ใบงานที่ 2.2

ไต และโครงสร้างของไต

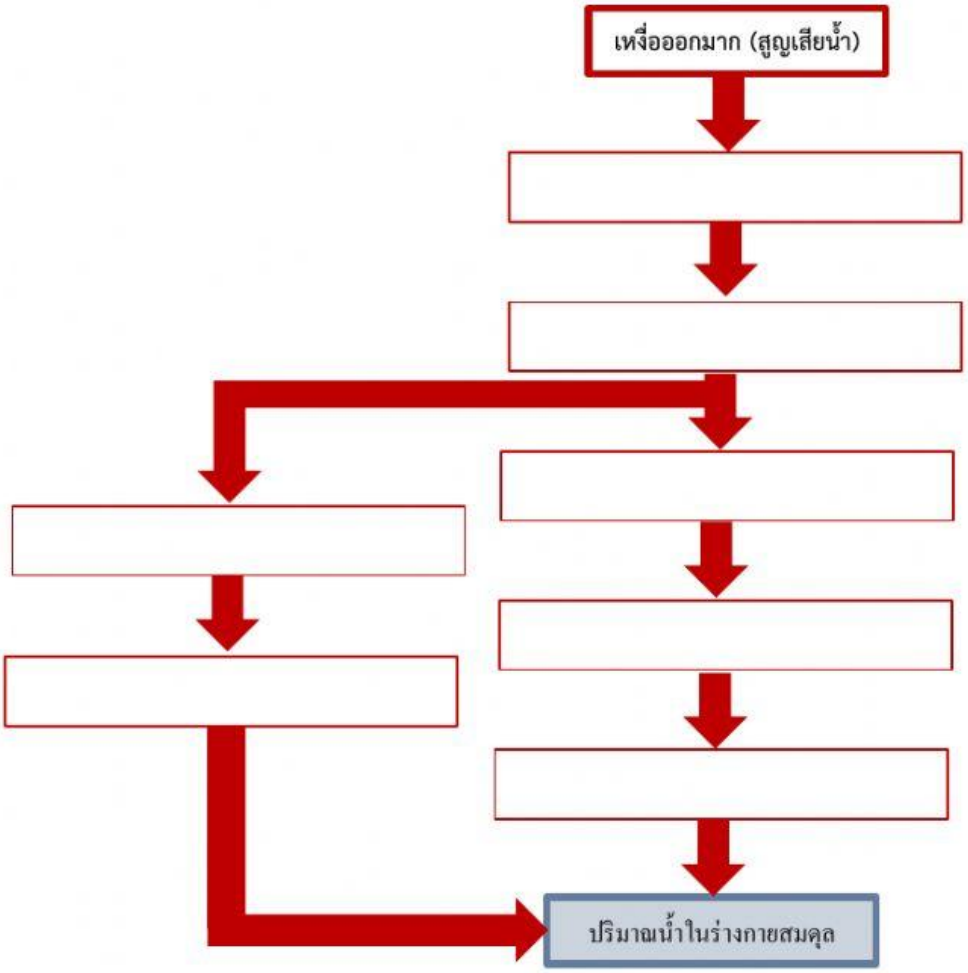
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ให้นักเรียนเรียงลำดับการรักษาสมดุลของน้ำและแร่ธาตุในร่างกายให้ถูกต้อง

ความเข้มข้นเลือดเพิ่มขึ้น	กระตุ้นต่อมใต้สมองส่วนหลังหลั่ง ADH	กระตุ้นไฮโพทาลามัส

กระหายน้ำ	ท่อหน่วยไต/ท่อรวมดูดกลับน้ำ	ปัสสาวะน้อย	ดื่มน้ำ

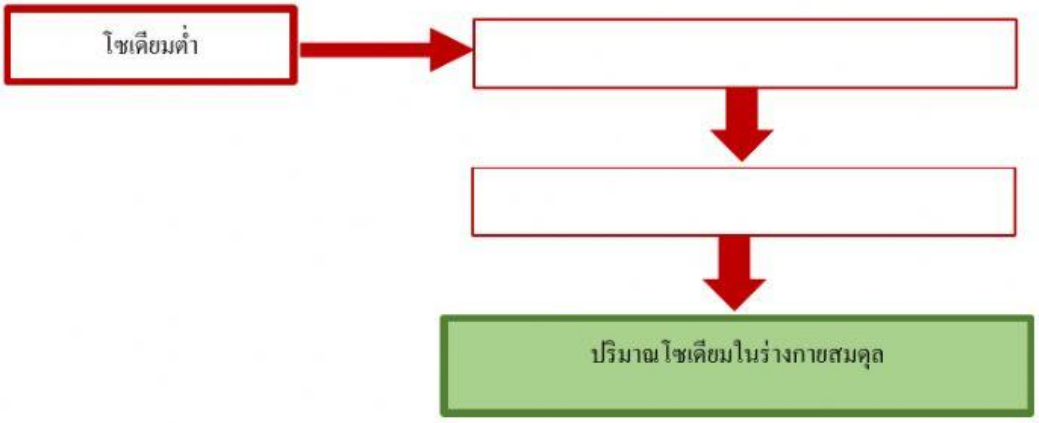
<u>ร่างกายสูญเสียน้ำ -> ร่างกายต้องพยายามรักษาหรือลดการสูญเสียน้ำในร่างกาย</u> (7 คะแนน)



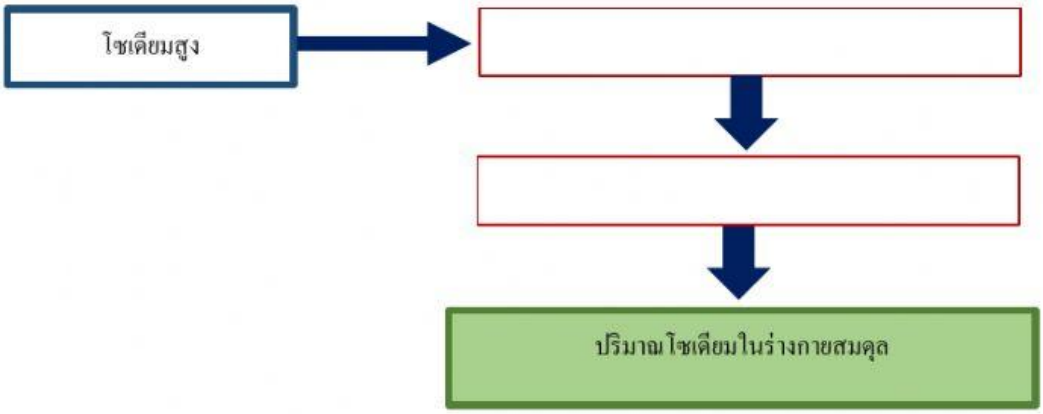
LIVEWORKSHEETS

กระตุ้นต่อมหมวกไตหลั่งแอลโดสเตอโรน	กระตุ้นท่อหน่วยไต/ท่อรวมดูดกลับโซเดียมและน้ำ
ลดการกระตุ้นต่อมหมวกไต	ลดการกระตุ้นท่อหน่วยไต/ท่อรวมดูดกลับโซเดียมและน้ำ

<u>กรณีร่างกายปริมาณโซเดียมต่ำ</u> (2 คะแนน)



<u>กรณีร่างกายปริมาณโซเดียมสูง</u> (2 คะแนน)



LIVEWORKSHEETS