

# From nothing to Nature

## พระเจ้ากับทฤษฎีวิวัฒนาการ

พระคำภีร์สอนว่า พระเจ้าทรงเป็นผู้สร้างชีวิตฝ่ายร่างกาย และสิ่งมีชีวิตทั้งโลก แต่ทฤษฎีวิวัฒนาการสอนว่า ชีวิตฝ่ายร่างกายเกิดขึ้นโดย ความบังเอิญ ข้าพเจ้าขออธิบายโดยส่วนที่ว่าทั้งสองอย่างนี้ไปด้วยกันไม่ได้ มันจะต้องมีสิ่งหนึ่งถูก และ สิ่งหนึ่งผิด

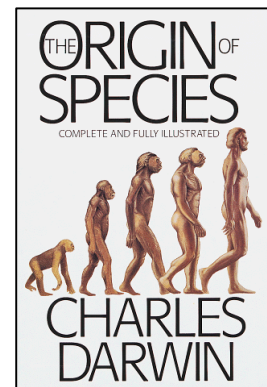
### พระคำภีร์สอนว่า

1. การเนรมิตสร้างขึ้นตามกำหนดและตามจุดประสงค์
2. สิ่งมีชีวิตถูกสร้างขึ้นทีละอย่าง ตามชนิดของมัน
3. มนุษย์เป็นสิ่งที่สร้างไว้เป็นพิเศษ แตกต่างจากสัตว์ทั้งปวง
4. การทรงสร้างของพระเจ้าเกิดขึ้นอย่างสมบูรณ์ใน 6 วัน
5. ธรรมชาติแต่เดิมถูกสร้างอย่างสมบูรณ์และดีเลิศ แต่เหตุที่เสื่อมลงก็เพราะเนื่องจาก อาดัม (มนุษย์คนแรกของโลก) ไม่เชื่อฟังพระเจ้า

### ทฤษฎีวิวัฒนาการสอนว่า

1. ธรรมชาติเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุ และความบังเอิญ
2. สิ่งมีชีวิตทุกอย่างมาจากสัตว์เซลล์เดียวโดยการวิวัฒนาการ
3. มนุษย์เป็นสัตว์ชนิดหนึ่งที่วิวัฒนาการมาจากลิง
4. การวิวัฒนาการจะเกิดขึ้นตลอดเวลา เพื่อเกิดสิ่งมีชีวิตใหม่ๆ ขึ้นมาเรื่อยๆ และมันก็ยังวิวัฒนาการตราบเท่าทุกวันนี้
5. ธรรมชาติจะดีขึ้นเรื่อยๆ และสมบูรณ์ยิ่งขึ้นเพราะมันจะเปลี่ยนแปลงเพื่อวิวัฒนาการตัวมันให้เข้ากันกับสภาพแวดล้อม

มันจะต้องมีอันหนึ่งอันใดเป็นความจริงที่สุด เพราะมันจะต้องสอดคล้องกับหลักความจริงทางวิทยาศาสตร์ และ ความจริงในด้านจิตวิญญาณ ที่น่าประหลาดใจผู้ที่ค้นพบทฤษฎีวิทยาศาสตร์ในยุคแรกๆ ส่วนใหญ่จะเป็นผู้เชื่อทั้งสิ้น ไอแซค นิวตัน (ค.ศ 1642-1727) ท่านกล่าวไว้ชัดเจนว่า “วิทยาศาสตร์มีไว้เพื่อให้คนเชื่อในพระเจ้า” โรเบิร์ต บอยล์(ค.ศ.1627-1691) ได้เขียนหนังสือไว้หลายเล่มเพื่อให้เห็นว่าวิทยาศาสตร์สมัยใหม่สอดคล้องกับหลักคำสอนในพระคำภีร์ และคนส่วนใหญ่จะไม่พบข้อขัดแย้งเลย จนกระทั่งปี 1859 เมื่อ ชาร์ล ดาร์วิน ตั้งทฤษฎีวิวัฒนาการขึ้นซึ่งเขียนไว้ในหนังสือ The origin of species

