

ชื่อ.....ชั้น.....
.....เลขที่.....

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ (5 คะแนน)

1. ให้นักเรียนหา ห.ร.ม. ของ 220 และ 150 โดยวิธีการแบบยุคลิด

รอบที่	จำนวนสองจำนวน	คำอธิบาย
1		จำนวนที่ไม่น้อยกว่าเป็นศูนย์ เศษจากการหารด้วย คือ ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทนด้วย
2		จำนวนที่ไม่น้อยกว่าเป็นศูนย์ เศษจากการหารด้วย คือ ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทนด้วย
3		จำนวนที่ไม่น้อยกว่าเป็นศูนย์ เศษจากการหารด้วย คือ ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทนด้วย
4		จำนวนที่น้อยกว่าเป็นศูนย์ ดังนั้น ห.ร.ม. จึงมีค่าเท่ากับ

(5 คะแนน)