

ไดโนเสาร์

สัตว์โลกล้านปี

D I N O S A U R

• SOLAR •

สนุก ตื่นเต้น รู้จักกับไดโนเสาร์กินพืช / กินสัตว์ ร้อยชนิด



DINOSAUR ไดโนเสาร์ สัตว์โลกล้านปี

SOLAR

เลขมาตรฐานสากล ISBN : 978-616-301-400-9

พิมพ์ครั้งแรก 2557

โดยได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ © พ.ศ. 2537

ราคา 275 บาท

- ดำเนินการจัดพิมพ์** : คุณป้าใจดี สำนักพิมพ์
สำนักพิมพ์คุณภาพในเครือบริษัท อีปี้ กรุ๊ป จำกัด
เลขที่ 37/145 งามคำแหง 98 แขวง/เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240
โทร. 02-729-3537 โทรสาร. 02-729-3537 ชั้น 108
- บรรณาธิการบริหาร** : เริงวุฒิ นิคอรุญะ
กองบรรณาธิการ : ัญญาภัทร์ คุณมเศรษฐ์
บุริษา ตาสาโรจน์
ชรทัย ศิษต์ดี
ปิยะนุช จับใจนาย
- พิสูจน์อักษร** : วินรดา
ศิลปกรรม : ศิย์ วีชเนตส์
ภาพประกอบ : ศิย์ วีชเนตส์
ผู้จัดการทั่วไป : ชิตพล จันทร์ค
ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาด : เอก ทรงษ์ทอง
พิมพ์ที่ : บริษัท พรพิชชา พิมพ์สิ่ง จำกัด
จัดจำหน่าย : บริษัท อีปี้ กรุ๊ป จำกัด

สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามลอกเลียนแบบไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือ
นอกจากจะได้รับอนุญาตจาก คุณป้าใจดี สำนักพิมพ์

คำนำสำนักพิมพ์

สนุก ตื่นเต้น และตื่นตาตื่นใจไปกับ "DINOSAUR ไดโนเสาร์
สัตว์โลกล้านปี" ดินแดนมหัศจรรย์ที่จะพาน้องๆ ไปพบกับ
ไดโนเสาร์ 100 สายพันธุ์ สัตว์ที่ยิ่งใหญ่และดุคั่นในอดีต

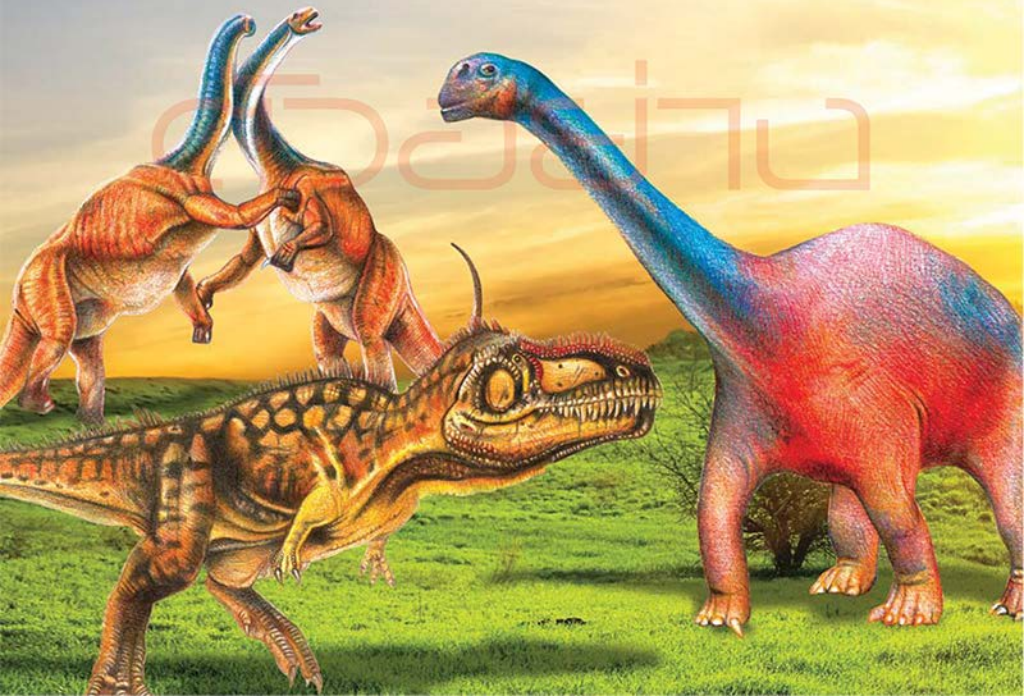
ตะลุยดินแดนไดโนเสาร์ 100 ชนิด รวบรวมข้อมูลอันน่าสนใจ
ไว้อย่างครบถ้วน ทั้งชื่อวิทยาศาสตร์ ข้อมูลเฉพาะ ลักษณะ
พฤติกรรม ถิ่นกำเนิด และแหล่งที่อยู่อาศัย พร้อมภาพประกอบ
ของไดโนเสาร์แต่ละชนิดที่ทั้งชัดเจน สวยงาม เหมาะสำหรับ
เด็กวัยเรียนรู้

