

สารบัญ

- ทำไมลมปากของเราจึงเป่าไฟลุก เป่าเทียนดับ ? ๑
- เหตุใดเมื่อเครื่องบินฯ สูงๆ
จึงเกิดทางขาวๆ บนท้องฟ้า ? ๒
- ทำไมยุ้งจึงกักคนหม่อมมากกว่าคนอ้วน ? ๓
- นกอะไรใหญ่ที่สุดในโลก ? ๔
- นกทะเลตึมน้ำทะเลได้จริงหรือ ? ๕
- สัตว์ใหญ่ที่สุดในโลกหนักเท่าอะไร ? ๖
- ทำไมเมื่อตึมน้ำอัดลมมากๆ จึงเป็นมะเร็ง ? ๗
- เหตุใดไซดีจึงจมน้ำ แต่ทำไมไซเสียจึงลอยน้ำ ? ๘
- ทำไมเม่นจึงมีขนยาวและแหลม ? ๙
- ทำไมลิงจึงชอบแกะเกา ? ๑๐
- เราจะรู้ได้อย่างไรว่าสัตว์พวกไหนออกลูกเป็นไข่
สัตว์ประเภทใดออกลูกเป็นตัว ? ๑๑
- ตะเข้ กับ ตะโขง แตกต่างกันอย่างไรร ? ๑๒
- เหตุใดเสือดาวจึงมีลายเป็นจุดๆ ? ๑๓
- งูเลื้อยได้อย่างไร ? ๑๔
- งูกินอะไรเป็นอาหาร ? ๑๕
- พิษในเขี้ยวงูเกิดจากอะไร ? ๑๖
- แมลงมีกระดูกหรือไม่ ? ๑๗

มดมีตาที่พยหรือ ?	๑๘
มดกินอาหารอย่างไร ?	๑๙
อาวุธลับของมดคืออะไร ?	๒๐
ช่างนอนหลับได้อย่างไร ?	๒๑
เหตุใดช่างจึงมีงวง ?	๒๒
ช่างดื่มน้ำทางวงจริงหรือ ?	๒๓
ทำไมลูกมดจึงมีขาขวาน่าเกลียดผิดกับพ่อและแม่ ?	๒๔
ทำไมน้ำจึงต้องยกขาหน้าก่อน ?	๒๕
สิ่งใดอยู่ในป่าไผ่หรือไม่ ?	๒๖
วัฏระทิงจะขวิดเมื่อเห็นสีแดงใช่หรือไม่ ?	๒๗
เหตุใดวัฏจึงลุกขึ้นด้วยขาหลังของมันก่อน ?	๒๘
การต่อสู้ในทะเลลึกมีไหม ?	๒๙
ใต้น้ำสมุทรมีการสืบพันธุ์แบบสลับเพศหรือไม่ ?	๓๐
พวยอิหอยโข่งทำให้ตาบอดได้ไหม ?	๓๑
พยาธิตัวจิ๋วมีอันตรายมากไหม ?	๓๒
พยาธิไส้เดือนของสุนัขเป็นอันตรายต่อคนอย่างไร ?	๓๓
เหตุใดปลาวาฬจึงตายเพราะน้ำหนักตัวเอง ?	๓๔
ปลาชนิดใดมีลูกตกที่สุด ?	๓๕
ทำไมนำปลาขึ้นมานอกจึงตาย ?	๓๖
ปลานิลเป็นปลาอันตรายที่สุดจริงหรือ ?	๓๗
ปลาวาฬเลี้ยงลูกด้วยนมวิเศษ ?	๓๘
สัตว์อะไรที่น่ากลัวที่สุดในท้องทะเล ?	๔๐

- ปลิงทะเลได้คืบคลานได้ไหม ? ๔๒
- ปลาทำเสียงได้อย่างไร ? ๔๓
- ทำไมจึงเป็นกุ้งยิง ? ๔๔
- ถ้าสายตาผิดปกติไม่ว่าแว่นตาจะเป็นอย่างไร ? ๔๕
- สายตาเอียงเหมือนกับตาเขหรือไม่ ? ๔๖
- ตาเขมน ตากระตุกเกิดจากอะไร ? ๔๗
- ทำไมบางคนจึงนอนตาค้างเห็นแต่ตาขาว ผิดปกติ
หรือมีอันตรายหรือไม่ ? ๔๘
- ตาเหล่เนื่องจากกล้ามเนื้ออัมพาตได้ไหม ? ๔๙
- แว่นเปลี่ยนสีได้ คืออยู่ในที่ร่มสีจาง ออกนอกสีเข้ม
มีจริงไหม ? ๕๐
- ที่กล่าวว่ายแว่นตาโพลาไรซ์กรองแสง ดีกว่าแว่นตา
กันแดดธรรมดาจริงไหม ถ้าจริงทำไมเราไม่แนะนำ
ให้ใช้กันทุกราย ? ๕๑
- แว่นสีอะไรจึงจะเหมาะกับสายตาของเรา ? ๕๒
- ทำไมต้องโซลาร์พริกแห้งกับเกลือก่อนที่จะใส่สิ่งอื่นๆ ? ๕๓
- ทำไมอาหารของชาวตะวันตกจึงมักจะมีกระเทียม
เป็นส่วนผสม ? ๕๔
- หัวหอมใหญ่มีคุณสมบัติลดปริมาณไขมันในเลือดได้ไหม ? ๕๕
- สีเสียมมีประโยชน์อย่างไร ? ๕๖
- มะตูมใช้เป็นยาระบายท้องได้หรือไม่ ? ๕๗
- ล้างสาดกับล้างกึ่งแตกต่างกันอย่างไร ? ๕๘

