

# กรรณ Update ฉบับที่ 149-160

เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า	เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า
<b>บทความพิเศษ</b>							
10 ปีของกล้องอวกาศฮับเบิล	สุรศักดิ์ เฟ็งชำนานู	155	69	ผ่านภาพยนตร์ แม็กเลฟ รถไฟแห่ง	วรุฒม์ สุนทรหุด	159	47
10 ยอดเหตุการณ์ดาราศาสตร์ ในศตวรรษที่ 20	ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	155	55	สหัสวรรษใหม่ แมมมอธ ผู้ครอบครองทุ่งน้ำแข็ง	อัศวิน มัธยมจันทร์	154	37
100 ปี ทยุภักดิ์ควอนตัม	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	160	53	รถแข่งพลังแสงอาทิตย์จาก	จุมพล เหมะศิริรินทร์	149	45
GMOs ชีวภาพแปลงพันธุ	สาโรจน์ เกษมสุขโชติกุล	149	51	ฝีมือนักศึกษาออสเตรเลีย	ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	151	57
บนทางสองแพร่ง	สาโรจน์ เกษมสุขโชติกุล	149	63	รายชื่อนิยายวิทยาศาสตร์ไทย	สุปาณี เลียงพรพรรณ	149	76
GMOs รอบโลกกับการรับมือ	ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	158	49	รีเฟล็กซ์... พฤติกรรมอัตโนมัติ			
ของประเทศไทย				ของสัตว์			
MPEG สุดยอดเทคโนโลยี	ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	158	49	เราจะเขียนนิยายวิทยาศาสตร์	ชมรมนักเขียนและ	151	59
บีบอัดข้อมูลดิจิทัล				ได้อย่างไร	ผู้จัดทำหนังสือ		
กล้องโทรทรรศน์วิทยุพาร์ค	จุมพล เหมะศิริรินทร์	154	51		วิทยาศาสตร์		
ครูวิทยาศาสตร์ควรมีบทบาท	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	156	50	โลกของพายุไต้ฝุ่น	จ.กาญจนา	150	60
อย่างไรใน“สังคมแห่ง				ศาสนากับวิทยาศาสตร์	วิชัย ทยอดม	160	64
การเรียนรู้”				ศึกชิงบทเพลงดิจิทัล	อัศวิน มัธยมจันทร์	158	55
ความคับหน้า	สุรศักดิ์ เฟ็งชำนานู	155	51	สิ่งเร้าธรรมชาติ VS	สุปาณี เลียงพรพรรณ	156	88
สถานีอวกาศนานาชาติ				สิ่งเร้าเหนือธรรมชาติ			
เคออสตาคอน ศูนย์วิทยาศาสตร์	จุมพล เหมะศิริรินทร์	153	55	แบบใดที่สัตว์ชอบ			
และเทคโนโลยีแห่งชาติ				อนุกรมวิธาน งานฐานราก	นิสากร ปานประสงค์	157	47
ของออสเตรเลีย				ในโลกชีวภาพ			
จันทร์ปราศจากเต็มดวง	วรเชษฐ์ บุญปลอด	154	57	อาหารเปลี่ยน...ทิพย์โภชนา	สาโรจน์ เกษมสุขโชติกุล	149	59
คืนวันอาสาฬหบูชา				หรือโภชนาอาเพศ			
ชีวิตคืออะไร	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	153	49	โอลิมปิกวิชาการ	กลุ่มงานประชาสัมพันธ์	149	40
ชีวิตมหัศจรรย์ของหนอนรดสวน	ดร.ทิพวรรณ สิงห์ไทรภพ	157	62	อีกหนึ่งความสำเร็จ	และเผยแพร่ สถาบัน		
ชนิดนี้ 2000	กองบรรณาธิการ	157	75	ของเด็กไทย	ส่งเสริมการสอน		
โอลิมปิกเพื่อสิ่งแวดล้อม					วิทยาศาสตร์		