ถ้าอย่างนั้นก็อย่ารอช้า เรามาเริ่มสำรวจความมหัศจรรย์
ของสัตว์โลกล้านปีกันเลยดีกว่า

คุณป้าใจดี สำนักพิมพ์



ชวนน้องๆ ตื่นตาตื่นใจ
ไปกับไดโนเสาร์ 100 ชนิด



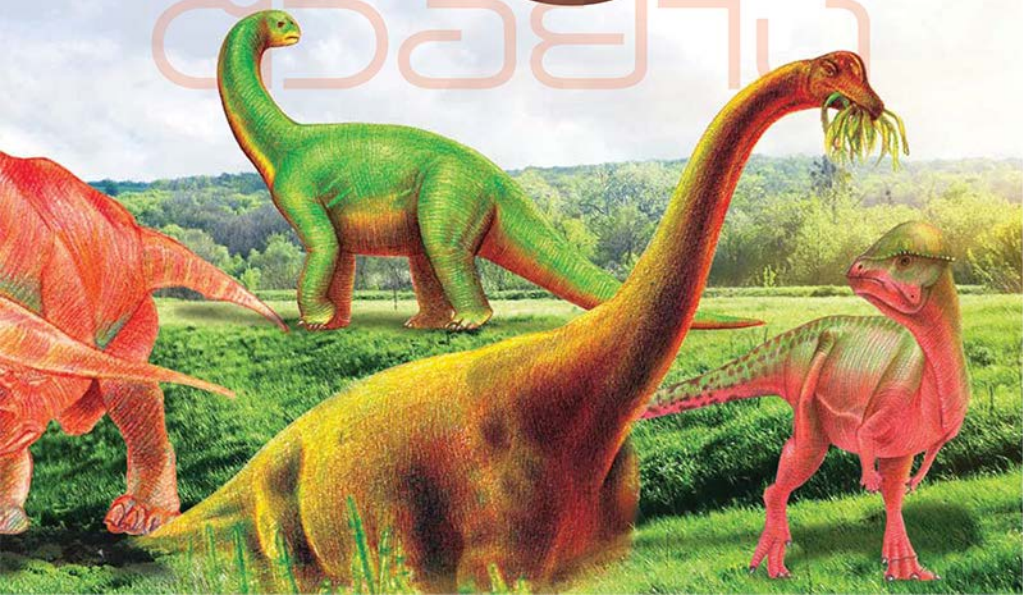
ทั้งไดโนเสาร์กินพืช
นานาชนิด
และไดโนเสาร์กินเนื้อที่ดุร้าย
หลากหลายสายพันธุ์

ตัวอย่าง





ไดโนเสาร์
กินพืช





เคนโทรซอรัส

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Kentrosaurus

ข้อมูลเฉพาะ : เคนโทรซอรัสอาศัยอยู่ในช่วงปลายยุคจูราสสิก เมื่อ 145 – 150 ล้านปีก่อน

