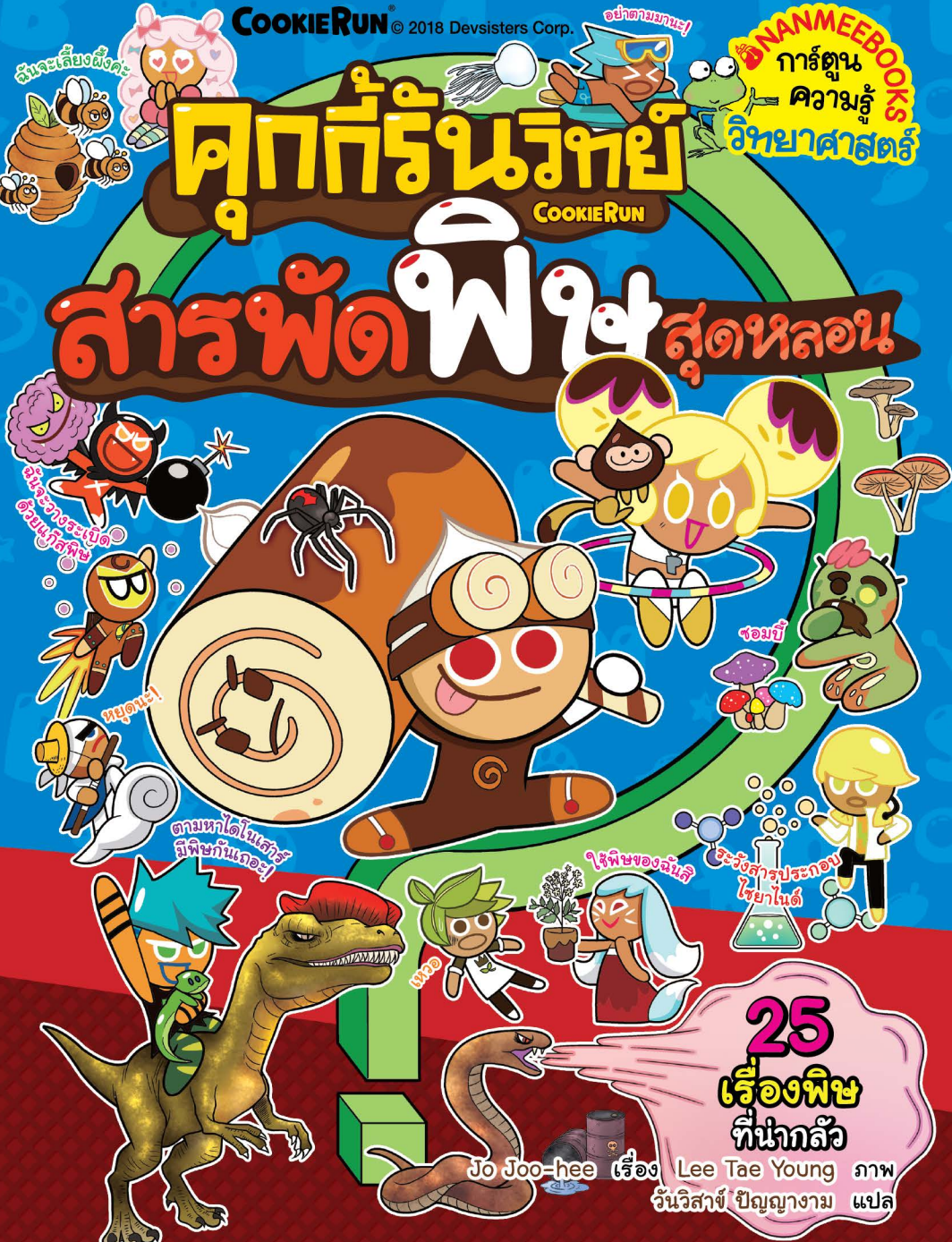


คุกกี้รันวิทย์

COOKIE RUN

สารพัดพิษสุดหลอน



25
เรื่องพิษ
ที่น่ากลัว

Jo Joo-hee เรื่อง Lee Tae Young ภาพ
วันวิสาข์ ปัญญางาม แปล

คุกกี้รันวิทย์

COOKIE RUN

สารพัดพิษสุดหลอน



Jo Joo-hee เรื่อง Lee Tae Young ภาพ วลี จิตจำรัสรัตน์ แปล

 Nanmeebooks



Cookie Run Fun Fun Commonsense 13

คุกกี้รันวิทย์ สารพัดพิษสุดหลอน

Jo Joo-hee เรื่อง

Lee Tae Young ภาพ

วลี จิตจำรัสรัตน์ แปล

พิมพ์ครั้งที่ 1 พฤศจิกายน 2561

ราคา 158 บาท

Original Title: 쿠키런 독한 과학 상식

Cookie Run Fun Fun Commonsense 13

Written by Jo Joo-hee & illustrated by Lee Tae Young

Copyright © 2016 by Devsisters Corp.