ไดโนเสาร์	ไดโนคอน	159	77		และเทคโนโลยี		
มหัศจรรย์ไดโนเสาร์ 2000				<b>สารคดีวิทยาศาสตร์</b>			
ทยุภักดิ์สัมพัทธภาพ	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	152	87	101 ปี บุนเสน	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	158	45
และทยุภักดิ์ควอนตัม :				50 เว็บไซต์ทางวิทยาศาสตร์	เจน วราหะ	150	54
รากฐานแห่งฟิสิกส์ยุคใหม่				และเทคโนโลยี			
ห้องฟ้าจำลองราชภัฏอุยธยา	พิชิต อิทธิศักดิ์	152	41	Kismet หุ่นยนต์สมองมนุษย์	เจน วราหะ	154	64
ห้องฟ้าจำลองแห่งที่สอง				Shot Gun : เทคนิคเปิตรหัสลับ	ดร.บูรชัย สอนยานนท์	156	71
ของไทย				ข้าวสีทอง	วิลาส นรินทร์สุขศิริ	154	61
ไทยครองอันดับบียัด้าน	จุมพล เหมะศิริรินทร์	157	58	คอมพิวเตอร์พลังผักโขม	สันติพงษ์ ปิตตุภักดิ์	157	65
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				คู่มือดาวเคราะห์นอกระบบ	คาลิสโต	160	67
นำชมพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์	กองบรรณาธิการ	150	43	โครงการจีโนมมนุษย์ :	ดร.นำชัย ชีววิวรรณ	156	59
บนเส้นทางคนเขียนความฝัน	อัศวิน มัธยมจันทร์	151	53	ถอดรหัสพันธุกรรมมนุษย์			
เบื้องหลังความล้มเหลว	หนอนอวกาศ	155	64	สู่ชีวิตที่ดีกว่า	หว่าพลัม	150	79
โครงการสูดาวอังคาร				ชุมชนจุลินทรีย์ :			
เปิดตัวองค์การพิพิธภัณฑ์	นิสากร ปานประสงค์	150	39	โลกใบเล็กในตัวเรา	จรัสพงษ์ สุวีรัตน์	155	47
วิทยาศาสตร์แห่งชาติ				เซลล์เชื้อเพลิง พลังงานไฟฟ้า			
พัฒนาการและแนวเรื่องของ	ชัยวัฒน์ คุประตกุล	151	38	แห่งอนาคต	คาลิสโต	152	55
นิยายวิทยาศาสตร์				เทคโนโลยียานยนต์สะอาด	สมใจ สุขุมพินธนาสาร	159	68
พิพิธภัณฑ์เด็กสัญจร	นายจั้งจก	152	45	เทสโทสเทโรน ฮอโมนร้อน			
ณ สวนเกียกกาย				ของคุณผู้ชาย			
พิพิธภัณฑ์ไดโนเสาร์ออสเตรเลีย	จุมพล เหมะศิริรินทร์	151	67	โทมัส แอลวา เอดิสัน :	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	150	75
พิพิธภัณฑ์เพาเวอร์เฮาส์	จุมพล เหมะศิริรินทร์	152	50	นักประดิษฐ์ผู้ยิ่งใหญ่			
พิพิธภัณฑ์สงครามรำลึก	จุมพล เหมะศิริรินทร์	150	63	น้ำส้ม : ประโยชน์ใหม่	วิลาส นรินทร์สุขศิริ	152	58
พิพิธภัณฑ์หินแปลก	จุมพล เหมะศิริรินทร์	152	61	ที่เพิ่งค้นพบ			
ฟิสิกส์ : ศาสตร์พื้นฐาน	กองบรรณาธิการ	160	33	บอลลูนสำรวจจักรวาล	อิสระ ภูมิพัฒน์	159	41
ของธรรมชาติและสรรพสิ่ง				ปฏิบัติการกู้ซากแมมมอธ	ติสศเทพเวร์ แชนแนล	154	41
ฟิสิกส์ในสตาร์เทร์ค ตอนที่ 1 :	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	160	39	ปริศนามณีทราย	เจน วราหะ	152	68
ฟิสิกส์และเทคโนโลยีของ				ปูจนา 6 ข้อที่จะหมუნงล้อ	วิลาส นรินทร์สุขศิริ	153	39