ลักษณะ : เคนโทรซอรัสเป็นไดโนเสาร์ 4 เท้าขนาดเล็กตระกูลสเตโกซอรัส ลำตัวของมันมีความยาวตั้งแต่ปลายจมูกจรดปลายหางประมาณ 4 – 5.5 เมตร และกว่าครึ่งหนึ่งของความยาวทั้งหมดคือหางของมัน แต่กะโหลกของมันมีศีรษะขนาดเล็กมากเมื่อเทียบกับขนาดตัว ลำตัวกลมหนา ขาหน้าสั้นเพื่อให้สมดุลกับการรับน้ำหนักที่เกิดจากความยาวของหาง และสามารถใช้เป็นจุดศูนย์กลางของแรงเหวี่ยง ในการใช้หางโจมตีคู่ต่อสู้ได้ แผงกระดูกเรียงตลอดแนวหลัง และเปลี่ยนเป็นแท่งกระดูกแหลมยาวแฉกออกซ้ายขวา เรียงคู่กันจรดปลายหาง

พฤติกรรม : ชื่อเคนโทรซอรัส มีความหมายว่ากิ้งก่าที่แหลมคม เนื่องจากแผงกระดูกที่ปรากฏตลอดตัวของมัน ซึ่งกระดูกแหลมเหล่านี้ ก็คืออาวุธของเคนโทรซอรัส เนื่องจากมันเป็นไดโนเสาร์กินพืชขนาดเล็ก และมีกตเป็นเป้าหมายของนักล่า หากมันอันตรายเคนโทรซอรัสจะสามารถดัดหางเพื่อให้กระดูกที่แหลมคมของมันทำร้ายศัตรูได้

ถิ่นกำเนิด : ทวีปยุโรป

แหล่งที่อยู่อาศัย : กระจายตัวอยู่ทั่วไปในส่วนใหญ่ของทวีปยุโรป แต่พบได้มากในบริเวณที่เป็นประเทศเยอรมนีในปัจจุบัน

