

แบบฝึกทักษะที่ 4.1

เรื่อง ทศนิยมและการเปรียบเทียบทศนิยม

1) จากจำนวนต่อไปนี้ จงเขียนในรูปกระจาย

1) 0.35 = () + ()

2) 0.08 = ()

3) 0.204 = () + ()

4) 16.124 = () + () + () + () + ()

5) 90.6705 = () + () + () + ()

2) จงหาว่า 8 ในแต่ละข้อต่อไปนี้ มีค่าประจำหลักเท่าไร

1) 18.04 ค่าประจำหลักของ 8 คือ ()

2) 134.8 ค่าประจำหลักของ 8 คือ ()

3) 21.978 ค่าประจำหลักของ 8 คือ ()

4) 0.00483 ค่าประจำหลักของ 8 คือ ()

3) จงหาว่า 7 ในแต่ละข้อต่อไปนี้ มีค่าเท่าไร

1) 9.137 7 มีค่าเท่ากับ ()

2) 2.0754 7 มีค่าเท่ากับ ()

3) 71.412 7 มีค่าเท่ากับ ()

4) 0.00007 7 มีค่าเท่ากับ ()

4) จงเขียนแทนจำนวนต่อไปนี้ในรูปทศนิยม

1) $4 + \left(1 \times \frac{1}{10^2}\right) + \left(3 \times \frac{1}{10^3}\right) + \left(5 \times \frac{1}{10^4}\right) = ()$

2) $\left(4 \times \frac{1}{10^2}\right) + \left(5 \times \frac{1}{10^3}\right) + \left(1 \times \frac{1}{10^6}\right) = ()$

3) $\left(3 \times \frac{1}{10}\right) + \left(2 \times \frac{1}{10^3}\right) + \left(8 \times \frac{1}{10^6}\right) = ()$

4) $(3 \times 10) + \left(4 \times \frac{1}{10}\right) + \left(2 \times \frac{1}{10^4}\right) = ()$

5) $(9 \times 10^2) + (5 \times 1) + \left(3 \times \frac{1}{10}\right) + \left(1 \times \frac{1}{10^3}\right) = ()$

*****คำแนะนำในการพิมพ์คำตอบ*****

1. เครื่องหมายคูณ ให้ใช้สัญลักษณ์ *

2. การยกกำลัง ให้ใช้เครื่องหมาย ^

3. เศษส่วน ให้ใช้เครื่องหมาย /

ตัวอย่าง

$4 \times \frac{1}{10^2}$ ให้พิมพ์ว่า 4*1/10^2

$1 \times \frac{1}{10^5}$ ให้พิมพ์ว่า 1*1/10^5