แบบฝึกหัด 2.15

หาผลคูณ

ตัวอย่างที่ 1 5.9×5.8

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5.8 \\ \times \\ 5.9 \\ \hline 5.22 \\ 29.00 \\ \hline 34.22 \end{array}$$

5.8 เป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง
5.9 เป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง
ผลคูณที่ได้ 34.22 เป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง

ตอบ ๔๘.๔๒๐

ตัวอย่างที่ 2 0.07×4.6

เนื่องจาก $0.07 \times 4.6 = 4.6 \times 0.07$ จึงใช้การตั้งคูณได้ดังนี้

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 0.07 \\ \times \\ 4.6 \\ \hline 0.042 \\ 0.280 \\ \hline 0.322 \end{array}$$

0.07 เป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง
4.6 เป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง
ผลคูณที่ได้ 0.322 เป็นทศนิยม 3 ตำแหน่ง

ตอบ ๐.๓๒๒

1. 0.8×6.5

วิธีทำ

2. 13.86×0.3

วิธีทำ

3. 4.2×105.5

วิธีทำ

4. 41.9×12.1

วิธีทำ

5. 0.4×12.48

วิธีทำ

6. 3.9×10.03

วิธีทำ

7. 0.06×154.6

วิธีทำ

8. 12.2×5.60

วิธีทำ