



การหาร  
"ภาคนิยม"



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# 1. การหารด้วยทศนิยม 1 ตำแหน่ง




 แสดงวิธีหาผลหาร

1  $5.6 \div 0.7$

วิธีทำ  $5.6 \div 0.7 = \frac{56}{10} \div \frac{7}{10}$   
 $= \frac{56}{10} \times \frac{10}{7}$   
 $= 8$

ดังนั้น  $5.6 \div 0.7 = 8$

ตอบ ๘

  
 $0.7 \times 8 = 5.6$

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การหารทศนิยมหรือจำนวนนับ ด้วยทศนิยม 1 ตำแหน่ง อาจทำได้โดยเขียนทศนิยมในรูปเศษส่วน แล้วหาผลหาร และเขียนผลหารในรูปทศนิยม



: SSanookkid



: SanookKID234



: @331emzwc

## 2. การหารด้วยทศนิยม 2 ตำแหน่ง



แสดงวิธีหาผลหาร

1  $18.9 \div 3.15$

วิธีทำ  $18.9 \div 3.15 = \frac{189}{10} \div \frac{315}{100}$   
 $= \frac{189}{10} \times \frac{100}{315}$   
 $= 6$

ดังนั้น  $18.9 \div 3.15 = 6$

ตอบ ๖



$$3.15 \times 6 = 18.9$$

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การหารทศนิยมหรือจำนวนนับ ด้วยทศนิยม 2 ตำแหน่ง อาจทำได้โดย  
เขียนทศนิยมในรูปเศษส่วน แล้วหาผลหาร และเขียนผลหารในรูปทศนิยม

### 3. การหารด้วยทศนิยม 3 ตำแหน่ง



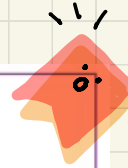
แสดงวิธีหาผลหาร

1  $0.88 \div 0.016$

วิธีทำ  $0.88 \div 0.016 = \frac{88}{100} \div \frac{16}{1000}$   
 $= \frac{88}{100} \times \frac{1000}{16}$   
 $= 55$

ดังนั้น  $0.88 \div 0.016 = 55$

ตอบ ๕๕



$0.016 \times 55 = 0.88$

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การหารทศนิยมหรือจำนวนนับ ด้วยทศนิยม 3 ตำแหน่ง อาจทำได้โดย  
เขียนทศนิยมในรูปเศษส่วน แล้วหาผลหาร และเขียนผลหารในรูปทศนิยม



: SSanookkid




: SanookKID234



: @331emzwc

# ๔. การหารทศนิยมด้วยวิธีตั้งหาร

การหารทศนิยมด้วยทศนิยม หรือการหารจำนวนนับด้วยทศนิยม อาจทำตัวหารเป็นจำนวนนับ โดยนำ 10 100 หรือ 1,000 มาคูณทั้งตัวตั้งและตัวหาร แล้วจึงหาผลหาร

 แสดงวิธีหาผลหาร

**1**  $10.4 \div 0.2$

วิธีทำ  $10.4 \div 0.2 = (10.4 \times 10) \div (0.2 \times 10)$   
 $= 104 \div 2$

			5	2	
	2	)	1	0	4
			1	0	
				4	
				4	
				0	


ดังนั้น  $10.4 \div 0.2 = 52$

**ตอบ** ๕๒

ตัวอย่างที่ 1

หรืออาจแสดงได้โดย

2	)	1	0	4
			5	2



$0.2 \times 52 = 10.4$

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

## 5. การหารทศนิยมด้วยวิธีตั้งหาร

การหารทศนิยมด้วยทศนิยม หรือการหารจำนวนนับด้วยทศนิยม อาจทำตัวหารเป็นจำนวนนับ โดยนำ 10 100 หรือ 1,000 มาคูณทั้งตัวตั้งและตัวหาร แล้วจึงหาผลหาร

ตัวอย่างที่ 2

2  $0.45 \div 0.75$

วิธีทำ  $0.45 \div 0.75 = (0.45 \times 100) \div (0.75 \times 100)$

$$= 45 \div 75$$

			0	6	
7	5	)	4	5	0
			4	5	0
					0

ดังนั้น  $0.45 \div 0.75 = 0.6$

ตอบ ๐.๖

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.



$$0.75 \times 0.6 = 0.45$$