ยานอวกาศ				ของโลกอนาคต			
มหันตภัยโคบอลต์-60	กองบรรณาธิการ	152	37	พลังแห่งลึกลับ 10 (ตอนที่ 1)	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	150	69
มองนิยายวิทยาศาสตร์	311025	151	46	พลังแห่งลึกลับ 10 (ตอนจบ)	ดร.บัญญัติ ธนบุญสมบัติ	151	83

เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า	เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า
ฟอสซิลมีชีวิต สัตว์โลกพิศวง ที่กาลเวลาหลงลืม	ปลาน้ำกร่อย	159	64	นักเขียนเรื่องวิทยาศาสตร์ ผู้ร่ำรวยอารมณ์ขัน “วิชัย หโยดม”	กองบรรณาธิการ	159	97
ฟอสฟอรัส มิตรแท้ หรือศัตรูที่น่ากลัว	สมใจ สุขุมพินธนาสาร	155	44	นานาชาติทศวรรษกับ นิยายวิทยาศาสตร์	กองบรรณาธิการ	151	62
ฟิลิกส์ของ...การร้องเพลง	คาลลิสโต	160	46	บึงอร ฤทธิภักดี : เพื่อโลก...ที่ไร้วันบุนหรี	กองบรรณาธิการ	153	89
ฟิลิกส์ของ...กีตาร์	คาลลิสโต	160	44	บัญชา ธนบุญสมบัติ	กองบรรณาธิการ	149	93
ฟิลิกส์ของ...เทพกาว	เจน วราหะ	160	48	นักวิทยาศาสตร์สายเลือดโลหะ	กองบรรณาธิการ	150	91
ฟิลิกส์ของ...น้ำแข็ง	ปิงปอง	160	50	วันฉัตร ผดุงรัตน์ ผู้ให้กำเนิดพันธุ์ทิพย์ดีดอตคอม	กองบรรณาธิการ	150	91
มาเป็นนักบินอวกาศกันเถอะ มิเตอร์ชีวภาพ	สุระศักดิ์ เฟิงชานาญ สำนักข่าวเทคโนโลยี ฝรั่งเศส	153	64	วิฑูรย์ เลี่ยนจำรูญ กับการคุ้มครองทรัพยากร ชีวภาพไทยในเวทีโลก	กองบรรณาธิการ	154	90
เมื่อคอมพิวเตอร์พูดได้ เมื่ออวกาศบาศยภัณฑ์ชนโลก	สันติพงษ์ ปิตตฤกษ์ ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	153	67	วิทยาศาสตร์ไทยในมุมมอง รศ.ดร.กำจัด มงคลกุล	กองบรรณาธิการ	158	75
ยานบินใต้น้ำยุค 2000	เจน วราหะ	157	45	ศ.ดร.สุทัศน์ ยกส้าน นักวิทยาศาสตร์นักเขียน	กองบรรณาธิการ	160	72
ใยแมงมุม เส้นใยแกร่ง แห่งอนาคต	สมใจ สุขุมพินธนาสาร	153	70	หนังสือชีววิวัฒนาการและความคิด นักทำการค้นไทย	กองบรรณาธิการ	155	103
รถบิน รถในฝันที่รอวันเห็นฟ้า	อิสระ ภูมิพัฒน์	158	61	ปยุต เงากระจ่าง			
รับมือพายุสุริยะ	จรัสพงษ์ คูวิรัตน์	154	48	<b>พลิกแผ่นดิน</b>			
เราได้อะไรจากดาวแดง	ไพรัตน์ ยี่มวิลัย	149	71	BATTLEFIELD EARTH	ชินสุดท้าย	153	113
แรงดันแสง	จรัสพงษ์ คูวิรัตน์	149	43	Bicentennial Man	ชินสุดท้าย	150	121
โรคภัยเมื่อโลกร้อน	เรต การ์เน็ต	157	68	Bless the Child	ชินสุดท้าย	159	120
โรคภัยแห่งรัก	ปิงปอง	150	67	Final Destination	ชินสุดท้าย	154	115
เลสิก ผ่าตัดสายตา ด้วยเลเซอร์เย็น	อัศวิน มัธยมจันทร์	159	55	Frequency	ชินสุดท้าย	155	120
เลโอนาร์โด ดา วินชี นักวิทยาศาสตร์ และศิลปินแห่งฟลอเรนซ์	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	154	67	Hollow Man	ชินสุดท้าย	158	119
