ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานที่ 8

จงหาค่า log x เมื่อกำหนด x ดังต่อไปนี้ พร้อมทั้งบอกค่าแมนทิสซา และแคแรกทอริสติก

1. x = 6.32

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

2. x = 395

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

3. x = 82.70

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

4. x = 0.00652

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

5. x = 0.29

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

6. x = 0.0791

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

7. x = 14,800

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

8. x = 5.755

   ค่าแมนทิสซา คือ .....

   ค่าแคแรกทอริสติก คือ .....

จงหาค่าต่อไปนี้

0.0807	0.159	1	0.0001	100
0.01	10	1.46	656	

1. $antilog 3 = x$

   x = ...

2. $antilog 1 = x$

   x = ...

3. $antilog 0 = x$

   x = ...

4. $antilog -4 = x$

   x = ...

5. $antilog -2 = x$

   x = ...

6. $antilog 0.1644 = x$

   x = ...

7. $antilog 2.8169 = x$

   x = ...

8. $antilog -0.7986 = x$

   x = ...

9. $antilog -1.0931 = x$

   x = ...

LIVEWORKSHEETS