All rights reserved.

Thai Copyright © 2018 Nanmeebooks Co., Ltd.

Thai language edition arranged with SEOUL CULTURAL PUBLISHERS, INC.
through Eric Yang Agency Inc.

© ลิขสิทธิ์ภาษาไทย 2561: บริษัท นานมีบุ๊คส์ จำกัด

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ (ฉบับเพิ่มเติม) พ.ศ. 2558

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

ไซ, จูฮี.

คุกกี้รันวิทย์ สารพัดพิษสุดหลอน. -- กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์, 2561.

176 หน้า.

1. วิทยาศาสตร์. 2. ชีวพิษ. I. วลี จิตจำรัสรัตน์, ผู้แปล. II. อี, แทยยอง, ผู้วาดภาพประกอบ. III. ชื่อเรื่อง.

500

ISBN 978-616-04-4327-7

กรรมการผู้จัดการ คิม จงสถิตย์วัฒนา • ผู้จัดการสำนักพิมพ์ สุชาดา งามวัฒนจินดา • บรรณาธิการบริหาร วิมล จรุงจรัส • หัวหน้าบรรณาธิการ ไพเราะภูริ สุขสุเมธ • บรรณาธิการเล่ม พรภัสสร ชื่นอารมณ • หัวหน้าพิสูจน์อักษร ดวงพร วิทยุธรรมรัตน์ • พิสูจน์อักษร ตรีโรจน์ ไพบูลย์พงษ์ • ผู้จัดการกองศิลปกรรม กฤษดา เส่งสงค์ • ผู้ช่วยผู้จัดการกองศิลปกรรม สุนันท์ เพชรวาว • ออกแบบปกพิมพ์พิศา คุรุธรรมณัฐ • กราฟิก พิษณุพรรณณฐิตา สายะวงศ์ • หัวหน้าประสานงานการผลิต จรัสศรี พรหมเทพ • ประสานงานการผลิต พระพร แก่นประกอบ พรทิพย์ ทองบุตร

เพลตที่ NR พิเล็ม โทร. 0-2215-9306 พิมพ์ที่ รุ่งศิลป์การพิมพ์ โทร. 0-2118-3555

จัดพิมพ์และจัดจำหน่ายโดย

NANMEEBOOKS

บริษัท นานมีบุ๊คส์ จำกัด

เลขที่ 11 ซอยสุขุมวิท 31 (สวัสดี) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทร. 0-2670-9800, 0-2662-3000 โทรสาร 0-2662-0919

e-mail: editorial@nanmeebooks.com • www.nanmeebooks.com • www.facebook.com/nanmeebooksfan

กระดาษที่ใช้พิมพ์หนังสือเล่มนี้ผลิตมาจากไม้ไม่ปาปลูก โดยไม่ทำลายป่าไม้ธรรมชาติ
และใช้สีหมึกธรรมชาติจากน้ำมันถั่วเหลือง จึงปลอดภัยต่อมนุษย์และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

หากหนังสือเล่มนี้ผลิตไม่ได้มาตรฐาน สำนักพิมพ์ยินดีรับผิดชอบเปลี่ยนเล่มใหม่ให้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น
โปรดส่งไปเปลี่ยนตามที่อยู่บริษัท หรือติดต่อ Nanmeebooks Call Center โทร. 0-2662-3000 กด 1

คำนำสำนักพิมพ์

แก๊งค์กูร์กันจะพาทุกคนไปเรียนรู้ความลับทางวิทยาศาสตร์
ที่ซ่อนอยู่ในพิษสุดหลอน!

แค่ได้ยินคำว่า พิษ ก็รู้สึกถึงความน่ากลัวแล้วใช่ไหม แต่รู้บ้างไหมว่าพิษที่แสน
น่ากลัวและอันตรายนี้ก็สามารถกลายเป็นยาแสนดีที่ช่วยรักษาโรคต่างๆ ให้เราได้ด้วยนะ
น่าสนใจใช่ไหมล่ะ! ถ้าอยากจะรู้จักสารพัดพิษให้มากกว่านี้ เหล่าคุณก็พาทุกคนไปเอง
เรื่องราวของพิษสุดหลอนในอาณาจักรคุณก็เริ่มขึ้นเมื่อคุณก็อัศวินจะพาคุณก็เจ้าหญิง
ไปเจอฝาแฝดของเธอที่พลัดพรากจากกันแสนนาน แต่กลับเจอกับสัตว์ที่มีพิษร้ายแรง
ที่สุดในโลก ขณะเดียวกันคุณก็ร็อกสตาร์คนหล่อแทบร้องไห้ เมื่อเขาต้องเข้าพิพิธภัณฑ
สัตว์ขาปล้องมีพิษสุดน่ากลัวที่มีแต่สัตว์มีพิษยั่วยุเย้ยไปหมด คุณก็รสสมุนไพรมาก็กำลัง
ปวดหัวอยู่ในร้านขายสมุนไพรรวม เมื่อมีลูกค้าที่ป่วยหลากหลายโรคเข้ามาขอให้ช่วย
แล้วยังมีคุณก็จิ้งจอกเก้าหางคอยจ้องขโมยสมุนไพรรวมของเขาไปทำยาพิษด้วย เหล่าคุณก็
จะจัดการอย่างไรกับพิษสุดหลอนรอบๆ ตัว ไปดูพร้อมกันเลย

คุณก็รันวิทย์ สารพัดพิษสุดหลอน นำเสนอเรื่องราววิทยาศาสตร์เกี่ยวกับสารพิษ
รอบตัวและยาให้หน่อยๆ ได้เข้าใจอย่างถูกต้อง รู้วิธีใช้อย่างปลอดภัย รู้ประโยชน์ และ
ระวังสารอันตรายได้ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัตว์มีพิษ ไคโนเสาร์มีพิษ พืชมีพิษ พิษที่มนุษย์
สร้างขึ้น พิษที่กลายเป็นยาได้ การใช้สารพิษให้ปลอดภัยและมีประโยชน์ ประวัติศาสตร์
การใช้สารพิษ และอีกมากมายรวมอยู่ใน 25 ตอนของคุณก็รันวิทย์เล่มนี้แล้ว

นานมีบุ๊คส์



ติดตามกิจกรรมและข่าวสารการ์ตูนความรู้โดยกด LIKE ได้ที่
เพจ “การ์ตูนความรู้นานมีบุ๊คส์” นะครับ

สารบัญ



สัตว์มีพิษ

- 01 กบ เจ้าชายแห่งป่าดงดิบ 10
- 02 บุพิษ หลบหนี! 16
- 03 ยินดีต้อนรับสู่พิภพภยันต์สัตว์ขาปล้องมีพิษ 22
- 04 รักษาโรคข้ออักเสบด้วยเหล็กในผึ้ง 30
- 05 สัตว์พิษในท้องทะเลที่น่ากลัวกว่าฉลาม 36
- 06 ร้านปลาปักเป้ารสเลิศของคุณก็รสคุณก็แอนด์ครีม 44
- 07 มีไดโนเสาร์ที่มีพิษหรือเปล่า 50



พืชมีพิษ

- 08 ร้านขายยาสมุนไพรสุดวุ่นวาย 1 56
- 09 ร้านขายยาสมุนไพรสุดวุ่นวาย 2 62
- 10 เหล่าต้นไม้ที่ปกป้องตัวเองด้วยพิษ 68
- 11 อย่ากินเห็ดพิษ! 74
- 12 คุณก็จอมยุทธ์ได้รับยาพระราชทาน 80
- 13 ขอแนะนำเหล่าพืชพิษนานาชนิด 84