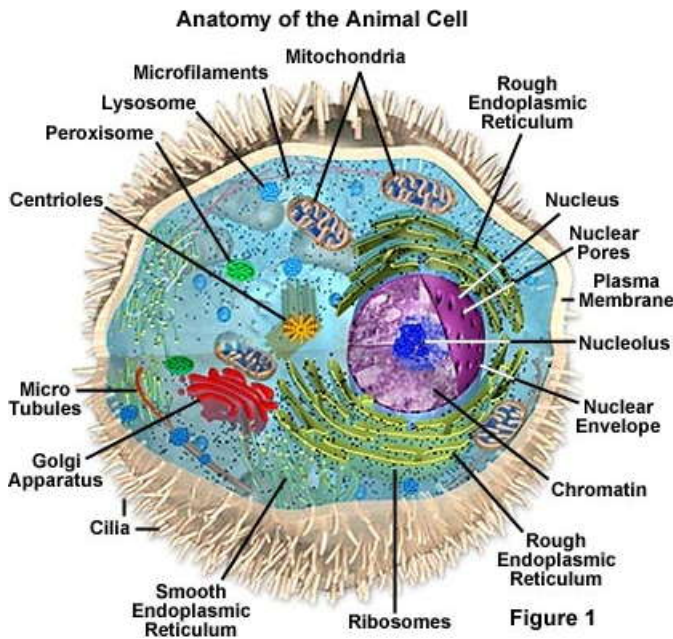


### รหัสลับของชีวิต

สิ่งมีชีวิตทุกชนิดประกอบด้วยโครงสร้างของชีวิตที่เรียกว่า Cell แม้ว่าพืชบางชนิดจะมีเซลล์เล็กหรือใหญ่ หรือจะหนาหลายมิลลิเมตร เซลล์ตัวนี้ไม่อาจมองเห็นได้ มันก่อตัวกันเป็นรูปร่างเช่นเดียวกับอิฐบล็อก ที่ก่อเรียงกันเป็นตัวบ้าน ในทำนองเดียวกันช่างกับหนอนรูปร่างสัตว์ทั้งสองจะแตกต่างกันสิ้นเชิง แต่ทั้งสองนี้ประกอบขึ้นด้วยเซลล์ที่คล้ายคลึงกัน ชีวิตของพืช และ ชีวิตของสัตว์ก็จะประกอบด้วยเซลล์หลายแบบ อาทิ เซลล์ของนม เซลล์ของกล้ามเนื้อ เซลล์กระดูก เซลล์เลือด เซลล์ตับ และอื่นๆ ก็จะเรียกเซลล์ตามแต่ชนิดของมัน

หากเรารื้อบ้านหลังหนึ่ง ในที่นี้หมายถึงแยกชิ้นส่วนของชีวิตออกดู ก็จะมีสิ่งอื่นปะปนมา แต่จนสุดท้ายจะเหลืออิฐเป็นก้อนๆ และอิฐก้อนนั้นก็จะเป็นวัสดุชิ้นเดียวกันทั้งก้อน และถ้าแยกเซลล์ข้าง หรือไส้เดือนออกแล้ว มันไม่ได้สิ้นสุดแค่นี้ เพราะนี่เป็นการเริ่มต้นของสิ่งมีชีวิตและหน้าที่ของเซลล์

ที่นี้แต่ละเซลล์จะมีความสลับซับซ้อน เราจะเปรียบเทียบเซลล์ให้เหมือนโรงงานหนึ่งเลยที่เดียว โรงงานแห่งนี้มีกำแพงสูงล้อมรอบ จะอนุญาตให้บางสิ่งเข้าไปได้(เช่น น้ำ อาหารสำหรับเซลล์) จะปล่อยบางสิ่งออกมาเท่านั้น(เช่น ของเสีย) และจะปิดประตูทันทีเมื่อมีสิ่งที่เป็นอันตรายต่อเซลล์เข้ามาใกล้มัน คราวนี้ในโรงงาน(เซลล์)ภายในก็จะมีเครื่องจักรต่างๆ ที่กำลังทำงานอยู่เหมือนโรงงานจริงๆ นั่นคือแต่ละเซลล์มันมีหลอด และ เชื้อนानาชนิดเกาะกันเป็นหมู่ๆ สิ่งนี้จะเปลี่ยนอาหารเป็นสารเคมีที่จะใช้ทำงานหรือให้พลังงานซึ่งเปรียบเสมือนมีคณงานทำงานในโรงงาน และคณงานเหล่านี้คือ “เอ็มไซม์” ปรกติแล้วเอ็มไซม์ จะผลิตสารเคมีตามเวลาที่เวลา และ ส่วนต่างของร่างกายต้องการยังไม่จบเพียงแค่นี้ เพราะแต่ละเซลล์ยังมี “นิวเคลียส” อีกต่างหาก



นิวเคลียส หรือแปลว่า ศูนย์กลาง หรือ แกนกลางของเซลล์ สิ่งมีชีวิตที่อยู่ภายในเซลล์นั้น มีผิวเยื่อบางๆ เรียกว่า เมมเบรน เป็นเยื่อหุ้มที่แยกนิวเคลียสออกจากส่วนอื่นของเซลล์

ถ้ากลับไปเปรียบเทียบกับโรงงาน ตอนนี้เรากำลังเดินเข้ามายังสำนักงานที่ตั้งภายในโรงงานแห่งนี้ สำนักงาน(นิวเคลียส)ตามปรกติจะปิดประตูตลอดเวลา เพราะภายในสำนักงานจะเป็นที่เก็บรูปแบบ และ แปลนงานที่สำคัญที่สุดของโรงงานไว้ นิวเคลียสนี้เองที่เป็นส่วนสำคัญในการควบคุมการแบ่งตัวของเซลล์

จากภาพคุณ จะเห็นนิวเคลียสได้จะต้องส่องด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนขยายถึงล้านเท่าเพื่อจะเห็นนิวเคลียส ส่วนหน้าที่ก็มีสองประการคือ

- 1) แต่ละเซลล์มีนิวเคลียสที่จะแบ่งตัวออกเป็นสองตัวได้ และนี่คือการเติบโตของสิ่งมีชีวิต การเจริญเติบโตจากตัวอ่อนจนกลายมาเป็นทารกมันก็โดยวิธีเดียวกันนี้คือ แยกจากหนึ่งเป็นสอง และสองเป็นสี่ และสี่เป็นหก เซลล์ต่างชนิดกันเช่น เซลล์กระดูก เซลล์ผม เซลล์เลือด มันก็จะผลิตเฉพาะเซลล์ของมันเอง
- 2) หน้าที่อย่างที่สองนี้น่าสนใจมากๆ คงจะจำตอนต้นที่บอกว่าหากเปรียบเทียบกับโรงงานแล้ว นิวเคลียสคือสำนักงาน และ ในสำนักงานนี้จะจัดเก็บเอกสารสำคัญของโรงงาน หรือ แบบแปลนของสิ่งมีชีวิต

ลองจินตนาการดูอีกครั้ง โรงงาน(เซลล์)แห่งนี้เป็นส่วนหนึ่งของเมืองอุตสาหกรรมหรือที่เรียกว่านิคมอุตสาหกรรม(ในที่นี้จะเปรียบเทียบกับอวัยวะต่างๆ) และแต่ละโรงงานเปรียบเสมือนเซลล์ๆหนึ่ง ฉะนั้นหนึ่งนิคมอุตสาหกรรมก็จะมีโรงงานที่ผลิตสินค้าหลายประเภทตั้งอยู่ภายในนิคม เช่นเดียวกับเซลล์ต่างชนิด เช่น เซลล์ผม เซลล์ผิวหนังหรือ เซลล์กระดูก และในแต่ละโรงงานก็มีสำนักงานที่บรรจุแบบแปลนของนิคมๆนั้นๆ จะไม่ใช่มีแค่โรงงานเดียวที่มีแบบแปลนเก็บไว้ที่เดียวเท่านั้น

ถ้านิคมอุตสาหกรรมแห่งนี้เกิดไฟไหม้เสียหายจนเหลืออยู่แค่โรงงานเดียว ก็ย่อมเป็นไปได้ที่จะเกิดนิคมๆ สร้างใหม่ใหม่ให้เหมือนกับของเก่า เพราะแบบแปลนยังอยู่ในโรงงานแห่งนี้ ถ้าเราต้องการจะรู้ว่าแบบแปลนหรือ

พิมพ์เขียวนี้คืออะไรกันแน่ ที่มันกำหนดลักษณะชีวิต และเพื่อจะตอบได้ว่า ชีวิตฝ่ายร่างกายนี้คืออะไร ยิ่งเราขุดลึกลงไปมากเท่าไรมันก็ยิ่งลึกซับซ้อนมากเท่านั้น

ถ้าจะทำการศึกษาการบินของนก หรือ แยกชิ้นส่วนเครื่องบิน โบอิงลำหนึ่ง มันยังง่ายกว่าการเข้าใจการทำงานของเซลล์ฯ หนึ่งเสียอีก และที่อ่านมาทั้งหมดนี้ ไม่ใช่การอุปติขันธ์เอง หรือ วิวัฒนาการจากตัวมันเองเลย

