

ใบงาน การหารทศนิยมโดยเขียนทศนิยม ในรูปเศษส่วน เมื่อตัวหารเป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :



คำชี้แจง

ดูตัวอย่างและลากคำตอบไปใส่ให้ถูกต้อง



พิจารณา $0.08 \div 0.4$

เนื่องจาก $0.08 = \frac{8}{100}$ และ $0.4 = \frac{4}{10}$

$$\begin{aligned}\text{จะได้ว่า } 0.08 \div 0.4 &= \frac{8}{100} \div \frac{4}{10} \\ &= \frac{8}{100} \times \frac{10}{4} \\ &= \frac{\cancel{8}^2 \times \cancel{10}^1}{\cancel{100}^{10} \times 4^1} \\ &= \frac{2}{10} \\ &= 0.2\end{aligned}$$

ตรวจสอบ $0.4 \times 0.2 = 0.08$

ดังนั้น $0.08 \div 0.4 = 0.2$



ตรวจสอบโดยใช้ความสัมพันธ์ระหว่าง

การคูณกับการหารที่ว่า

ตัวตั้ง $\div$ ตัวหาร = ผลหาร

หรือ ตัวหาร $\times$ ผลหาร = ตัวตั้ง



$$\div \quad \frac{10}{7} \quad \frac{7}{10} \quad \times$$

1. $5.6 \div 0.7$

$$\begin{aligned}5.6 \div 0.7 &= \frac{56}{10} \quad \square \quad \square \\ &= \frac{56}{10} \quad \square \quad \square \\ &= 8\end{aligned}$$

ดังนั้น $5.6 \div 0.7 = 8$

ตอบ ๘

$$\div \quad \frac{4}{10} \quad \frac{10}{4} \quad \times \quad \frac{8}{10}$$

1. $0.32 \div 0.4$

$$\begin{aligned}0.32 \div 0.4 &= \frac{32}{100} \quad \square \quad \square \\ &= \frac{32}{100} \quad \square \quad \square \\ &= \square \\ &= 0.8\end{aligned}$$

ดังนั้น $0.32 \div 0.4 = 0.8$

ตอบ ๐.๘

ใบงาน การหารทศนิยมโดยเขียนทศนิยม ในรูปเศษส่วน เมื่อตัวหารเป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :



คำชี้แจง

ดูตัวอย่างและลากคำตอบไปใส่ให้ถูกต้อง

พิจารณา $6 \div 0.15$

เนื่องจาก $0.15 = \frac{15}{100}$

$$\begin{aligned} \text{จะได้ว่า } 6 \div 0.15 &= 6 \div \frac{15}{100} \\ &= 6 \times \frac{100}{15} \\ &= \frac{6 \times 100}{15} \\ &= 40 \end{aligned}$$

ตรวจสอบ $0.15 \times 40 = 6.00 = 6$

ดังนั้น $6 \div 0.15 = 40$



ตรวจสอบโดยใช้ความสัมพันธ์ระหว่าง

การคูณกับการหารที่ว่า

ตัวตั้ง $\div$ ตัวหาร = ผลหาร

หรือ ตัวหาร $\times$ ผลหาร = ตัวตั้ง



$$\frac{5}{100} \div \times \frac{100}{5}$$

1. $20 \div 0.05$

$$20 \div 0.05 = 20 \quad \square \quad \square$$

$$= 20 \quad \square \quad \square$$

$$= 400$$

ดังนั้น $20 \div 0.05 = 400$

ตอบ ๔๐๐

$$\frac{28}{100} \div \frac{29}{10} \times \frac{100}{28}$$

2. $0.812 \div 0.28$

$$0.812 \div 0.28 = \frac{812}{1000} \quad \square \quad \square$$

$$= \frac{812}{1000} \quad \square \quad \square$$

$$= \square$$

$$= 2.9$$

ดังนั้น $0.812 \div 0.28 = 2.9$

ตอบ ๒.๙

ใบงาน การหารทศนิยมโดยเขียนทศนิยม ในรูปเศษส่วน เมื่อตัวหารเป็นทศนิยม **3** ตำแหน่ง

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :



คำชี้แจง

ดูตัวอย่างและลากคำตอบไปใส่ให้ถูกต้อง

MATH



พิจารณา $1.5 \div 0.005$

เนื่องจาก $1.5 = \frac{15}{10}$ และ $0.005 = \frac{5}{1000}$

$$\begin{aligned} \text{จะได้ว่า } 1.5 \div 0.005 &= \frac{15}{10} \div \frac{5}{1000} \\ &= \frac{15}{10} \times \frac{1000}{5} \\ &= \frac{15 \times 1000}{10 \times 5} \\ &= \frac{15000}{50} \\ &= 300 \end{aligned}$$

ตรวจสอบ $0.005 \times 300 = 1.500 = 1.5$

ดังนั้น $1.5 \div 0.005 = 300$



ตรวจสอบโดยใช้ความสัมพันธ์ระหว่าง
การคูณกับการหารที่ว่า
ตัวตั้ง $\div$ ตัวหาร = ผลหาร
หรือ ตัวหาร $\times$ ผลหาร = ตัวตั้ง



$$\frac{15}{1000} \div \frac{1000}{15} \times$$

1. $6 \div 0.015$

$$6 \div 0.015 = 6 \div \frac{15}{1000}$$

$$= 6 \times \frac{1000}{15}$$

$$= 400$$

ดังนั้น $6 \div 0.015 = 400$
ตอบ ๔๐๐

$$\frac{106}{1000} \div \times \frac{1000}{106}$$

2. $0.53 \div 0.106$

$$0.53 \div 0.106 = \frac{53}{100} \div \frac{106}{1000}$$

$$= \frac{53}{100} \times \frac{1000}{106}$$

$$= 5$$

ดังนั้น $0.53 \div 0.106 = 5$
ตอบ ๕

ใบงาน การหารทศนิยมโดยทำตัวหารเป็นจำนวนนับ

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :



คำชี้แจง

ดูตัวอย่างและลากคำตอบไปใส่ให้ถูกต้อง



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

หรืออาจแสดงได้โดย

2	)	1	0	4
			5	2



$0.2 \times 52 = 10.4$

2 $0.45 \div 0.75$

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

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

ดังนั้น $0.45 \div 0.75 = 0.6$

ตอบ ๐.๖

$45 \div 75$
 (0.75×100)



$0.75 \times 0.6 = 0.45$



ใบงาน การหารทศนิยม

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :



คำชี้แจง

จงโยงเส้นคำตอบให้ถูกต้อง

0.12



$0.192 \div 1.6$

5



$3 \div 0.4$

84



$0.25 \div 0.05$

7.5



$1.008 \div 0.012$

0.31



$7.65 \div 7.5$

1.02



$1.395 \div 4.5$