

แบบทดสอบก่อนเรียน



1. ข้อใดใช่ลักษณะของเลขฐาน 2



4

3

2

1

2. จงแปลงค่า 22 ฐานสิบให้เป็นเลขฐานสอง



11011

10010

10110

11001

3. ข้อใดคือเลขฐานแปด



Binary Number
system

Octal Number
system

Decimal Number
system

Hexadecimal
Number system

4. เลขฐานสองค่า 11101.101 เขียนให้อยู่ในรูปของเลขฐานสิบได้อย่างไร



29.5

27.2

25.9

23.7



5. $(25507)_{10} - (7602)_{10}$ มีค่าเท่าใด



15707

15706

15705

15704

6. Binary Number system หมายถึงระบบเลขฐานใด



ระบบเลขฐานสิบหก

ระบบเลขฐานสิบ

ระบบเลขฐานแปด

ระบบเลขฐานสอง

7. $(11011)_2 + (11101)_2$ มีค่าเท่าใด



111000

110000

101000

101010

8. $(1100)_2 - (1010)_2$ มีค่าเท่าใด



13

11

12

10



9. $(4356) + (5726)$ มีค่าเท่าใด



12204

12224

12304

12334

10. $(235) - (47)$ มีค่าเท่าใด



166

164

165

167