เลือดเทียม วันนั้นและวันหน้า	สำนักข่าวเทคโนโลยี ฝรั่งเศส	155	41	Mission to Mars	ชินสุดท้าย	152	116
วิทยาการคบเพลิงโอลิมปิก	คาลลิสโต	156	85	Space Cowboys	ชินสุดท้าย	157	107
สติเฟ่น ฮอว์คิง “หลุมดำไม่ได้ดำอีกต่อไป”	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	152	75	Stuart Little	ชินสุดท้าย	151	115
อาร์คมีดิส	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	153	61	The 6th Day	ชินสุดท้าย	160	107
เอ็ดวิน ฮับเบิลผู้เฝ้ามองจักรวาล	ธวัชชัย ดุลยสุจริต	155	79	The Bone Collector	ชินสุดท้าย	149	121
แอนตาร์กติกา : แคนสวรรค์ ของผู้สรรหาหินอวกาศ	จิระศักดิ์ ป้อมสุวรรณ	154	45	X-Men	ชินสุดท้าย	156	120
ไอโซน พระเอกหรือผู้ร้าย	หว่าพลัม	159	60	<b>เรื่องสั้น</b>			
<b>สารคดีภาพ</b>				Dig Site	วิศ ทัศน	157	115
ญาติที่ห่างหาย	Mr.Cid	153	73	กนกนคร	หมอกมุงเมือง	159	117
ดีไซน์ VS ไฮเทค	กองบรรณาธิการ	158	83	ครุฑ	นิรานันท์	149	119
เติมความงามให้ความฉลาด				คำชีวิต	นพดล เวชสวัสดิ์	151	108
ดีเอ็นเอ ศิลปะแห่งชีวิต	กองบรรณาธิการ	156	77	โครม	ชูพันธุ์ ชมภูจันทร์	150	119
นักฟิลิกส์บนหน้าธนบัตร	311025	149	67	ชีวิตนิรันดร์	นิรานันท์	151	110
นาฏกรรมแห่งฟอง	311025	160	78	ตัวสุดท้ายของเผ่าพันธุ์	Refrigerator X	153	110
มหัศจรรย์แห่งอะมิบา	คาลลิสโต	159	87	ผู้สังเกตการณ์	วกร เกื้อกุล	158	115
สังคมเทคโนโลยี ณ	Mr. Cid	154	73	ผู้หลุดพ้น	ศิริไอลักษณ์	154	119
แคนนาทิดย์อุทัย				แผนอุบาทว์	สมภพ นิลกำแหง	159	107
เสียงหนึ่งที่ฮับเบิลเห็น	हनอนอวกาศ	155	74	เราคือหนึ่งเดียว	วชิร ส.แสง	154	122
เอกซเรย์ ภาพแห่งความหวัง	311025	152	72	โลก-13	ชูพันธุ์ ชมภูจันทร์	149	112
แอบดูแมลงกินแมลง	คาลลิสโต	158	71	เสียงอสูร	นิรานันท์	152	112
<b>คอลัมน์ โนบู</b>				เหนือมนุษย์	โบไม้ร่วง	156	117
ดร.ศรีธัญ โปษยะจินดา “ผมโชคดีที่ได้เรียน วิทยาศาสตร์”	กองบรรณาธิการ	152	99	อะตอม	เซตว่าง	160	117
ดร.สนอง เอกสิทธิ์ “กว่าจะได้เป็น นักวิทยาศาสตร์”	กองบรรณาธิการ	157	89	อะไรอยู่ในครัว	มุนินโท	155	117
				<b>วิทยากรก้าวหน้า</b>			
				VISAR วิทยาการเพื่อ ภาพคมสมจริง	คาลลิสโต	158	29
				เครื่องครัวไฮเทค	คาลลิสโต	156	10
				ดีสก์แผ่นใหม่ใสปิ้ง!!	Mr.Cid	159	10
				เปิดโลกทัศน์การสื่อสาร	हनอนอวกาศ	157	10

เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า	เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า
ด้วยคลื่นสมอง เพิ่มกลิ่นให้คอมพิวเตอร์	Mr.Cid	155	10	เครื่องบำบัดน้ำเสีย แบบฟลูอิดเซชัน	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	154	31
