

สารบัญ

- 9 **อาร์คิมิดีส**
ผู้ให้กำเนิดคำกล่าว Eureka
- 17 **กาลิเลโอ**
ผู้ยึดมั่นต่อความจริงที่ตนค้นพบ
- 23 **ลีโอนาร์โด ดา วินชี**
ศิลปินผู้มีชื่ออยู่บนดวงจันทร์
- 29 **โคเปอร์นิคัส**
ผู้ปฏิวัติวงการดาราศาสตร์
- 35 **ทีโค บราห์**
ผู้ล้มล้างทฤษฎีจักรวาลของอริสโตเติล
- 41 **ฟูโกลต์**
นักวิทยาศาสตร์ไร้ปริญญากับการหมุนของโลก
- 45 **วิลเลียม ฮาร์วีย์**
ผู้ให้กำเนิดคัพภวิทยา
- 51 **เมนเดล**
บิดาของพันธุศาสตร์ผู้เคยสอบชีววิทยาดก
- 57 **เลเวนฮุก**
กับการเคลื่อนที่ของเซลล์
- 63 **แพทย์เมื่อหลายศตวรรษก่อน**
คุณหมอผู้มีบทบาทในการพัฒนาฟิสิกส์
- 69 **โรนัลด์ รอส**
ผู้ค้นพบพาหะนำโรคมาลาเรีย
- 76 **ไอน์สไตน์**
นักวิทยาศาสตร์ที่ยิ่งใหญ่ที่สุดในศตวรรษที่ 20
- 85 **ไอแซก นิวตัน**
อัจฉริยะผู้มีสมการเป็นคู่ชีวิต
- 103 **โรเบิร์ต ฮุก**
ศัตรูคนสำคัญของนิวตัน
- 109 **โรเบิร์ต บอยล์**
บิดาของวิชาเคมี
- 115 **เบนจามิน แฟรงคลิน**
นักวิทยาศาสตร์ผู้โชคดีที่ไม่ถูกฟ้าผ่าตาย

- 119 **โวลตา**
ขุนนางผู้สร้างแบตเตอรี่เครื่องแรกของโลก
- 125 **ออนเนส**
กับการพบสภาพนำวยอดยิ่ง
- 129 **มาร์โคนี**
ผู้นำโลกเข้าสู่ยุคสารสนเทศ
- 134 **มาตามคูรี**
หญิงเหล็กผู้ยิ่งใหญ่แห่งวงการวิทยาศาสตร์
- 141 **ลิซ ไมท์เนอร์**
มารดาของระเบิดปรมาณู
- 147 **ซีบอร์ก**
ผู้ค้นพบธาตุสำหรับทำระเบิดปรมาณู
- 153 **เอ็ดเวิร์ด เทลเลอร์**
บิดาของระเบิดไฮโดรเจน
- 159 **ฮันส์ เบเท**
ผู้ค้นพบปฏิกิริยานิวเคลียร์ในดาวฤกษ์
- 165 **กัปตันสกอตต์**
นักสำรวจขั้วโลกใต้แบบไปไม่กลับ
- 170 **เกาส์**
อัจฉริยะผู้มีสมองไม่ต่างจากชาวบ้าน
- 176 **แอร์เคช**
ชายผู้พิศวาสตัวเลขเท่านั้น
- 181 **รามานุจัน**
นักคณิตศาสตร์อัจฉริยะผู้อำภัพ
- 190 **นีลส์ อะเบล**
อัจฉริยะผู้ยากไร้
- 196 **ปีแอร์ แพร์มา**
ผู้ตั้งใจหาคณิตศาสตร์ที่ยากที่สุดในโลก
- 204 **รางวัลโนเบล**
การได้รางวัลว่ายาก การตัดสินยิ่งยากกว่า
- 210 **ผู้ที่พลาดรางวัลโนเบล**
แก่ง + เอง + อายุยืน จึงมีสิทธิ์ได้รางวัล

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110001927

ช่อ

๘๓ ส.๑.๔๙

ศ. ดร. สุทัศน์ ยกส้าน

อัจฉริยะนักวิทยาศาสตร์

เลขหมู่ 925
ว 44
๒548
เลขทะเบียน 13484
วันที่ 24/ธ.ค. 2549

34065



สนับสนุนการเผยแพร่โดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)