



โรงเรียนอัสสัมชัญอุบลราชธานี

เอกสารประกอบการสอน วิชา คณิตศาสตร์ ระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ชื่อ-สกุล.....ระดับชั้น ม...1./..... เลขที่.....เลขประจำตัว.....

ใบงานที่ 7 การหารจำนวนเต็ม

คำชี้แจง ให้นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมต่อไปนี้

1. หาผลหารของโจทย์ต่อไปนี้

- 1) $12 \div 2 = \dots\dots\dots$
- 2) $12 \div (-2) = \dots\dots\dots$
- 3) $(-12) \div (-4) = \dots\dots\dots$
- 4) $(-12) \div 3 = \dots\dots\dots$
- 5) $12 \div (-6) = \dots\dots\dots$

- 6) $(-12) \div (-2) = \dots\dots\dots$
- 7) $12 \div (-1) = \dots\dots\dots$
- 8) $(-12) \div (-3) = \dots\dots\dots$
- 9) $(-12) \div 4 = \dots\dots\dots$
- 10) $(-12) \div (-12) = \dots\dots\dots$

2. หาค่า x เมื่อ $x = ab - [(c \div d) + e]$ โดยที่ ab หมายถึง $a \times b$

- 1) $a = 3, b = -2, c = 4, d = -2, e = -1 \Rightarrow \dots\dots\dots$
- 2) $a = -3, b = -2, c = -4, d = -1, e = 5 \Rightarrow \dots\dots\dots$
- 3) $a = -1, b = 2, c = -6, d = 3, e = -5 \Rightarrow \dots\dots\dots$

3. หาผลลัพธ์ของโจทย์ต่อไปนี้

- 1) $[5 + (-4)] \times [3 - (-4)] = \dots\dots\dots$
- 2) $[(-10) \div (-2)] - [7 - (-3)] = \dots\dots\dots$
- 3) $[5 \times (-6)] \div [(-8) + 9] = \dots\dots\dots$
- 4) $12 \div \{(-3) + (-2) - (-1)\} = \dots\dots\dots$
- 5) $\{(-12) \div [(-3) - 1]\} + (-2) = \dots\dots\dots$

4. หาค่า n เมื่อกำหนดให้

- 1) $n = ab - c$ เมื่อ $a = -2, b = -6$ และ $c = -3 \Rightarrow \dots\dots\dots$
- 2) $n = (a - b) \div (c + d)$ เมื่อ $a = -8, b = 6, c = -1, d = -6$
 $\Rightarrow \dots\dots\dots$
- 3) $n = (a - bc) - (d + ef)$ เมื่อ $a = 1, b = -2, c = d, d = 3, e = -1$ และ $f = -3$
 $\Rightarrow \dots\dots\dots$