ดร. สเปนเซอร์ เวลล์ ชาวอังกฤษ ได้ทำการสุ่มตัวอย่างโดยเจาะเลือดคนจากหลากหลายสัญชาติ ทั่วทุกมุมโลก เพื่อพิสูจน์รหัสพันธุกรรม รายงานชิ้นนี้ทำให้คนทั้งโลกให้ตกตะลึงเมื่อ DNA ที่มีรหัสชีวิตของเราทั้งหมดนั้น มีสายพันธุ์เดียวกับชาวอัฟริกัน บรรพบุรุษมนุษยชาติของเราได้เดินทางออกจากทวีปอัฟริกาจนแตกลูกออกหลานไปทั่วโลก เราต่างมาจากพ่อแม่คนเดียวกันซึ่งตรงในพระคริสตธรรมคำภีร์ นั่นคืออิฟและอาดัมมนุษย์คู่แรกของโลก อาจจะมีความเป็นไปได้ สารคดีชุดนี้ชื่อ The Journey of Human โดยNational geographic 2001 สารคดีชุดนี้เคเบิลTV ช่องสำรวจโลกนำมาฉายบ่อยมากๆ (ผู้เขียนไม่ชัดเจนในปีที่ออกอากาศครั้งแรก)

### โครโมโซม และ ยีนส์

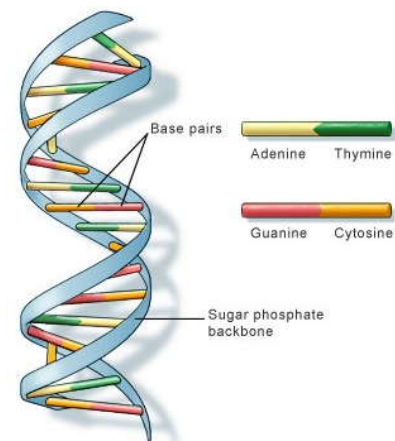
เราได้เปรียบเทียบเซลล์ที่มีชีวิตเป็นเหมือนกับโรงงานอุตสาหกรรม มีตัวนิวเคลียสเป็นสำนักงานตั้งอยู่ภายในโรงงาน ต่อไปนี้เรากำลังเดินทางเข้าไปดูภายในสำนักงานดังกล่าว สมมุติว่าท่านเดินเข้าไปห้องๆหนึ่ง ภายในห้องนั้นมีตู้เหล็กทรงสูงเป็นชั้นๆวางเรียงกันอยู่ ลิ้นชักของตู้ใบนั้นเป็นที่เก็บเอกสารเป็นร้อยๆ พันๆชิ้น เต็มไปหมดตั้งแต่บนจรดลงล่าง และเมื่อเปิดลิ้นชักสักอันหยิบแผ่นเอกสารบางแผ่นมาดู มันคือแบบแปลนพิมพ์เขียว ผู้เก็บเอกสารทรงสูงนี้ที่อยู่ในนิวเคลียสเปรียบเสมือนแท่งเล็กๆของนิวเคลียส เมื่อส่องด้วยกล้องจะเห็นว่าจำนวนแท่งไม่เท่ากัน เช่นในของมนุษย์จะมี 23 คู่หรือ 46 อัน เราเรียกเจ้าแท่งเหล่านี้ว่า “โครโมโซม” ซึ่งแปลมาจากคำกรีก หมายถึงสี่สรร เพราะการที่จะดูมันได้ ต้องใช้กล้องส่องขยายจะต้องย้อมสีเพื่อส่องดูส่วนต่างๆ



ถ้าเปรียบว่า โครโมโซม คือตู้เก็บเอกสาร แล้วลิ้นชักของแต่ละอันที่เรียงกันของแต่ละตู้หมายถึงอะไร คำตอบคือ ยีนส์ เมื่อมันเรียงรายติดต่อกันมันก็จะกลายเป็นโครโมโซม ที่เรียกว่า ยีนส์ ก็เพราะมันบรรจุไว้ด้วยข้อกำหนดต่างๆ ที่จำเป็นในการ “ก่อให้เกิด” ซึ่งทำให้มันเป็นพืชหรือสัตว์ชนิดนั้นๆ ยีนส์ตัวหนึ่งควบคุมสีของใบพืช ตัวหนึ่งให้มีใบเล็ก ตัวหนึ่งใบใหญ่ หรือ สีมม สีตา ยีนส์อื่นๆ ก็ควบคุมส่วนต่างๆของร่างกาย ซึ่งสลับซับซ้อนมาก เช่นเรื่องหัวใจ ปอด และ สมอ เป็นต้น