เหตุใดกระดังยามือสนไฟแล้วจึงมีกลิ่นหอม ?	๕๙
น้อยหนามีประโยชน์อย่างไรบ้าง ?	๖๐
น้ำผักบุงต้มใช้เป็นยาระบายได้ไหม ?	๖๑
ทำไมเวลาเราไปถูกคันไมยราบ ต้นไมยราบจึงหุบ ?	๖๒
ต้นไม้อัลบัคกลางคืนหรือไม่ ?	๖๓
เหตุใดเมื่อนำใบมะละกามาห่อเนื้อจึงทำให้เนื้อเปื่อย ?	๖๔
ทำไมเราจึงพูดได้ ?	๖๕
เสียงเดินทางได้อย่างไร ?	๖๖
คนที่ เป็นโรคจิตโรคประสาทถ้าได้เปลี่ยนสถานที่ แล้วจะหายหรือไม่ ?	๖๗
โรคทางจิตใจมีสาเหตุจากกรรมพันธุ์หรือไม่ ?	๖๘
จะรักษาโรคจิตให้หายขาดได้ไหม ?	๖๙
ควรตามใจคนที่เป็นโรคประสาทไหม ?	๗๐
คนเป็นโรคประสาทแต่งงานแล้วจะหายไหม ?	๗๑
มีที่ไหนบ้างไหมที่จะทำให้เราหมดน้ำหนักร่าง ?	๗๒
ผงชูรสคืออะไร ?	๗๓
ถ้าใช้ผงชูรสมากเกินไปจะมีอาการอย่างไร ?	๗๔
การใช้สารบางชนิดผสมอาหารหรือผสม ในการใช้ทำประโยชน์อื่นๆ ให้โทษอย่างไร ?	๗๕
นักวิทยาศาสตร์มีวิธีค้นพบสิ่งต่างๆ อย่างไร ?	๗๗
ซัคคาริน คืออะไร ?	๗๘

เครื่องต้มที่โฆษณาว่าต้มแล้วจะมีอาการชู่ซ่าทางเพศนั้น

- เมื่อต้มบ่อยๆ จะเป็นอันตรายต่อร่างกายหรือไม่ ?..... ๗๙
- น้ำเป็นอาหารหรือไม่ ? ๘๐
- ต้มน้ำอัดลมมีโทษหรือไม่ ? ๘๐
- ทำไมเซตลุลอยส์จึงติดไฟง่าย ? ๘๑
- ทำไมของเหลวจึงระเหยได้ ? ๘๒
- เหตุใดแดดจึงร้อน ? ๘๓
- ทำไมเมื่อใช้พัด พัดแรงๆ บนน้ำกะทิที่กำลังเดือด ฟองจึงยุบ ?... ๘๔
- ซาปฏิชีวนะคืออะไร ? ๘๕
- ทำไมเราจึงได้ยินเสียง ? ๘๖

ข้อ คำนำ ๒๕.๖.๖๓

หนังสือ วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน เล่มนี้ ได้รับความนิยมาจาก
ท่านผู้อ่านเป็นอย่างมาก จนต้องพิมพ์ซ้ำหลายครั้ง เนื้อหากล่าวถึง
วิทยาศาสตร์รอบๆ ตัวเรา นำปัญหาวิทยาศาสตร์ที่หลายท่านสงสัย
มาตอบ เป็นเรื่องที่น่าสนใจทั้งสิ้น เช่น ทำไมยุงจึงกัดคนผอมมาก
กว่าคนอ้วน ? ช้างนอนหลับหรือไม่ ? การต่อสู้ในทะเลลึกมีไหม ?
สัตว์อะไรที่น้ำหนักที่สุดในท้องทะเล ? เป็นต้น

หวังว่าหนังสือเล่มนี้จะเป็นประโยชน์สำหรับท่านบ้างไม่มากก็น้อย

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110012499

ด้วยความปรารถนาดี

จาก

อำนาจ เจริญศิลป์

เลขหมู่	502:
	๑ 215
	2553
เลขทะเบียน	17436
วันที่	3/ ส.ค. / 2553

105469

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศฯ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี