

CookieRun® © 2016 Devsisters Corp.

ANANMEEBOOKS  
การ์ตูน  
ความรู้  
วิทยาศาสตร์

# คุกกี้รันวิทย์

COOKIE RUN

# นักสืบวิทย์คดีเด็ด

ขอลายนิ้วมือหน่อย



โครงการดูกันเป็นของใคร



ผีหลอก



จ่ายด้วย



คดีไหนก็ได้ง่าย ๆ  
**25** คำถาม  
นิติวิทยาศาสตร์  
กับคุณก็รัน



ขอมบี้



Jo Joo-hee เรื่อง Lee Tae Young ภาพ  
นริศร์ จิตปัญญาญาศ แปล

# คุกกี้รันวิทย์

COOKIE RUN

## นักสืบวิทย์คดีเด็ด



Jo Joo-hee เรื่อง Lee Tae Young ภาพ นริศร์ จิตปัญญายศ แปล

 Nanmeebooks



Cookierun Fun Fun Commonsense 4

## คุกกี้รันวิทย์ นักสืบวิทย์คดีเด็ด

Jo Joo-hee เรื่อง

Lee Tae Young ภาพ

นริศร์ จิตปัญญายศ แปล

พิมพ์ครั้งที่ 1 มิถุนายน 2559

ราคา 148 บาท

Original Title: 쿠키런 추리 수사 과학 상서

Cookierun Fun Fun Commonsense 4

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

Copyright © 2014 by Devsisters Corp.

All rights reserved.

Thai Copyright © 2016 by NANMEEBOOKS CO., LTD.

Thai language edition arranged with SEOUL CULTURAL PUBLISHERS, INC.

through Eric Yang Agency Inc.

© ลิขสิทธิ์ภาษาไทย 2559: บริษัท นานมีบุ๊คส์ จำกัด

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ (ฉบับแก้ไข) พ.ศ. 2558

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

โช, จูฮี.

คุกกี้รันวิทย์ นักสืบวิทย์คดีเด็ด. -- กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์, 2559.

168 หน้า.

1. วิทยาศาสตร์ -- หนังสืออ่านประกอบ. I. นริศร์ จิตปัญญายศ, ผู้แปล. II. อี. อี. แทย็อง, ผู้วาดภาพประกอบ. III. ชื่อเรื่อง.

502

ISBN 978-616-04-3266-0

กรรมการผู้จัดการ คิม จงสถิตย์วัฒนา • ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ วาตรี สังสมฤกษ์ • ผู้จัดการสำนักพิมพ์ สุชาดา งามวัฒน์จินดา • บรรณาธิการบริหาร วิมล จรุงจรส • หัวหน้าบรรณาธิการ ไพเราะภูรี สุขสุเมธ • หัวหน้าพิสูจน์อักษร ดวงพร วิทยุธรรมรัตน์ • พิสูจน์อักษร ธิตารัตน์ มิ่งขวัญ • ผู้จัดการกองศิลปกรรม กฤษดา เสงส์รงค์ • ผู้ช่วยผู้จัดการกองศิลปกรรม สุนันท์ เพชรขาว • ออกแบบปก พิมพ์พิศา คุรุธรรมณัฐ • กราฟิก พิชาพรพรรณ ฐิตาละยวงศ์ • หัวหน้าประสานงานการผลิต จรัสศรี พรหมเทพ • ประสานงานการผลิต ฉัตรทิพย์ กสิสิทธิ์

เวลาที่ กรุงเทพมหานคร โทร. 0-2803-2544 พิมพ์ที่ ที เอส อินเทอร์เน็ต โทร. 0-2174-6055

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

กระดาษที่ใช้พิมพ์หนังสือเล่มนี้ผลิตมาจากไม้ในป่าปลูก โดยไม่ทำลายป่าไม้ธรรมชาติ และใช้หมึกธรรมชาติจากน้ำมันถั่วเหลือง จึงปลอดภัยต่อมนุษย์และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

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

# คำนำสำนักพิมพ์

มาสวมบทเป็นนักสืบวิทยาศาสตร์กับเหล่าคุณก๊อกรันกันเถอะ

เด็ก ๆ เคยสงสัยไหมว่าตำรวจจับผู้ร้ายได้อย่างไร แม้บางคนจะดูไร้เงื่อนงำ แต่ตำรวจก็ยังตามจับคนร้ายจนได้ เชื่อเถอะว่าถ้าเราใช้หลักวิทยาศาสตร์แล้ว ไม่มีคดีใดที่ไร้หลักฐาน!

