

สอบเก็บคะแนนเลขยกกำลัง

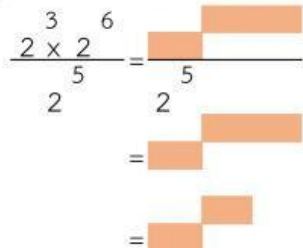
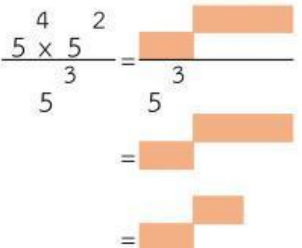
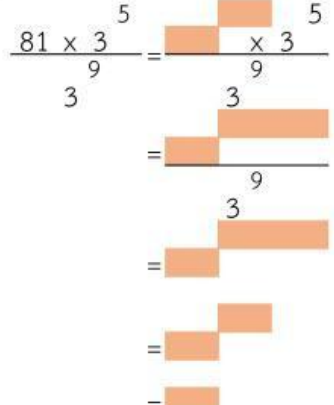
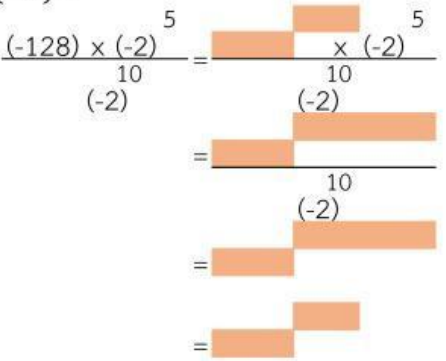
จงตอบคำถามต่อไปนี้

- 5^4 อ่านว่า..... เรียก 5 ว่า..... เรียก 4 ว่า.....
- $(-3)^2$ อ่านว่า..... เรียก -3 ว่า..... เรียก 2 ว่า.....

เขียนให้อยู่ในรูปของเลขยกกำลัง

- $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 =$  
- $7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 =$   
- $(-2) \times (-2) \times (-2) \times (-2) =$  
- $(-5) \times (-5) \times (-5) \times (-5) \times (-5) =$  

เขียนผลหารต่อไปนี้ในรูปเลขยกกำลัง ให้พิมพ์ x (เอ็กซ์เล็ก) แทนเครื่องหมายคูณไม่เว้นวรรค

1. $\frac{2^3 \times 2^6}{2^5}$ 	2. $\frac{5^4 \times 5^2}{5^3}$ 
3. $\frac{81 \times 3^5}{3^9}$ 	4. $\frac{(-128) \times (-2)^5}{(-2)^{10}}$ 

เขียนในรูปสัญกรณ์วิทยาศาสตร์

- $2,000,000 =$  $\times$  
- $130,000,000 =$  $\times$  
- $0.00000014 =$  $\times$  
- $0.000978 =$  $\times$  
- $45,600 \times 10^8 =$  $\times$  
- $90500 \times 10^{-8} =$  $\times$  
- $0.004 \times 10^{-6} =$  $\times$  

เขียนในรูปสัญกรณ์วิทยาศาสตร์

- $(3 \times 10^6) \times (3 \times 10^4) =$  $\times$  
- $(1.5 \times 10^7) \times (4 \times 10^9) =$  $\times$  
- $(6 \times 10^3) \times (7 \times 10^9) =$  $\times$  
- $(1.5 \times 10^8) \div (3 \times 10^3) =$  $\times$  
- $(2.7 \times 10^4) \div (9 \times 10^8) =$  $\times$  