มองผ่านสมอง	Mr.Cid	152	10	งานวิจัยเพื่อข้าวแบบครบวงจร	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	155	34
ลูกบอลกระจาก	คาลิลิสโต	150	10	งานวิจัยหลังเหตุการณ์ โรงงานลำไยระเบิด	กองบรรณาธิการ	158	37
เพื่อการสื่อสารไร้สาย				ชุดคิดตรวจสอบโรคธาลัสซีเมีย ฝีมือคนไทย	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	151	32
<b>เทคโนโลยีการแพทย์</b>							
กระดุกโคร่งผลึก	311025	150	27	ผลิตภัณฑ์ทดแทนไม้ จากถลุงนม UHT	นิสสาร ปานประสงค์	152	31
กล้องวิดีโอแคปซูล กินได้	311025	156	43	แผ่นกรองแยกสารจากเปลือกกุ้ง	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	156	44
กัมมันตรังสีรักษาข้ออักเสบ	311025	154	10	แมลงกินได้ โปรตีนงานประหยัด	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	150	32
ช่วยชีวิต ซูเปอร์แมน	311025	149	29	ยุคไอเอ็มเอฟ			
ตรวจจากกลูโคสไม่เจ็บตัว	311025	155	29	ยาต้องเหล้า	สำนักงานกองทุน สนับสนุนการวิจัย	153	32
ไบหน้าแห่งสงคราม	311025	153	26	สมุนไพรรักษาโรคแบบไทยๆ			
ปลูกถ่ายเนื้อเยื่อตับอ่อน	311025	159	19	วันมะพร้าว มหัศจรรย์อาหาร	เหยี่ยวข่าวหน้าหยก	149	34
สร้างอินซูลิน				สารพันประโยชน์			
ฟันปิดแผล	311025	152	26	หุ่นยนต์ฝีมือคนไทย	311025	157	35
<b>เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ไทย</b>							
Medinfo NET	นายซอฟต์แวร์	149	31	<b>ชุมชนวิทยาศาสตร์</b>			
ซอฟต์แวร์ผู้ช่วยของแพทย์ไทย				กัณฑ์รักษพลังงาน	นิสสาร ปานประสงค์	150	28
TURBO LEK 6.5	นายซอฟต์แวร์	152	27	โครงการวิทยาศาสตร์ เพื่อสิ่งแวดล้อม			
ซอฟต์แวร์วิเคราะห์ วงจรอิเล็กทรอนิกส์				เครื่องวัดระดับแอลกอฮอล์	นิสสาร ปานประสงค์	149	27
เกมรามเกียรติ์	นายซอฟต์แวร์	158	31	ภาคสนาม โครงการงาน			
เกมพันธุไทยจากวรรณคดีไทย				วิทยาศาสตร์ชนเผ่า '42			
เขียนไทย 2000	นายซอฟต์แวร์	155	30	หัวผักกาดด้านพิษ	นิสสาร ปานประสงค์	151	28
เวิร์ด โปรเซสเซอร์ หัวใจไทย				<b>ปฏิบัติการนอกรอบ</b>			
ซีดี-รอม นิยายวิทยาศาสตร์	นายซอฟต์แวร์	153	28	กลับสู่โลก	ชอ นกฮูก	156	36
ซีดีรวมฐานข้อมูล	นายซอฟต์แวร์	154	26	การตกอย่างอิสระ	ชอ นกฮูก	157	25
กฎหมายสิ่งแวดล้อม				เคลื่อนที่ได้ ง่ายนิดเดียว	ชอ นกฮูก	156	35
ท่องเว็บแบบไทยๆ	นายซอฟต์แวร์	156	40	จรวดสู่ฟ้า	ชอ นกฮูก	153	22
ด้วยระบบแปลไทย “ภาษิต”				ฐานส่งจรวดเคมี	ชอ นกฮูก	155	27
ทำนามบัตรสวยๆ ด้วย	นายซอฟต์แวร์	157	31	ดวงตาเล่นตลก	ชอ นกฮูก	149	16
PK-Name Card L1				ทำงานในน้ำ	ชอ นกฮูก	160	27
<b>ท่องเที่ยวเบิกบาน</b>							
www.joinware.com	ไซเบอร์แมน	157	33	น้ำแข็งร้อน	ชอ นกฮูก	159	28
