

# Content

Issue 75, 2017



## ORGANS

40

การเพาะเลี้ยงอวัยวะมนุษย์ในตัวอ่อนหมูเพื่อผู้ป่วยที่ต้องการอวัยวะ



## TEST LAB

เลนส์ไมโคร/แมคโตร สำหรับแล็บท็อป

## EXPEDITIONS

66

ค้นพบซากโครงกระดูกที่ช่วยคลี่คลายประวัติศาสตร์การเดินทางขึ้นฝั่งใหญ่ของอังกฤษ



## HOME LABORATORY

74

การทดลองที่น่าสนใจของแล็บโฮมต่างๆ ด้วยวิธีโครมาโทกราฟี



## THE DEEP SEA

46

ส่งกองทัพโดรนสำรวจทะเลน้ำในมหาสมุทรเพื่อทำความเข้าใจภาวะโลกร้อน



## MAMMOTHS

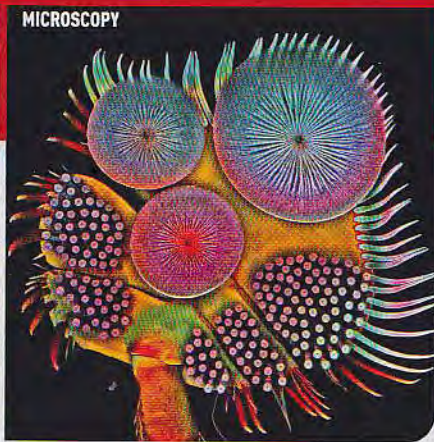
24

การค้นพบซากแมมมอธใหม่ๆ ช่วยให้นักวิทยาศาสตร์เข้าใจแมมมอธมากขึ้น





ROBOTIC SURGEONS



MICROSCOPY



SATURN

## Departments

<b>BULL'S EYE</b>	06
เทศกาลภาพยนตร์แอนิเมชันพร้อมข้อมูลที่น่าสนใจ	
<b>MICROSCOPY</b>	34
เผยสีสันอันงดงามของของโลกใบจิ๋ว	
<b>SATURN</b>	52
จุดจบภารกิจการสำรวจดาวเสาร์ของแคสซินี	
<b>ROBOTIC SURGEONS</b>	60
หุ่นยนต์ศัลยกรรมประสิทธิภาพสูงจะมาทำหน้าที่แทนหมอในอนาคต	
<b>TEST</b>	78
<b>QUIZ</b>	79
<b>NEWS UPDATE</b>	82



BULL'S EYE



18 **ASK US**

ร่างกายของเรามี  
ข้อต่อชนิดใดบ้าง



10 **SCIENCE UPDATE**

ตัวต่อที่กินเหมือนหิ่งห้อย

