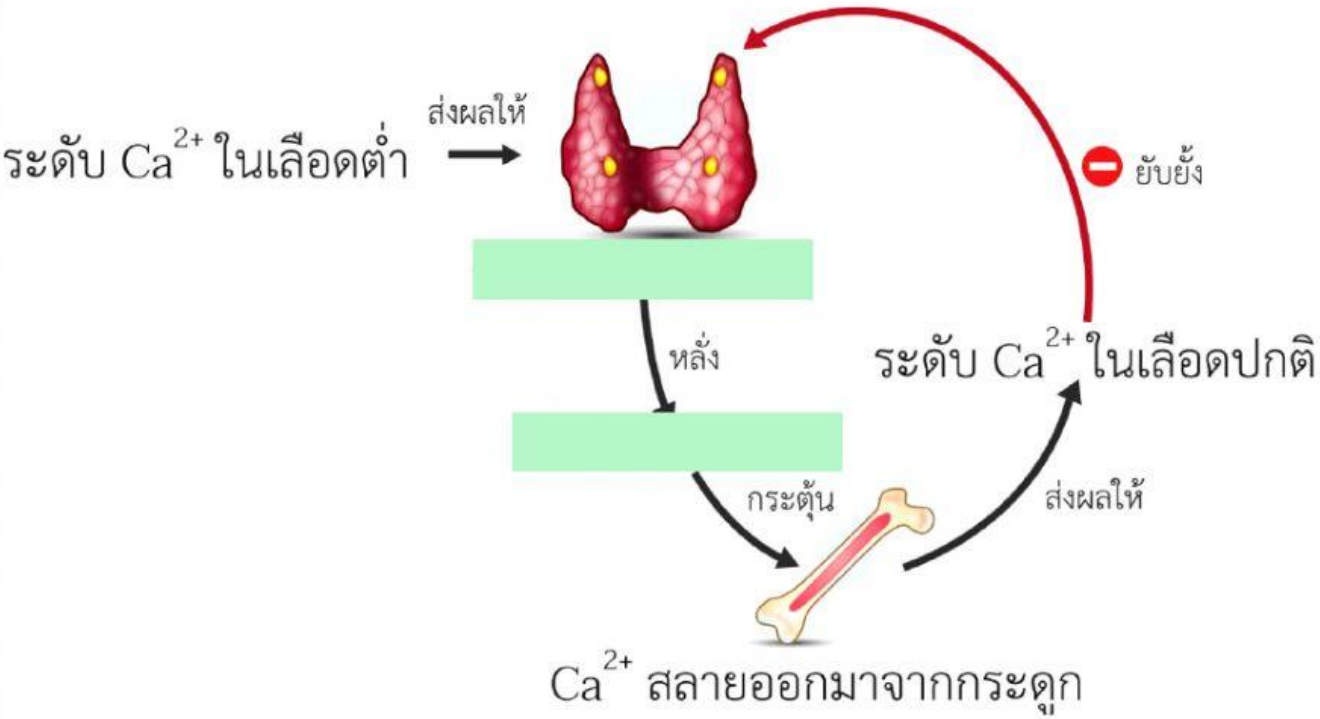
ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

การรักษาสมดุลของฮอร์โมน

Note: การควบคุมการหลั่งฮอร์โมนส่วนใหญ่มีรูปแบบการควบคุมโดยวิธี **การควบคุมแบบป้อนกลับ** (feedback control) ซึ่งมี 2 แบบคือ
- แบบป้อนกลับยับยั้ง (negative feedback) ฮอร์โมนที่หลั่งออกมาจะมีผลไปยับยั้งต่อมไร้ท่อที่กระตุ้นการหลั่งฮอร์โมน
- แบบป้อนกลับกระตุ้น (positive feedback) ฮอร์โมนที่หลั่งออกมามีผลไปกระตุ้นให้มีการสร้างหรือหลั่งฮอร์โมนนั้นมากขึ้น

ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างต่อไปนี้ให้ถูกต้อง
(เติมคำตอบด้วยภาษาไทย และสะกดให้ถูกต้องจึงจะถือว่าตอบถูก)



การควบคุมการหลั่งฮอร์โมนแบบ.....

LIVEWORKSHEETS



ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

(เติมคำตอบด้วยภาษาไทย และสะกดให้ถูกต้องจึงจะถือว่าตอบถูก)

ระดับไทรอกซินต่ำกว่าปกติ

↓

ไฮโพทาลามัส



↓

TRH

↓

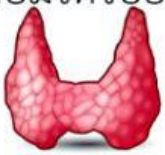
ต่อม.....



ยับยั้ง

↓

ต่อมไทรอยด์



↓



ยับยั้ง

LIVEWORKSHEETS