

การบวกจำนวนเต็มบวก กับจำนวนเต็มลบ

$$+8 + (-3) = +5$$



+5

-3



หลักการ : นำค่าสัมบูรณ์ที่มากกว่า ลบ ด้วยค่าสัมบูรณ์ที่น้อยกว่า แล้วตอนเป็นจำนวนชนิดเดียวกันจำนวนที่ดีค่าสัมบูรณ์มากกว่า

ตัวอย่าง

$$(+8) + (-3) = +5$$

$$(-10) + (+4) = -6$$



ชื่อ ชั้น เลขที่ วันที่ / /

1. หาลบบวกต่อไปนี้

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1) $7 + (-3) =$ <input type="text"/> | 6) $-4 + 6 =$ <input type="text"/> |
| 2) $5 + (-8) =$ <input type="text"/> | 7) $-9 + 4 =$ <input type="text"/> |
| 3) $12 + (-5) =$ <input type="text"/> | 8) $-7 + 10 =$ <input type="text"/> |
| 4) $9 + (-11) =$ <input type="text"/> | 9) $-15 + 6 =$ <input type="text"/> |
| 5) $3 + (-3) =$ <input type="text"/> | 10) $-20 + 12 =$ <input type="text"/> |

2. จับคู่จำนวนเต็มที่มีผลบวกเท่ากัน

- | | | | |
|----------------|---|---|-----|
| 1) $8 + (-5)$ | • | • | -13 |
| 2) $-12 + 7$ | • | • | 6 |
| 3) $15 + (-9)$ | • | • | 3 |
| 4) $-6 + 6$ | • | • | 0 |
| 5) $-18 + 5$ | • | • | -5 |

ใช้แผ่นร่วจวงจำนวนเต็ม (บวก = + สีฟ้า / ลบ = - สีแดง) แล้วหาผลบวก

1) $6 + (-4) =$ 

3) $-3 + 5 =$ 

2) $9 + (-7) =$ 

4) $-8 + 10 =$ 

4. โจทย์ปัญหา จงเขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ

- 1) เข้าวันอาทิตย์อุณหภูมิในเมืองหนึ่งวัดได้ 18°C
ตอนบ่ายอุณหภูมิลดลง 23°C
ตอนบ่ายอุณหภูมิเป็นเท่าไร



ประโยคสัญลักษณ์

คำตอบ

- 2) หนี้ติอขายของออนไลน์ วันแรกได้กำไร 250 บาท
วันที่สองขาดทุน 180 บาท วันที่สามได้กำไร 90 บาท
สรุป 3 วัน หนี้ก็กำไรหรือขาดทุนกี่บาท



ประโยคสัญลักษณ์

คำตอบ