ตัวอย่าง



แคลิโมซอรัส

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Chasmosaurus

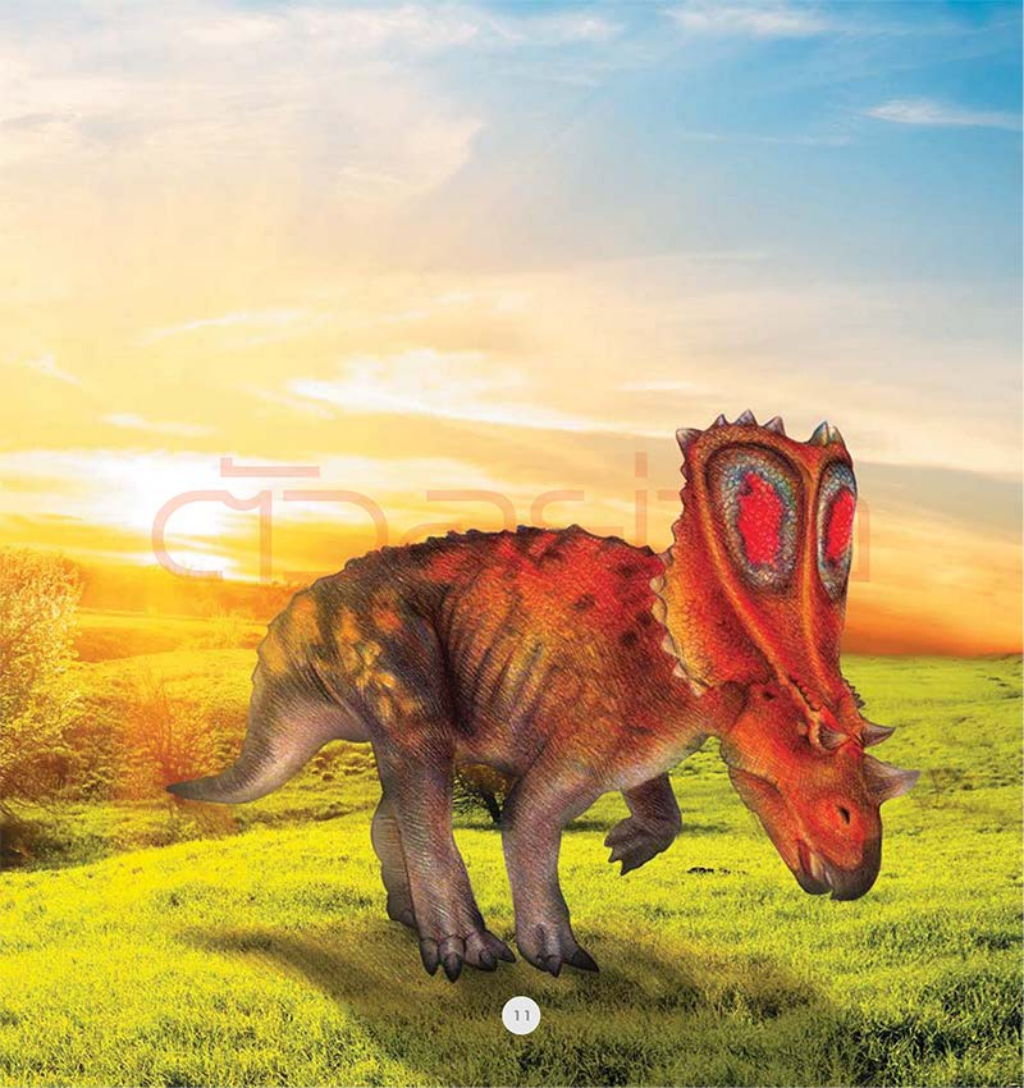
ข้อมูลเฉพาะ : แคลิโมซอรัสอาศัยอยู่ในช่วงยุคครีเทเชียส
เมื่อ 70 - 145 ล้านปีก่อน

ลักษณะ : แคลิโมซอรัสเป็นไดโนเสาร์ขนาดกลาง ตระกูล
เซอราทอปส์เซียน ชื่อแคลิโมซอรัสแปลว่ากิ้งก่าที่มีช่องว่าง
เนื่องจากช่องว่างขนาดใหญ่บนแผงเขาที่กระโหลกของมัน มี
เขาแหลมยื่นออกมาเหนือดวงตา 1 คู่ และระหว่างดวงตากับ
ปลายปากอีก 1 อัน ความยาวลำตัวตั้งแต่ 5 - 6 เมตร น้ำหนัก
ประมาณ 3.6 - 4.5 ตัน ลำตัวอวบหนาตัน เดิน 4 ขา ปากมีลักษณะ
เหมือนนกแก้วสำหรับตักกินพืชเป็นอาหาร

พฤติกรรม : พวกมันมักอยู่รวมกันเป็นฝูงหรือเป็นครอบครัว
ใหญ่ กินพืชเป็นอาหาร มีพฤติกรรมในการปกป้องตัวอ่อนหาก
อยู่ในสถานการณ์อันตราย โดยจะล้อมตัวอ่อนไว้ตรงกลางฝูงเช่น
เดียวกับโทรเซอราทอปส์ที่เป็นเครือญาติกัน แผงเขานี้ขนาดใหญ่
บนศีรษะของแคลิโมซอรัสมักจะมีสีสดใส และถูกใช้ในการ
ขู่ไล่ศัตรูให้ตกใจกลัว

ถิ่นกำเนิด : ทวีปอเมริกาเหนือ

แหล่งที่อยู่อาศัย : ทั่วไปในทวีปอเมริกาเหนือ โดยเฉพาะ
แถบตอนเหนือ และพบได้มากในบริเวณที่เป็นประเทศแคนาดา
ในปัจจุบัน