แก๊งคุณก๊อกรันหลากหลายรสจะมาชวนเด็ก ๆ ไขคดีด้วยหลักนิติวิทยาศาสตร์ ทั้งคุณก๊อกรันผู้ล่าหาญ คุณก๊อกรันสาวผู้ร่าเริง คุณก๊อกรันรสแอปเปิ้ล คุณก๊อกรันภูตอัคคี คุณก๊อกรันสาวเจ้าป่า คุณก๊อกรันจอมยุทธ์ คุณก๊อกรันเชียร์ลีดเดอร์ และอีกหลายตัวละครที่มีนิสัยและเอกลักษณ์แตกต่างกัน ระหว่างที่อ่านเรื่องราวตลก ๆ เรียกเสียงหัวเราะของเหล่าคุณก๊อกรัน เด็ก ๆ จะเพลิดเพลินกับความรู้อะไรและเรื่องราววิทยาศาสตร์ไปโดยไม่รู้ตัว

**คุณก๊อกรันวิทย์ นักสืบวิทย์คดีเด็ด** นำเสนอเรื่องราวทางนิติวิทยาศาสตร์ หรือ CSI แบบสนุกและเข้าใจง่าย การไขคดีอาชญากรรมต่าง ๆ โดยใช้หลักวิทยาศาสตร์ เช่น ควบรถเลือดใช้หาคนร้ายได้อย่างไร ระบบไบโอเมตริกคืออะไร วิธีแยกธนบัตรปลอมกับธนบัตรจริง แมงกิ้งก็ช่วยไขคดีได้หรือ สุนัขตำรวจช่วยจับผู้ร้ายได้อย่างไร โครงกระดูกก็พูดแทนคนตายได้ และคดีชวนไขปริศนาว่า 25 เรื่อง

ถ้าพร้อมแล้ว ก็เตรียมตัววิ่งบุกตะลุยไปเก็บความรู้กับเหล่าคุณก๊อกรันได้เลย!!

นานมีบุ๊คส์

ติดตามกิจกรรมและข่าวสารการ์ตูนความรู้โดยกด LIKE ได้ที่  
<http://www.facebook.com/Nanmeebookscomics> นะครีบบ

# สารบัญ



## นิติวิทยาศาสตร์สุดล้ำ

01 ประวัตินิติวิทยาศาสตร์ 10

02 อุปกรณ์นิติวิทยาศาสตร์สุดล้ำ 16

03 สายนิ้วมือ หลักฐานในมือ 22

04 คราบเลือด บอกอะไรเรา 28

05 การสืบสวนด้วยดีเอ็นเอ ไม่มีคดีใดไร้หลักฐาน 34

06 สิ่งที่ใครงกระดุกบอก ใครกระดุกของใครกัน 40

07 หลักฐานที่เก็บอยู่ในฟัน 46

08 ระบบไบโอเมตริก คืออะไร 52



## นิติวิทยาศาสตร์น่าทึ่ง

09 จับนักปลอมแปลงธนบัตรให้ได้! 60

10 กล้องดำ มีสีดำจริงหรือ 66

11 ไฟไหม้! หาต้นเพลิงให้เจอ 72

12 จุดเกิดอุบัติเหตุบนถนน บอกอะไรได้บ้าง 78

13 เทคนิคสแกนใบหน้า อันน่าทึ่ง 84





- 14 **มอนทาจ** ปะติดปะต่อใบหน้าให้เข้าที่ 90
- 15 จับคนร้ายจาก**น้ำเสียน!** 96
- 16 **ตำรวจไซเบอร์** จับคนร้ายโดยที่ไม่รู้จักหน้า! 102



## นิติวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์

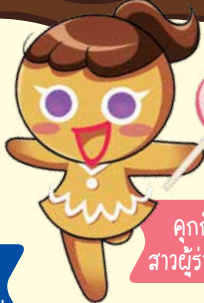


- 17 **แพลงก์ตอน** ผู้เปิดเผยสาเหตุการจมน้ำตาย 110
- 18 **แมลง** ช่วยไขคดี นิติกัญญาวิทยา 116
- 19 **สุนัขตำรวจ** ยี้มจมูกหน่อยนะ 122
- 20 **โพรไฟเลอร์** ผู้สืบหาตัวคนร้ายที่จับไม่ได้ 128
- 21 **เครื่องจับเท็จและการสะกดจิต** 134
- 22 สาเหตุที่คน**ใช้ความรุนแรง**มากใน**ฤดูร้อน** 140
- 23 คุณเป็น**ผู้มีความผิดปกติทางจิต**หรือเปล่า! 146
- 24 **งานเลี้ยงฮาโลวีนสุดหลอน 1**  
– คำเตือนจากจดหมายลับ 152
- 25 **งานเลี้ยงฮาโลวีนสุดหลอน 2**  
– ความลับแห่งปราสาทแวมไพร์ 158
- คำทรมายัยเล่ม** 164
- เกิร์ตเล็ก ๆ ท้ายเล่ม** 166

# แนะนำตัวละคร



คุกกี้  
ผู้กล้าหาญ



คุกกี้  
สาวผู้ร่าเริง



คุกกี้รส  
คุกกี้แอนด์ครีม



คุกกี้  
นักสำรวจ

คุกกี้  
รสบลูเคอรัรี่



คุกกี้  
สาวเจ้าป่า



คุกกี้  
น้ำตาลหิมะ

คุกกี้  
น่อมด



คุกกี้รส  
สตรอลเบอร์รี่



คุกกี้  
นักนยากรณ์



คุกกี้  
เมฆ



คุกกี้  
นางฟ้า



คุกกี้  
เจ้าหญิง



คุกกี้  
รสกาแฟ



คุกกี้  
สเก็ตบอร์ด



คุกกี้  
จอมยุทธ์



คุกกี้  
อัศวิน



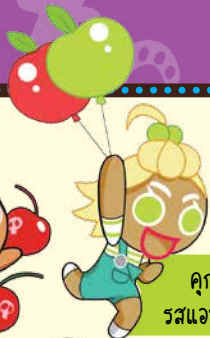
คุกกี้  
นักดนตรี



คุกกี้  
นักกล้ำ



คุกกี้  
รสเชอร์รี่



คุกกี้  
รสแอปเปิ้ล



คุกกี้  
ซอมบี้



คุกกี้  
โจรสลัด



คุกกี้รส  
โซดา



คุกกี้ราชินี  
สเก็ตลีลา



คุกกี้  
นินจา



คุกกี้  
แวมไพร์



คุกกี้  
เชียร์ลีดเดอร์



คุกกี้  
หน่วยรบพิเศษ



คุกกี้  
รสชีสเค้ก



คุกกี้ฮวีโร่



คุกกี้  
นักแปรธาตุ



คุกกี้  
เดวิล



คุกกี้  
ร็อกสตาร์



คุกกี้  
ภูตอสูร



คุกกี้ช็อกโก  
ครีมเนย



คุกกี้จิ้งจอก  
เก้าหาง





อะไรอยู่ในหีบ  
บ้างนะ

โ๊โ๊โ๊...



# นิทานวิทยาศาสตร์ สุดล้ำ



ตรวจดีเอ็นเอ  
เยี่ยมจริง ๆ!

ฉันไม่ผิดนะ

