



การบ้านครั้งที่ 4

ชื่อ _____

นามสกุล _____

ชั้น _____

เลขที่ _____

1. จงระบุว่าเครื่องหมายต่อไปนี้อ่านอย่างไร

1.1) \leq อ่านว่า _____

1.2) $>$ อ่านว่า _____

1.3) \geq อ่านว่า _____

1.4) \neq อ่านว่า _____

1.5) $<$ อ่านว่า _____

2. จงจับคู่กราฟของช่วงต่อไปนี้กับรูปของเซตให้ถูกต้อง

 $(2,8)$ $[2,8)$ $[2,8]$ $(2,\infty)$ $(-\infty,8]$

2.1) _____



2.2) _____



2.3) _____



2.4) _____



2.5) _____



3. จงจับคู่สมการต่อไปนี้กับรูปของเซตให้ถูกต้อง

 $(3, \infty)$ $[-5, 1)$ $[-2, 3]$ $(-3, 0]$ $(-\infty, -1]$

3.1) _____ $x \leq -1$

3.2) _____ $x > 3$

3.3) _____ $-5 \leq x < 1$

3.4) _____ $-2 \leq x \leq 3$

3.5) _____ $-3 < x \leq 0$