แหล่งรวมซอฟต์แวร์ไทย และความรู้ไอที				น้ำหนักในน้ำ	ชอ นกฮูก	154	23
กองโรคเอดส์	กองบรรณาธิการ	156	38	ในวงโคจร	ชอ นกฮูก	158	24
โครงการรักษามลภาวะ	กองบรรณาธิการ	152	29	ปวงเชือกเล่นกล	ชอ นกฮูก	152	23
ตามดูเรื่องเซลล์เชื้อเพลิง	กองบรรณาธิการ	159	32	บินให้ถูกทาง	ชอ นกฮูก	159	29
ติดตามสถานการณ์พลังงาน	กองบรรณาธิการ	151	30	ยามเมื่อแดดเอียง	ชอ นกฮูก	153	23
ทำความเข้าใจกับ LASIK	กองบรรณาธิการ	155	32	รูปทรงของไซ	ชอ นกฮูก	158	23
เว็บไซต์ด้านวัสดุศาสตร์	กองบรรณาธิการ	154	28	เรือดำน้ำ	ชอ นกฮูก	157	24
เว็บไซต์สิ่งแวดล้อมไทย	กองบรรณาธิการ	153	30	เรือในอ่าง	ชอ นกฮูก	155	26
สู่ความเวียงว้างอันไกลโพ้น	กองบรรณาธิการ	150	30	แรงดึงของโลก	ชอ นกฮูก	150	24
ห้องเรียน 2000	กองบรรณาธิการ	149	32	ลมปากยกหนึ่งสื่อ	ชอ นกฮูก	150	26
หาความรู้เรื่อง ลมฟ้าอากาศ	กองบรรณาธิการ	158	35	เล่นกับเหรียญ	ชอ นกฮูก	152	25
<b>สุขภาพใกล้ตัว</b>							
ข้อเท็จจริงเรื่องโฟเลต	ส้มโอมือ	156	46	วัตถุที่ตกพื้น	ชอ นกฮูก	151	26
คำถามเกี่ยวกับเชื้อโรค	มิสเตอร์เชื้อโรค	155	36	วิถีรอบดวงอาทิตย์	ชอ นกฮูก	149	14
ประลองปัญญาปัญหา “ไซ”	ส้มโอมือ	154	30	สนุกกับหอคอยลูกกอล์ฟ	ชอ นกฮูก	152	24
ปวดคอทำยังไงดี	ส้มโอมือ	153	34	สร้างฟ้าผ่า	ชอ นกฮูก	160	26
ยกน้ำหนักรักษาทรดทรง	ส้มโอมือ	150	34	หยดเอ๋ย หยดน้ำ	ชอ นกฮูก	151	25
ออกกำลังกายปลอดภัย	ส้มโอมือ	149	30	หลอดจรวด	ชอ นกฮูก	154	24
อย่างไมเคิล จอร์แดน				<b>จดหมายจากสุรินทร์</b>			
<b>มองไทย</b>							
เครื่องทำน้ำร้อนพลังแสงอาทิตย์	กองบรรณาธิการ	159	34	การแข่งขันคณิตศาสตร์ ประถมศึกษา ระดับโลก	สุรินทร์ อินทสังข์	157	27
ราคาประหยัด				กิจกรรมภาคฤดูร้อนของ เยาวชนอเมริกัน	สุรินทร์ อินทสังข์	150	8
				ค่ายเยาวชนอเมริกันอีกที่	สุรินทร์ อินทสังข์	151	9

เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า	เรื่อง	ผู้เขียน	ฉบับ	หน้า
โครงการคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา	สุวิชน อินทสิงห์	154	7	ที่รอยคอยการค้นพบไลเคน ชีวิตที่อ่อนไหว	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	150	83
โครงการวิทยาศาสตร์ปริศนาผะหมี่	สุวิชน อินทสิงห์	153	7	แต่ไม่อ่อนแอ			
ปัญหาพิชชา	สุวิชน อินทสิงห์	155	8	สถานการณ์ความหลากหลายทางชีวภาพ...สถานการณ์สิ่งแวดล้อมโลกและไทย	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	155	90
ผะหมี่วิทยาศาสตร์	สุวิชน อินทสิงห์	152	7	แหล่งศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของไทย	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	160	102
