

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



ใบงานที่ 3

เรื่อง การคูณและการหารจำนวนเต็ม

แนวคิด

เหมือนกัน คูณ/หาร ได้บวก

ต่างกัน คูณ/หาร ได้ลบ

1. จงหาผลลัพธ์

1) $\{(-15) \div (-3)\} \times (-4)$

= $\times (-4)$

=

2) $\{(-625) \times 8\} \div (-25)$

= $\div (-25)$

=

3) $\{(-9) \times (-4)\} \div \{(-5) + 3\}$

= $\div$

=

4) $\{(-10) - (-11)\} \times \{(-12) - (-15)\} \div (-1)$

= $\{(-10) \text{ 11\} \times \{(-12) \text{ 15\} \div (-1)$

= $\times$ $\div (-1)$

= $\div (-1)$ =

5) $\{(-3) \times (-20)\} \div (-15) + (-9) - (-14)$ 5) $\{(-12) \times (-5)\} \div (-6) - (-14) + (-18)$

= $\{ \text{} \div (-15) \} + (-9) \text{ 14}$

= $(-9) \text{ 14}$

=

= $\{ \text{} \div (-6) \} \text{ 14} + (-18)$

= $\text{ 14} + (-18)$

=

2. กำหนดให้ $a = -2$, $b = -3$, $c = 4$ และ $d = -1$

1) จงหาค่าของ $\{(c \div a) \times b\} - d$

= $\{[4 \div \text{}] \times \text{}\} - \text{}$

= $\{ \text{} \times \text{} \} + 1$

= $+ 1$

=

2) จงหาค่าของ $\{c \times d - a \times b\} \div (a - b)$

= $\{ \text{} \times (-1) - (-2) \times (-3) \} \div [(-2) - \text{}]$

= $\{ \text{} - \text{} \} \div \text{}$

= $\div$

=