



ใบงาน วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 จำนวนเต็ม

ชื่อ.....ชั้น ม.1 /เลขที่.....

เรื่อง สมบัติการบวกและการคูณจำนวนเต็ม

1. จงหาค่าของตัวแปรที่ทำให้ประโยคต่อไปนี้เป็นจริง

1) $x + (-48) = (-48) + 25$ =

2) $14 \times 41 = 41 \times a$ =

3) $(18 + 5) + 3 = 18 + (b + 3)$ =

4) $(-9) \times (-8) = (-8) \times a$ =

5) $\{(-6) + m\} \times 9 = \{(-6) \times 9\} + \{(-4) \times 9\}$ =

6) $10 \times (a \times 12) = (10 \times 500) \times 12$ =

7) $(-41) + \{(-26) + 19\} = a + \{(-26) + 19\}$ =

8) $20 \times \{p + (-13)\} = \{20 \times (-11)\} + \{20 \times (-13)\}$ =

9) $\{(-8) \times 10\} + \{(-8) \times (-9)\} + \{(-8) \times (-11)\} = (-8) \times y$ =

10) $\{21 \times (-7)\} + \{a \times (-7)\} + \{6 \times (-7)\} = 42 \times (-7)$ =

2. จงเติมคำตอบลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

1) $m + 6 = 6 + 8$

$m =$ 8 สมบัติ สลับที่การบวก

2) $11 + 25 = n + 11$

$n =$ สมบัติ

3) $4 + (p + 27) = (q + 14) + r$

$p =$, $q =$, $r =$ สมบัติ

4) $(a + 100) + 990 = 405 + (x + y)$

$a =$, $x =$, $y =$ สมบัติ



โรงเรียนคลองปึกหลัก
สำนักงานเขตประเวศ กรุงเทพมหานคร

LIVEWORKSHEETS

