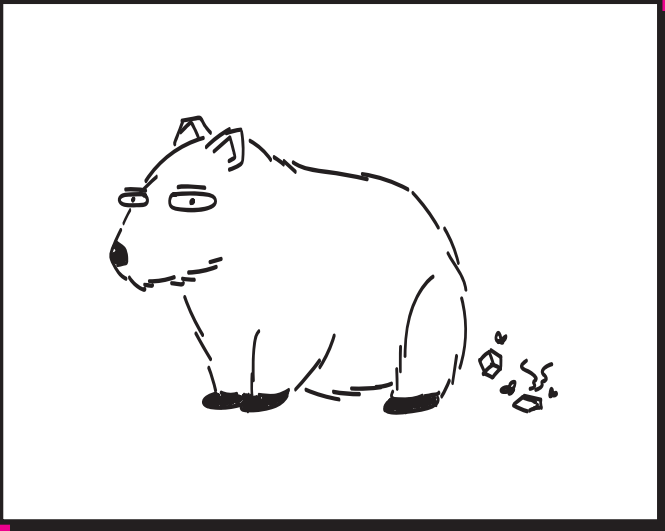
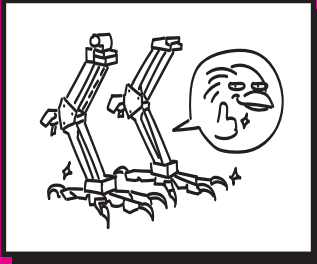
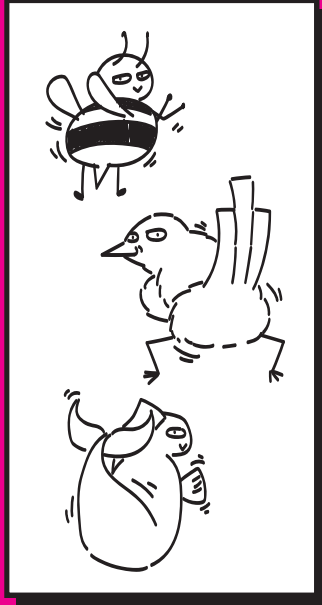
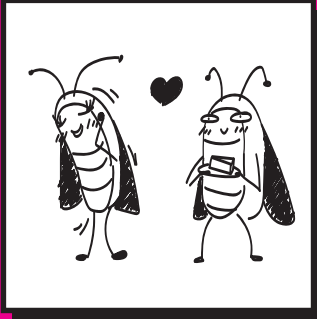


ANI —
MORE

วิทยาลัย



ANI — MORE

วิทยาสัตว์

บ๊วย ชุ้นใจ

กรุงเทพมหานคร SUNDOGS 2566



Ani-More วิทยาศาสตร์ • ป่วย อุุ่นใจ

พิมพ์ครั้งแรก : สิงหาคม 2566

ราคา 220 บาท

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

ป่วย อุุ่นใจ, Ani-More วิทยาศาสตร์.

กรุงเทพฯ : SUNDOGS, 2566, 192 หน้า.

1. สัตววิทยา. 2. วิทยาศาสตร์. I. ชื่อเรื่อง.

591

ISBN 978-974-02-1853-1

ที่ปรึกษาสำนักพิมพ์ : อารักษ์ คคณาท, สุพจน์ แจ่มแจ้ง, นงนุช สิงหนเดชะ, รุจิรัตน์ ทิมวัฒน์

ผู้จัดการสำนักพิมพ์ : มณฑล ประภากรเกียรติ

รองผู้จัดการสำนักพิมพ์ : สุภชัย สุชาติสุธารธรรม, ประภาพร ประเสริฐโสภาก

บรรณาธิการบริหาร : สุลักษณ์ บุญปาน

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : ชนมน อังทิพย์ • บรรณาธิการเล่ม : บรรณรต แสงทอง

