

ใบงานที่ 2.2

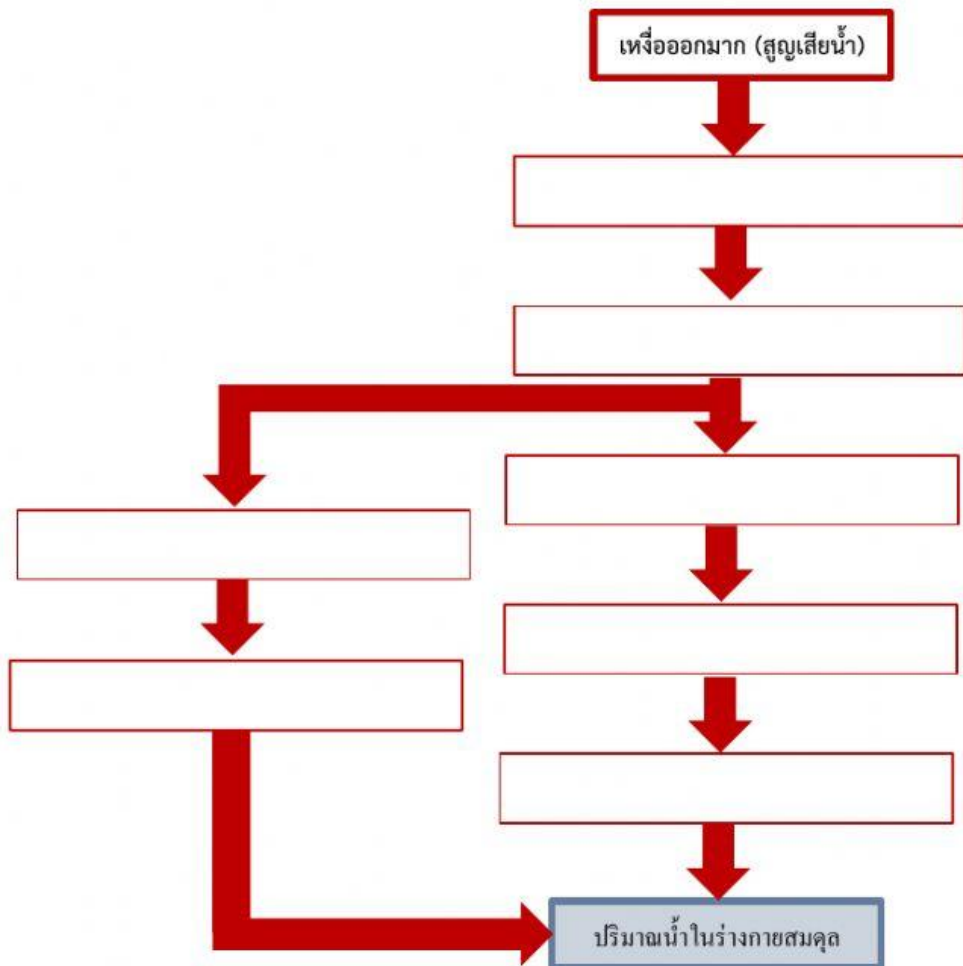
ไต และโครงสร้างของไต

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ให้นักเรียนเรียงลำดับการรักษาสมดุลของน้ำและแร่ธาตุในร่างกายให้ถูกต้อง

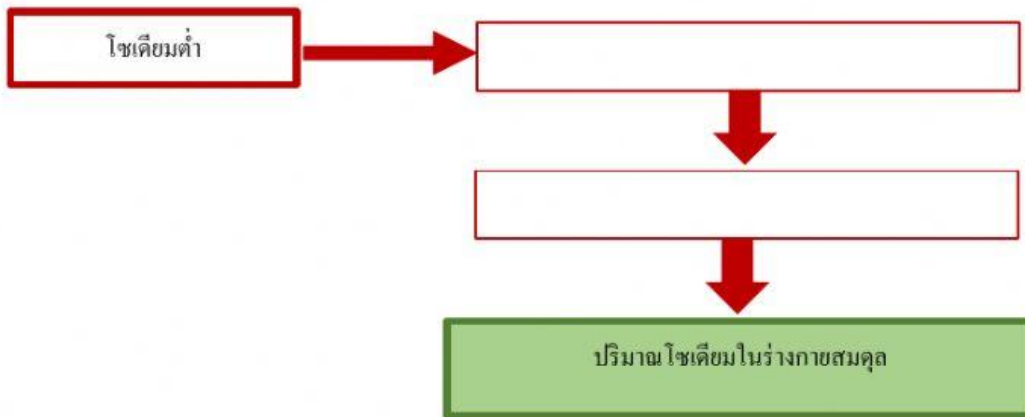
ความเข้มข้นเลือดเพิ่มขึ้น	กระตุ้นต่อมไตสองส่วนหลังหลัง ADH	กระตุ้นไฮโปทาลามัส
กระหายน้ำ	ท่อหน่วยไต/ท่อรวมดูดกลับน้ำ	ปัสสาวะน้อย
		ดื่มน้ำ

ร่างกายสูญเสียน้ำ -> ร่างกายต้องพยายามรักษาหรือลดการสูญเสียน้ำในร่างกาย (7 คะแนน)



กระตุ้นต่อมหมวกไตหลังแอลกอฮอล์เรื้อรัง	กระตุ้นต่อมหน่วยไต/ต่อมอดrenalineและน้ำ
ลดการกระตุ้นต่อมหมวกไต	ลดการกระตุ้นต่อมหน่วยไต/ต่อมอดrenalineและน้ำ

กรณีร่างกายปริมาณโซเดียมต่ำ (2 คะแนน)



กรณีร่างกายปริมาณโซเดียมสูง (2 คะแนน)

