Pre – Calculus

เติมเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่เป็นจริง และเครื่องหมาย 🗶 หน้าข้อที่ผิด

1. จำนวนที่เขียนให้อยู่ในรูปของเศษส่วนของจำนวนเต็มได้ คือ จำนวนตรรกยะ
2. ถ้า แล้ว เมื่อ และ เป็นจำนวนจริงใดๆ
3. ถ้า แล้ว เมื่อ และ เป็นจำนวนจริงใดๆ
4. เซตคำตอบของอสมการ คือ
5. ระบบพิกัดฉากเกิดจากการตัดกันของเส้นจำนวนสองเส้น
6. พิกัด และ ของจุดบนจตุภาคที่สองของระบบพิกัด จะเป็นลบและบวกตามลำดับ
7. กำหนดจุด และ ใดๆ จะได้ว่าจุดทั้งสองสมมาตรกันรอบจุดกำเนิด
8. ความชันของเส้นตรงอาจไม่เท่ากันทั้งเส้น
9. ความชันของเส้นตรงอาจมีค่าเป็นบวก ลบ และศูนย์
10. การวัดมุมที่เส้นตรงทำกับแกนนอน จะวัดตามเข็มนาฬิกา
11. การหาสมการเส้นตรง ไม่จำเป็นจะต้องทราบพิกัดจุดสองจุดใดๆ บนเส้นตรง แต่ทราบแค่ความชัน ก็สามารถหาสมการเส้นตรงได้
12. สมการพาราโบลาเป็นฟังก์ชัน
13. และ
14. มีโดเมนคือ
15. มีโดเมนคือ
16. กำหนดให้ และ เป็นฟังก์ชันใดๆ แล้ว
17. กำหนดให้ และ แล้ว
18. กำหนดให้ แล้ว