สุดยอด!
มีเรื่องน่า
ขบขัน



อาหารกับพิษ



14 อาหารที่ไม่ควรกินคู่กัน 90

15 ช็อกโกแลตแสนหวานเป็นพิษต่อสุนัข 98

16 สารพิษในชีวิตประจำวัน 102



พิษกับโลกของเรา

17 อย่าให้แก๊สพิษกับกลุ่มคนร้าย 110

18 หยุดการก่อการร้ายด้วยแก๊สพิษ 118

19 การก่อการร้ายด้วยเชื้อแอนแทรกซ์ 124

20 โพลีแซคคาไรด์ในน้ำกลั้ว 1 130

21 โพลีแซคคาไรด์ในน้ำกลั้ว 2 136

22 อาณาจักรโรมัน สวรรค์ของตะกั่ว 142

23 ผู้ร้ายที่ผ่านไปเลยนคือสารหนูนั้นหรือ 150

24 โบท็อกซ์ พิษที่ช่วยเพิ่มความอ่อนเยาว์ 156

25 จงหาพิษที่รุนแรงที่สุด 162

● คำถามท้ายเล่ม 166

● เรื่องเล่าต่างๆ เกี่ยวกับพิษในโลก 168

แนะนำตัวละคร



คุกกี้
ผู้กล่าวหา



คุกกี้
สาวผู้ร้อง



คุกกี้
รสมการ



คุกกี้
นักสำรวจ



คุกกี้
หมอป้า



คุกกี้
รสแบล็คเบอร์รี่



คุกกี้
อัศวิน



คุกกี้
ไดโนเสาร์



คุกกี้
เทนนิส



คุกกี้
รสเค้กโรล



คุกกี้รส
ซันนามอน



คุกกี้รส
คุกกี้แอนด์ครีม



คุกกี้
ร็อกสตาร์



คุกกี้
แสงจันทร์



คุกกี้
รสชากระ



คุกกี้
รสเลมอน



คุกกี้
รสสมุนไพร



คุกกี้
รสลูกอมมัน้ำ



คุกกี้
เจ้าหญิง



คุกกี้
ซอมบี้



คุกกี้
รสเชอร์รี่



คุกกี้
นักกลิ้ง



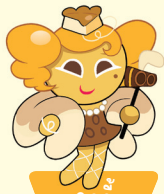
คุกกี้
สาวเจ้าป่า



คุกกี้
โจรสลัด



คุกกี้
จอมยุทธ์



คุกกี้
รสชีสเค้ก



คุกกี้
รสบุฟฟา



คุกกี้
รสโกโก้

คุกกี้
ชีสไอศกรีมเนย



คุกกี้
รสนิช



คุกกี้
นักแปรธาตุ



คุกกี้
นางฟ้าทะเล



คุกกี้
รสโซดา

คุกกี้
จิ้งจอกเก้าหาง



คุกกี้
ภูตอัคคี



คุกกี้
รสช็อคโกแลต



คุกกี้
นักพยากรณ์



คุกกี้
รสมันฝรั่งทอด



คุกกี้
สายไหม



คุกกี้
เดวิล



คุกกี้
รสสตรอเบอร์รี่



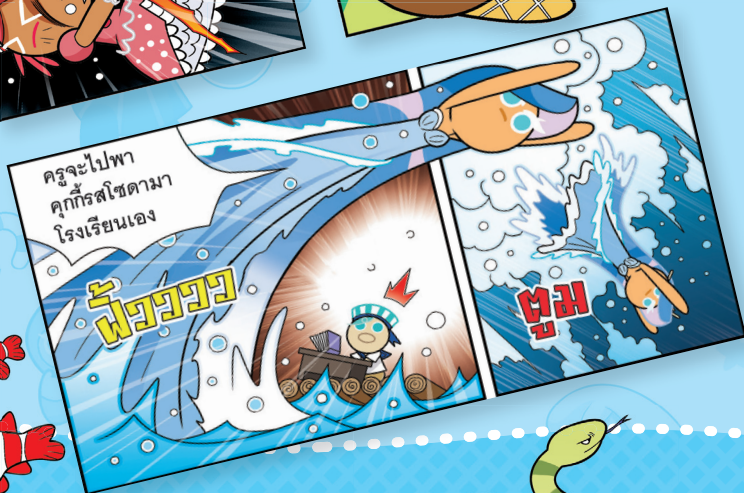
คุกกี้
สวีท



คุกกี้
นักดนตรี



คุกกี้
แวมไพร์



สัตว์มีพิษนี้ ช่วยด้วย!



1



สัตว์มีพิษ



จิ้ง!
น้ำแมงป่อง
แมงมุมพิษ งูพิษ
และปลาพิษ



เหลือกในนี้
รักษาโรคได้
นะคะ