ลูกเต๋าค้นหาคำ	สุวิชน อินทสิงห์	159	20	พื้นที่สงวนชีวมณฑลของโลก : ป่าสะแกกราช			
ลูกบาศก์ยักษ์	สุวิชน อินทสิงห์	158	25	<b>กินชีฟโฟโตไธเรส</b>			
วันศุกร์ ชยะวีไซเคิล และปัญหาเรื่องเซ็ด	สุวิชน อินทสิงห์	160	19	แกะรอยรหัสพันธุกรรม ไดโนเสาร์	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	149	87
ว่าด้วยการสอนลูก	สุวิชน อินทสิงห์	149	9	แกะรอยรหัสพันธุกรรม ไดโนเสาร์(ภาค 2)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	150	103
<b>ห้วงล่องทองเทียว</b>				ไซไดโนเสาร์	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	151	74
“เกาะเกร็ด” ถิ่นหงส์งาม	พิชัย จ้อยรุ่ง	157	100	<b>เทคโนโลยีชีวภาพและการแพทย์ในศตวรรษที่ 21</b>			
กลางลำน้ำเจ้าพระยา	สาโรจน์ ปิตะรังษี	151	118	การผ่าตัดและเปลี่ยนถ่ายอวัยวะ (ตอนที่ 1)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	155	86
ท่องป่าที่ลอล	พิชัย จ้อยรุ่ง	153	104	การผ่าตัดและเปลี่ยนถ่ายอวัยวะ (ตอนที่ 2)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	156	100
ที่ลอมุ มหาน้ำตกใหญ่	พิชัย จ้อยรุ่ง	154	104	น้ำอมฤตและชีวิตอมตะ (ตอนที่ 1)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	153	81
ใจกลางป่าอุ้มผาง	สาโรจน์ ปิตะรังษี	155	115	น้ำอมฤตและชีวิตอมตะ (ตอนที่ 2)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	154	77
เปิดประตูสู่เมืองกาญจน์	พิชัย จ้อยรุ่ง	157	100	อวัยวะดัดแปลงพันธุกรรม	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	159	72
เวียงจันทร์ วันหนึ่ง	สาโรจน์ ปิตะรังษี	153	104	อวัยวะเพาะเลี้ยง (ตอนที่ 1)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	160	97
หนาวกาย...ใกล้กรุง...	พิชัย จ้อยรุ่ง	154	104	อวัยวะสังเคราะห์ (ตอนที่ 1)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	157	94
ที่แก่งกระจาน	พิชัย จ้อยรุ่ง	158	89	อวัยวะสังเคราะห์ (ตอนที่ 2)	ดร.นำชัย ชีววิวรรธน	158	89
<b>Symphony of the Universe</b>				<b>ไขคดีด้วยนิติวิทยาศาสตร์</b>			
การเดินทางข้ามเวลา	ทรงกรต ตันติศรีสุข	152	81	เปิดเพิ่มนิติวิทยาศาสตร์	พ.ญ.พรทิพย์ โรจนสุนันท์	158	108
การปะทุของรังสีแกมมา	ทรงกรต ตันติศรีสุข	149	109	ผ่าศพ (ตอนที่ 1)	พ.ญ.พรทิพย์ โรจนสุนันท์	159	104
จักรวาลอื่น	ทรงกรต ตันติศรีสุข	154	83	ผ่าศพ (ตอนที่ 2)	พ.ญ.พรทิพย์ โรจนสุนันท์	160	94
ทฤษฎีสัมพัทธภาพพิเศษ	ทรงกรต ตันติศรีสุข	150	87	<b>กี-สิม</b>			
อนาคตของมนุษยชาติ	ทรงกรต ตันติศรีสุข	155	115	กรณีศึกษา : จากห้องจุลทรรศน์กับอนาคตของเด็กไทยคนหนึ่ง	จุมพล เหมะศิริรินทร์	155	128
