



# Phylum Mollusca (ไฟลัม มอลลัสกา)



สิ่งมีชีวิตที่มีลำตัวอ่อนนุ่ม (Mollusk-อ่อนนุ่ม)

## กลุ่มหอยฝาเดียว

- กลุ่มหอยฝาเดียว หรือ หอยฝาเดี่ยว หรือ หอยกาบเดี่ยว หรือ หอยกาบเดี่ยว
- ลำตัวอ่อนนุ่ม มีเท้า (foot) ในการเคลื่อนที่
- มีโครงร่างแข็งภายนอก (เปลือก) ปกคลุมร่างกาย เป็นส่วนประกอบของหินปูน
- มีฝาปิดปากเปลือก ลักษณะแผ่นสีค่อนข้างดำเรียกว่า Operculum สำหรับป้องกันศัตรู
- อาศัยอยู่ได้ทั้งในน้ำจืดและน้ำทะเล รวมถึงบนบก บนต้นไม้
- บางชนิดนิยมใช้เป็นอาหาร



หอยหวาน หรือ หอยตุ๊กแก

สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ เล่มที่ 34



หอยเต้าปูน (Cone shell)



หอยมะเฟือง



หอยดินช้าง

## เกร็ดความรู้

อาวุธของหอยเต้าปูน คือ เข็มพิษ โดยมันจะฝังเข็มพิษลงไปในตัวเหยื่อ ทำให้เหยื่อเป็นอัมพาต แล้วจึงค่อย ๆ กลืนเหยื่อเข้าไปทั้งตัว จัดเป็นพวกที่มีพิษรุนแรงมาก ถึงขั้นทำให้คนที่ถูกเข็มพิษแทงเป็นอันตรายถึงชีวิต พิษของหอยเต้าปูนมีผลต่อระบบประสาทและการหายใจ ทำให้กล้ามเนื้อหัวใจ และกล้ามเนื้อกะบังลมหมดความรู้สึก คนหรือเหยื่อที่ถูกแทงจะมีอาการชา บริเวณที่ถูกแทง จากนั้นจะรู้สึกปวดตามร่างกาย ริมฝีปากชา สายตาพร่ามัว หากได้รับพิษรุนแรงจะทำให้กล้ามเนื้อหัวใจหยุดทำงาน ในกรณีที่มีพิษไม่รุนแรง จะมีอาการชา และปวดที่บริเวณแผล จากนั้นอาการจะค่อย ๆ ทุเลาลง