### ยีนส์ประกอบไปด้วยอะไร ?

ดังที่กล่าวมาแล้ว ตู้ที่เก็บเอกสารเหล่านี้อัดแน่นไปด้วยแบบแปลน หรือ พิมพ์เขียวเป็นร้อยๆ พันๆ ชิ้น อันที่จริงยีนส์(ลิ้นชัก) ประกอบด้วยโมเลกุลของสารชนิดหนึ่งเรียกว่า DNA ชื่อเต็มคือ De-Oxy-ribo-Nucleic-Acid ขอเปรียบเทียบให้มันเป็นเอกสารในลิ้นชัก DNAจะเรียงกันเป็นแถวยาวเหยียด ขออธิบายชนิดหนึ่ง โมเลกุลคือ อะตอม ที่จับตัวกันเป็นกลุ่มโมเลกุลที่เล็กมากๆ ประกอบด้วย H 2 (ไฮโดเจน) และ O(ออกซิเจน) ดังนั้น 1 อะตอมเท่ากับ H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> โมเลกุลจะประกอบด้วยอะตอมที่เกาะกลุ่มกันอย่างพิสดาร รวมกันเป็นเกลียวเหมือนบันไดเวียน



ชั้นบันไดของโมเลกุลนี้มีลักษณะต่างกันเพียงแค่ 4 แบบเท่านั้น ให้เราเรียกว่า ก. ข. ค. และ แบบ ง. สมมุติให้เป็นสี่เหลี่ยมกัน คือถ้าคุณมีกระป๋องสี่อยู่ 4 กระป๋อง 4 สี ลองเอาไปพันที่ชั้นบันไดสลับกัน เช่น ทาด้วยสีแดง สีน้ำเงิน สีเขียว สีเหลือง ต่อไปก็เป็น สีน้ำเงิน สีเหลือง สีเขียว สีแดง และทาต่อไปเรื่อยๆ เฉพาะพัน 4 สีนี้บนบันไดสัก 10 ชั้น คุณจะได้สีมากกว่าล้านแบบ จะบอกตัวเลขที่แน่นอนคำนวณมาแล้วนั้นคือ 1,048,576 แบบ

เรื่องนี้สำคัญแค่ไหน สำคัญมากเลย สมมุติว่าท่านยืนอยู่ในหมู่บ้านจัดสรรแห่งหนึ่งที่มีแบบบ้านเหมือนกันหมด ไม่มีเลขที่บ้าน หรือ สัญญาลักษณะใดๆ บอกถึงความแตกต่าง แล้วทุกบ้านมีบันได 10 ชั้นที่จะขึ้นไปบนบ้าน คุณสามารถทาสีชั้นบันไดของบ้านได้มากกว่าล้านแบบ ไม่เพียงแค่นั้นมันยังบ่งบอกความเป็นเฉพาะตัวของบ้าน และ ไปรษณีย์ก็ส่งจดหมายมาถูกบ้านด้วย

เป็นไปได้ด้วยหรือ ที่สิ่งเหล่านี้เกิดขึ้นมาด้วยความบังเอิญ ทฤษฎีวิวัฒนาการบอกว่ามันเกิดขึ้นด้วยตัวของมันเอง แต่ในพระคำภีร์บอกว่า พระเจ้าทรงเป็นผู้ออกแบบ และ สร้างมาทั้งสิ้น มันเปรียบเสมือนกับเราเดินทางไปทั่ว โลกกลับสุดขอบโลก ผ่านป่าดงดิบกร้าง แล้วพบเมืองโบราณแห่งหนึ่ง เราได้ขุดพบเครื่องไม้ใช้สอย ในเมืองโบราณแห่งนี้ สิ่งนี้มันไม่เกิดขึ้นมาเองแน่ นอกจากจะมีใครคนหนึ่งสร้างเมืองในป่าแห่งนี้มาก่อนที่เราจะเดินทางมาพบ