ไทรเซอราทอปส์

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Triceratops

ข้อมูลเฉพาะ : ไทรเซอราทอปส์อาศัยอยู่ในช่วงปลายยุค
ครีเทเชียส เมื่อ 65 - 68 ล้านปีก่อน

ลักษณะ : ไทรเซอราทอปส์เป็นไดโนเสาร์ขนาดใหญ่ ตระกูล
เซอราทอปส์เขียน ขนาดตัววัดจากปลายจมูกจรดปลายหางอาจ
ยาวได้กว่า 10 เมตร ส่วนสูงจากพื้นดินถึงสะโพกประมาณ 3 เมตร
และน้ำหนักตั้งแต่ 6 - 12 ตัน ส่วนที่เด่นที่สุดของไทรเซอราทอปส์

คือกะโหลกศีรษะของมัน ที่มีขนาดใหญ่มากเมื่อเทียบกับขนาด
ตัว โดยสามารถจะใหญ่ได้ถึง 2.5 เมตร ไทรเซอราทอปส์มีเขา
ทั้งหมด 3 เขา ตรงกลางเหนือจมูก 1 เขา และ อีก 1 คู่เหนือ
ดวงตา เขาของมันสามารถยาวได้ตั้งแต่ 1 - 2 เมตร จงอยปาก
ของมันมีลักษณะเหมือนปากนกแก้วสำหรับตัดลำต้นพืชที่เป็น
อาหาร ลำตัวกลมหนาตัน ขาทั้ง 4 ขาเหมือนดินสอ และมี
พละกำลังมาก

พฤติกรรม: พวกมันมักจะอยู่รวมกันเป็นฝูง หรือออกหากินเป็นครอบครัวใหญ่ ไทรเซอราทอปส์มีจงอยปากที่แหลมคมคล้ายนกแก้ว แต่เนื่องจากฟันที่มีอยู่ของมันไม่สามารถจะบดอาหารได้ดีพอ ทำให้ไทรเซอราทอปส์ต้องกลืนก้อนหินลงกระเพาะไปเพื่อช่วยในการบดย่อยอาหารด้วย หากมีอันตรายไทรเซอราทอปส์มักจะรวมตัวเป็นกลุ่ม รวมถึงมักมีการโต้ตอบที่รุนแรงเมื่อถูกคุกคามหรือถูกรบกวน โดยพวกมันจะล้อมตัวอ่อนไว้ตรงกลาง โดยหันหน้าออก หากศัตรูเข้ามาใกล้ก็จะพุ่งเข้าชนอย่างแรง ด้วยพลังกำลังของไทรเซอราทอปส์และน้ำหนักตัวที่อาจจะมากถึง

ถึง 12 ตัน ทำให้แรงกระแทกนั้นอาจจะหนักถึงกว่า 10 ตัน เมื่อประกอบกับเขาค้าง 3 ที่ยาวและแหลมคมของมัน อาจทำให้ศัตรูของมันตายได้จากการโดนพุ่งชนจิงๆ เพียงแค่ครั้งเดียวเท่านั้น

ถิ่นกำเนิด: ทวีปอเมริกาเหนือ

แหล่งที่อยู่อาศัย: ทั่วไปในทวีปอเมริกาเหนือ แต่มักจะพบได้มากในแถบตะวันตก และทางเหนือของทวีป มีการขุดค้นเจอแอมบอสริฐโคโลราโด ไวโอมิ่ง มอนเทนนา และเซาท์ดาโคตา รวมถึงที่แอลเบอร์ตาในประเทศแคนาดา



D I N O S A U R

- แคลไมซอร์ส
- บาร์นีโอนิกซ์
- เคนโทรซอร์ส
- โอวีแรปเตอร์
- อีโอเคอซัว
- ซอโรนิทอยเตส
- คอลโลดอน
- ไครโอโลโฟซอร์ส
- ซานตงโกซอร์ส
- เอวีโมมัส ฯลฯ



ISBN 978-616-301-400-9



9 786163 014009

ราคา 275 บาท