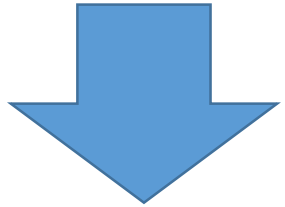


第10回

かけ算とわり算をしよう



乗法



除法

復習問題

$$2 \times 3 = 6$$

なんで???

例題

$$(-2) \times 3 = -6$$

なんで???

例題

$$2 \times (-3) = -6$$

なんで???

例題

$$2 \times (-3) = -6$$

何か法則がないかな？

$$2 \times 3 = 6$$

$$2 \times 2 = 4$$

$$2 \times 1 = 2$$

$$2 \times 0 = 0$$

例題

$$(-2) \times (-3)$$

さっきと同じ法則で
考えると...

$$(-2) \times 3 = -6$$

$$(-2) \times 2 = -4$$

$$(-2) \times 1 = -2$$

$$(-2) \times 0 = 0$$

問1

$$(1)(-3) \times 7$$

$$(2)9 \times (-8)$$

$$(3)(-10) \times (-10)$$

$$(4)12 \times (-7)$$

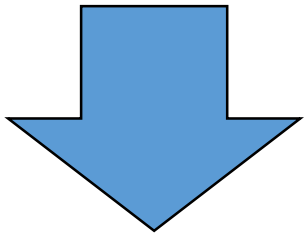
$$(5)(-5) \times 6$$

$$(6)(-8) \times (-6)$$

例題

除法

$$6 \div 2 = 3$$



たしかめ算にすると...

$$3 \times 2 = 6$$

例2

$$(1)(-12) \div 6$$

$$(2)(-28) \div (-4)$$

$$(3)9 \div (-12)$$

$$(4)(-28) \div (-35)$$

問2

$$(1)(-18) \div 9$$

$$(2)(-20) \div (-5)$$

$$(3)15 \div (-21)$$

$$(4)(-45) \div (-60)$$