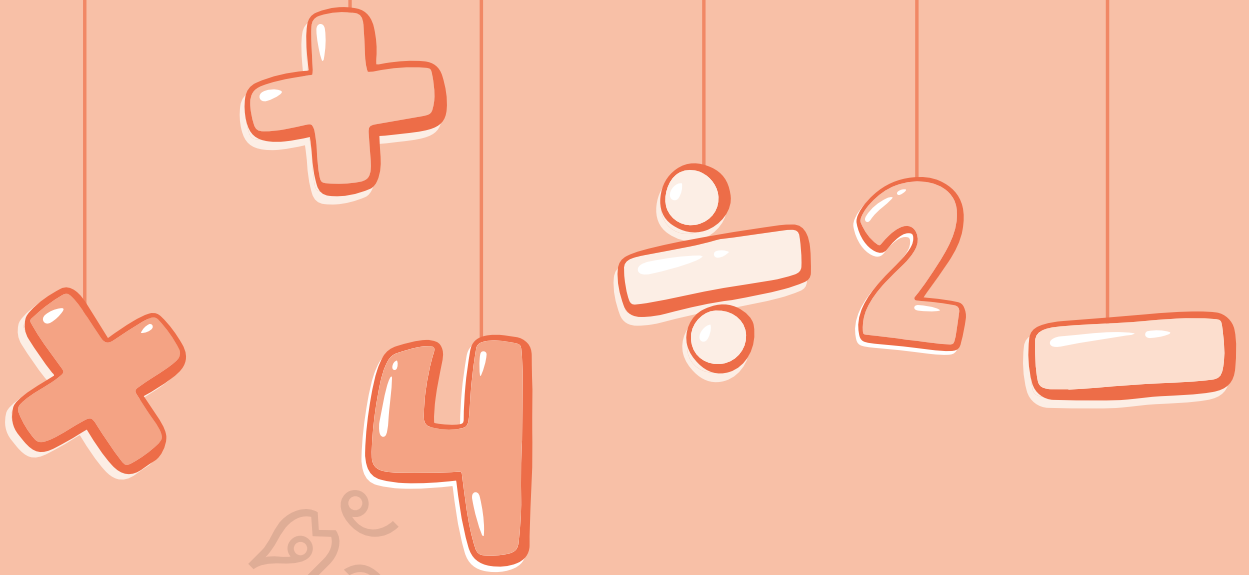
6. $460 + 6 + 30 =$

7. $287 + 14 + 5 =$

8. $299 + 60 + 9 =$

9. $32 + 2 + 370 =$

10. $55 + 7 + 421 =$



การลบเลข 2 จำนวน

(เลข 2 หลักกับเลข 2 หลัก)

แบบฝึกหัดที่ 191

คำสั่ง จงหาผลลบให้ถูกต้อง

1. $90 - 28 = \square$

2. $54 - 24 = \square$

3. $80 - 22 = \square$

4. $85 - 26 = \square$

5. $87 - 27 = \square$

6. $60 - 29 = \square$

7. $91 - 28 = \square$

8. $72 - 27 = \square$

9. $63 - 25 = \square$

10. $71 - 24 = \square$

แบบฝึกหัดที่ 195

คำสั่ง จงหาผลลบให้ถูกต้อง

1. $76 - 36 = \square$

2. $90 - 74 = \square$

3. $84 - 21 = \square$

4. $99 - 42 = \square$

5. $80 - 43 = \square$

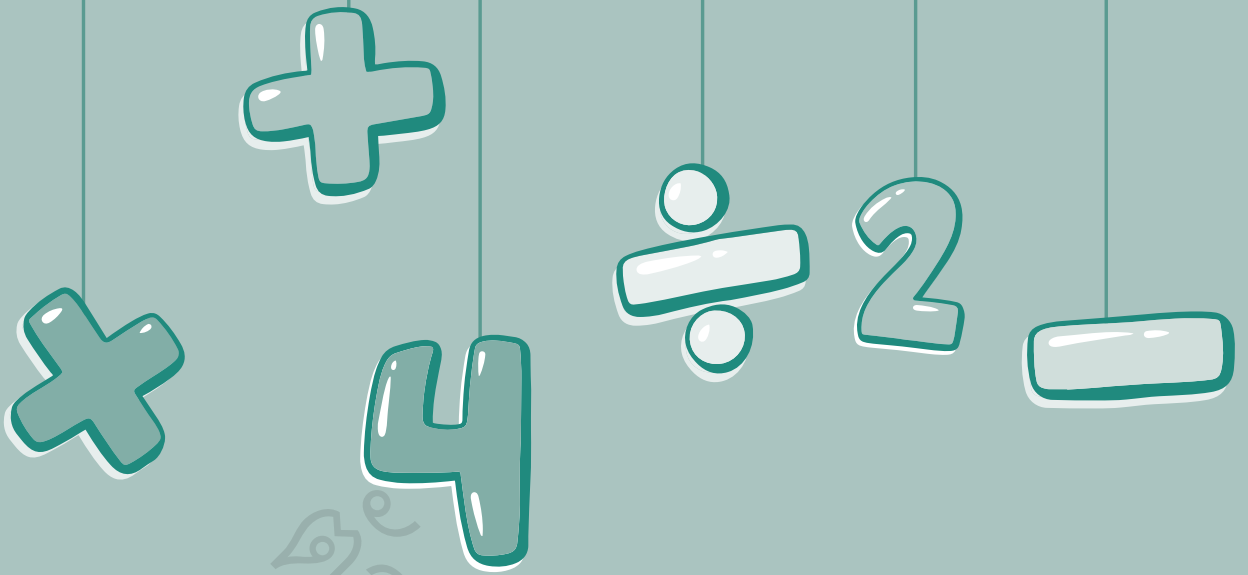
6. $48 - 14 = \square$

7. $52 - 25 = \square$

8. $64 - 24 = \square$

9. $60 - 31 = \square$

10. $70 - 27 = \square$



การหารเลข 2 จำนวน

(ที่ตัวตั้งมีค่าไม่เกิน 1,000)

แบบฝึกหัดที่ 241

คำสั่ง จงหาผลหารให้ถูกต้อง

1. $82 \div 2 =$

2. $96 \div 4 =$

3. $78 \div 6 =$

4. $88 \div 8 =$

5. $84 \div 7 =$

6. $75 \div 5 =$

7. $75 \div 3 =$

8. $72 \div 9 =$

9. $56 \div 4 =$

10. $44 \div 4 =$

แบบฝึกหัดที่ 246

คำสั่ง จงหาผลหารให้ถูกต้อง

1. $243 \div 3 =$

2. $128 \div 4 =$

3. $368 \div 2 =$

4. $180 \div 4 =$

5. $479 \div 5 =$

6. $294 \div 6 =$

7. $518 \div 7 =$

8. $430 \div 5 =$

9. $632 \div 8 =$

10. $477 \div 9 =$