<b>คนเก่าเล่าเรื่อง</b>				การปฏิรูปการศึกษา	จุมพล เหมะศิริรินทร์	156	128
คนไทยกับเลขฐานสองฐานสิบ	บุญถึง แนนหนา	151	93	วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี			
ตอนที่ 1 เบี่ยน้อยหอยใหญ่	บุญถึง แนนหนา	152	108	คนไทย เยาวชนไทยกับกีฬา	จุมพล เหมะศิริรินทร์	157	127
คนไทยกับเลขฐานสองฐานสิบ	บุญถึง แนนหนา	153	98	คนไทยได้อะไรจากงานบีโอไอ แฟร์	จุมพล เหมะศิริรินทร์	151	129
ตอนที่ 2 : ระบบเงินเก่าสู่สัญญาถดถิตอล	บุญถึง แนนหนา	154	99	ควิชไซร์ ปรับรูปแบบแนวคำถามหนอยตีใหม่	จุมพล เหมะศิริรินทร์	158	127
จากดาวเหนือดวงนั้น	บุญถึง แนนหนา	159	91	เชียร์ ช่อง 9	จุมพล เหมะศิริรินทร์	154	128
ดาวโจร	บุญถึง แนนหนา	157	81	ปรับผังรายการใหม่	จุมพล เหมะศิริรินทร์	150	128
ดาวซีริอัส	บุญถึง แนนหนา	149	105	ไม่เชื่ออย่าลบหลู่	จุมพล เหมะศิริรินทร์	152	127
ดูดาววันขึ้นปีใหม่	บุญถึง แนนหนา	150	115	ไม่เชื่ออย่าลบหลู่ (ภาค 2)	จุมพล เหมะศิริรินทร์	153	127
ดูดาววันเฉลิมพระชนมพรรษา	บุญถึง แนนหนา	155	82	ไม่เชื่ออย่าลบหลู่ (ภาคจบ)	จุมพล เหมะศิริรินทร์	159	128
เทพนิทาน...ดาวเหนือ	บุญถึง แนนหนา	156	96	วันเปิดงานนิทรรศการ “มหัศจรรย์ไดโนเสาร์ 2000”	จุมพล เหมะศิริรินทร์	160	124
มือสิบนิ้ว ก็ช่วยสมองคิดได้	บุญถึง แนนหนา	157	81	วิชาการดอตคอม (vcharkarn.com)	จุมพล เหมะศิริรินทร์	149	128
มือสิบนิ้วกับการประดิษฐ์เลขศูนย์	บุญถึง แนนหนา	158	95	หนังสือตีวิทยาศาสตร์	จุมพล เหมะศิริรินทร์	149	128
ยานอวกาศโลก	บุญถึง แนนหนา	153	77				
สำรวจกลุ่มดาวที่อยู่รอบดาวเหนือ	บุญถึง แนนหนา	151	97				
<b>ชมทรัพย์ชีวภาพไทย</b>							
การฟื้นฟูป่าเพื่อให้	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	152	84				
ความหลากหลายทางชีวภาพกลับคืนมา	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	158	66				
ชมทรัพย์บินได้	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	154	70				
พรรณไม้วงศ์กระดังงา	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	153	77				
ชมทรัพย์ชีวภาพล้ำค่าที่นำภูมิใจของไทย	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	151	97				
พืชที่ให้สีย้อมเส้นใยธรรมชาติ	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	156	92				
พื้นที่ชุ่มน้ำ :	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย	149	81				
แหล่งรวมชมทรัพย์ทางชีวภาพ	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย						
เพลงก็ตอน : ทรัพย์ในน้ำ	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย						
ฟองน้ำ ชมทรัพย์ในทะเลไทย	ทิพย์รัตน์ หาญสืบสาย						