พิสูจน์อักษร : เมตตา จันทร์หอม • กราฟิกเลย์เอาต์ : อรอนงค์ อินทรอุดม

ศิลปกรรม-ออกแบบปก : ชนาเมธ เบญจาทิสฤทธิ์

ประชาสัมพันธ์และการตลาด : นิชกุล แซ่ลิ้ม, กชพร ทองลักษณ์วงค์,

ธัญลักษณ์ ทองสุข, ปริญดา จังแหมยม

จัดทำโดย : บริษัทมติชน จำกัด (มหาชน) 12 ถนนเทศบาลนฤมาล ประชาณิเวศน์ 1 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2580-0021 ต่อ 1235

พิมพ์ที่ : โรงพิมพ์มติชน 12 ถนนเทศบาลนฤมาล ประชาณิเวศน์ 1 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2580-0021 ต่อ 2000, 2108

จัดจำหน่ายโดย : บริษัทงานดี จำกัด (ในเครือมติชน) 12 ถนนเทศบาลนฤมาล ประชาณิเวศน์ 1

เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2580-0021 ต่อ 3350-3360

Matchon Publishing House a division of Matchon Public Co., Ltd.

12 Tethsabannueman Rd., Prachanivate 1, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand

matchonbook @matchonbook

@matchonbook matchonbooks matchonbook

ในกรณีที่หนังสือมีข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ เช่น หน้าขาดหาย หน้าซ้ำ หน้าสลับ เข้าเล่มกลับหัว

กรุณาติดต่อมาที่ email: matchonbook.sales@gmail.com หรือ inbox matchonbook เพื่อขอเปลี่ยนแปลงใหม่

สั่งซื้อหนังสือจำนวนมากในราคาพิเศษ ติดต่อที่ บริษัทงานดี จำกัด โทรศัพท์ 0-2580-0021 ต่อ 3353



ฝ่าย MATCHON PREMIUM PRINT : บริษัทมติชน จำกัด (มหาชน) รับผิดชอบสั่งซื้อสิ่งพิมพ์ทุกประเภท

โทรศัพท์ 0-2580-0021 ต่อ 2419, 2424 email: print.matchon@gmail.com Matchon Premium Print

สารบัญ

คำนำสำนักพิมพ์	7
คำนำผู้เขียน	9
สัตว์ละอัน พับละน้อย	12
ยอมถ่ายไม่ออก แต่ไม่ยอมหรอกที่จะไม่มีคู่	14
ความลับของประติมากรรมอนุจิตรงลูกเต๋า	22
อายอายกับปริศนาแห่งการแคะซึ่มูก!	30
รู้หรือไม่ ผีเสื้อกิน “น้ำตาล” เป็นอาหารว่าง!	38
เมื่อ “มด” มี “นม”	50
ไขความลับ “นกพิช” แห่งป่าบัวนิวกินี	58
กลยุทธ์เผด็จศึกของแมลงสาบโลว์คาร์บ	66
ทำไมแพนด้าชอบสปา...“ซึ่”	76
อิคินากับกลยุทธ์ “เล่นน้ำลายคลาयर้อน”	84
เรื่องเล่นๆ ของหนูๆ	92

อรรถศาสตร์ อรรถศัพท์

102

สแน็ก...โดรนเหยี่ยวถลา หนึ่ง สอง “เกาะ”	104
แมลงเซ็นเซอร์ มิติใหม่แห่งการตรวจมะเร็ง	114
เปิดตัวฮีโร่สายพันธุ์ใหม่: “น้องสาบไซเบอร์ก”	124
“เนโครโบติกส์” กับวิศวกรเชิดแมงมุม	134
ปีกฝูงนกบนฟ้า ปีกฝูงปลาอย่างลึกซึ้ง และสอนผิ๊งให้ส่ายกัน	142
จากกระดองปูสู่แบตเตอรี่ยั่งยืน	150
“ยุ่งชูชก” กับ “ยาลดความอ้วน”	158
หุ่นไล่ปลา คุณกำเนิดฝูงปลาต่างดาว	166
ฟันซีพสมอง ด้วยน้องสาหร่าย	174
หมวกอัลตราซาวด์กระตุ้นการ “จำศีล”	182
<i>ประวัติผู้เขียน</i>	190

