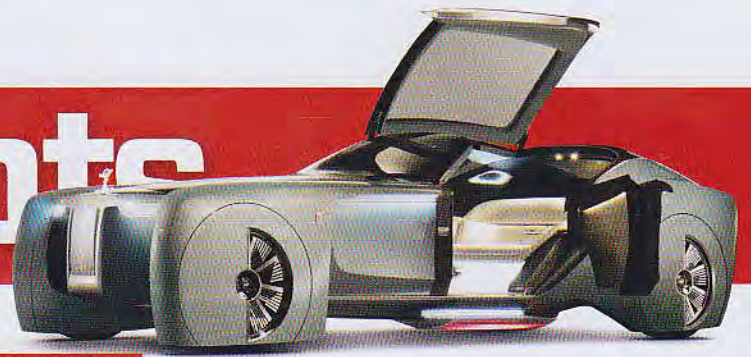


Contents

Issue 68, 2017



MARS 50

ตอนแรกทองซีรีส์ 4 ตอนจบ ว่าด้วยการเดินทางของมนุษย์สู่ดาวอังคาร



HOME LABORATORY 64

การทดลองทางวิทยาศาสตร์ง่ายๆ ที่คุณสามารถทำได้ที่บ้าน



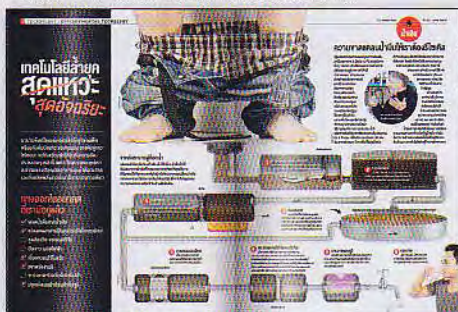
ARTIFICIAL LIFE 60

สิ่งมีชีวิตประดิษฐ์ขึ้นนำอัจฉริยะที่จะทำให้เราต้องทบทวนค่านิยมของ "ชีวิต"



ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY 30

เทคโนโลยีที่จะทำให้อะไรหลายสิ่งกลับมาใช้ประโยชน์อีกครั้ง



74 GEAR & GADGETS

รถอนาคต คือ ห้องนั่งเล่นติดล้อ



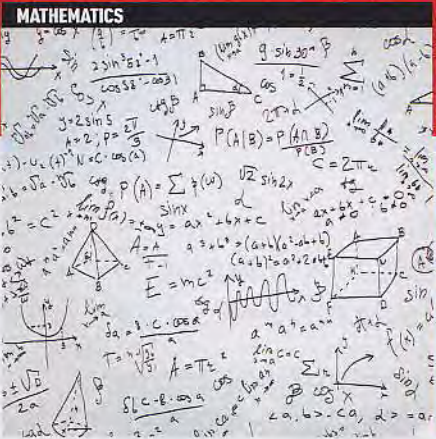
SWARMS 38

การอยู่รวมกันเป็นฝูงของเหล่าสัตว์นั้นมีประโยชน์อย่างไรกับการอยู่รอด

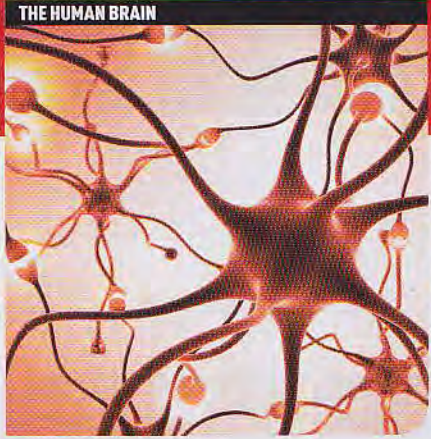


18 ASK US

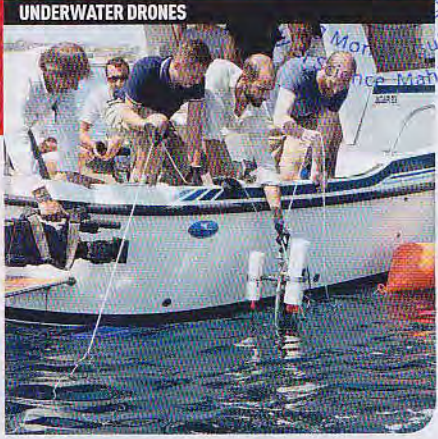
หุ่นยนต์เหมือนมนุษย์ ใกล้เคียงที่สุด ?



MATHEMATICS



THE HUMAN BRAIN



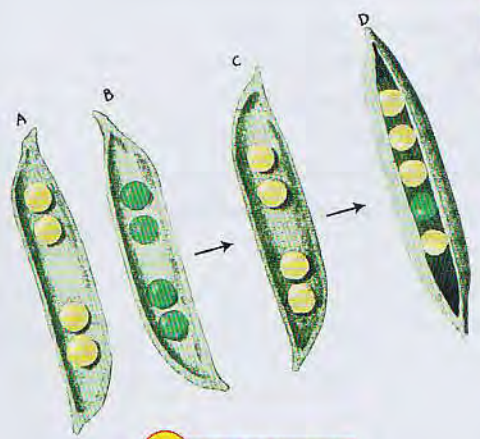
UNDERWATER DRONES

Departments

BULL'S-EYE	10
แคลลอรืกาพอนสอยงานพร้อมข้อมูลที่น่าสนใจ	
HUMAN BRAIN	24
การค้นพบวิธีการและพื้นที่ที่เก็บความจำของสมอง ช่วยกลยุทธ์ทางการรักษาโรค	
MATHEMATICS	46
นักคณิตศาสตร์ผู้เสนอการพิสูจน์ทฤษฎีทางคณิตศาสตร์ที่น่าทึ่ง	
UNDERWATER DRONES	70
โดรนใต้น้ำที่ติดต่อกันด้วยอินเตอร์เน็ตเสียง	
GEAR&GADGET	74
TEST	76
QUIZ	78
NEWS UPDATE	82



BULL'S-EYE



36 PAST AND PRESENT

เกรกอรี เมเบตล ผู้ให้ความลับของฟิสิกส์

12 SCIENCE UPDATE

ถึงท่า "บอส" สปีชีส์ใหม่

