

ชื่อ-นามสกุล

เลขที่.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/

แบบฝึกทักษะที่ 2.6

นิเสธของประพจน์

1. จงหา นิเสธของประพจน์ต่อไปนี้ และบอกค่าความจริงของประพจน์ที่เป็นนิเสธของประพจน์ที่กำหนดให้

1

นิเสธของประพจน์ $4 + 9 \neq 10 + 3$

คือ

มีค่าความจริงเป็น

2

นิเสธของประพจน์ $-6 < 7$

คือ

มีค่าความจริงเป็น

3

นิเสธของประพจน์ 100 ไม่เป็นจำนวนเต็ม

คือ

มีค่าความจริงเป็น

4

นิเสธของประพจน์ 2 เป็นสลับเซต {2}

คือ

มีค่าความจริงเป็น

5

นิเสธของประพจน์ 2 เป็นจำนวนเต็มบวกดี

คือ

มีค่าความจริงเป็น

6

นิเสธของประพจน์ 5 เป็นจำนวนเฉพาะ

คือ

มีค่าความจริงเป็น

7

นิเสธของประพจน์ 5 มีค่ามากกว่า 2

คือ

มีค่าความจริงเป็น

8

นิเสธของประพจน์ เซตของจำนวนเต็มเป็นเซต
อนันต์

คือ

มีค่าความจริงเป็น