รหัสของชีวิตที่ถูกบันทึกไว้บนสายโมเลกุล DNA เพื่อเป็นตัวกำหนดให้ร่างกายสร้างเฉพาะโปรตีนที่มีประโยชน์ รหัสนี้ หรือ ไม่ว่าจะเป็นอย่างใด ไม่มีทางเกิดขึ้นเองได้ กฎของการบังเอิญ นั่นคือการคำนวณทางวิทยาศาสตร์ นั้นหมายความว่า สายกรดอะมิโนจะต้องมีโอกาสเท่ากัน ไม่มีทางที่จะมีโปรตีนแต่บางตัว หรือ เป็นจริงเฉพาะตัว โดยเฉพาะรหัสของสมองในอวัยวะมนุษย์หรือ สุนัขแสนรู้ ลิงฉลาดบางตัว ไม่มีทางที่จะเกิดขึ้นเองได้ รหัสตัวนี้ พระเจ้าเท่านั้นที่บันทึกไว้ใน โมเลกุลของ DNA ที่มันควบคุมลักษณะของสิ่งมีชีวิตนั้น

“พระเจ้าทรงประทานรูปร่างของเมล็ดนั้นตามที่พระองค์เห็นชอบ ทรงประทานรูปร่างแก่เมล็ดพืชทุกพันธุ์ตามชนิดของมัน เพราะว่าในเนื้อนั้นไม่เหมือนกันหมดทุกอย่าง เนื้อมนุษย์อย่างหนึ่ง เนื้อสัตว์จตุบาทอย่างหนึ่ง เนื้อนกอย่างหนึ่ง เนื้อปลาอย่างหนึ่ง (1 โครินธ์ 15:38-39)

### เรื่องที่ท่านต้องไม่เชื่อ

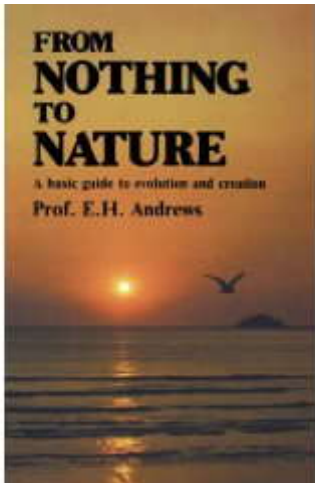
ข้าพเจ้าขอเล่าเรื่องประหลาดสักเรื่องหนึ่ง เพื่อช่วยผ่อนคลายความเครียด เรื่องมีอยู่ว่าข้าพเจ้าเข้าไปที่ชายหาดแห่งหนึ่งมองเห็นสีสรรสวยงามบางอย่างฝังอยู่ในทราย เมื่อเขี่ยดูมันเป็นลูกบอลขลังเล็กๆ ทำด้วยยางตันอย่างดี ที่นั่นมันมาอยู่ที่นั่นได้อย่างไร? คำตอบที่แปลกออกไปก็คือ.....

หลายร้อยปีมาแล้วบนเกาะเขตร้อนแห่งนี้มีดินมะพร้าว ปลูกสลับกับต้นยางพาราเรียงกันเป็นทิวแถว วันหนึ่งลูกมะพร้าวมันหล่นลงมาจากต้นกระทกสู่พื้น ทำให้เปลือกฉีกออกเปิดรูโหว่น้ำมะพร้าวก็เทออกมา พวกมดและแมลงบินผ่านมา แล้วเริ่มแทะกัดกินเนื้อข้างในหมดเกลี้ยง ลูกมะพร้าวลูกนี้มันกลิ้งไปใกล้ๆ ใต้ต้นยางพาราบังเอิญเหลือเกินที่ลูกมะพร้าวอีกลูกหนึ่งถูกลมพัดตกกระทกกับกิ่งยางพารา กิ่งนั้นถลอกเปิดออกทำให้น้ำยางไหลลงมาหยดเตล้นน้ำยางลงปากลูกมะพร้าวใส่กลวงอันนั้น แต่ก็บังเอิญอีกนั้นแหละ(ข้าพเจ้าพูดแบบนี้มาก่อนแล้วไซ้ใหม่) มะพร้าวลูกนั้นมันหันกลับขึ้นด้านบนพอดีกับรูโหว่ด้านบนที่หล่นช้อยลงมาจากกิ่งที่หัก จนน้ำยางเต็มภายในลูกมะพร้าวพอสมควร ต่อมาเมื่อลมมรสุมพัดเข้าเกาะนี้ หอบเอาดินทราย ฝุ่น และ ละอองฟุ้งปลิวกระจายไปหมด ฝุ่นจำนวนไม่น้อยปลิวเข้าไปลูกมะพร้าวใบนั้น ซึ่งในฝุ่นนั้นมีแร่ธาตุซัลเฟอร์ และ เศษหินสีแดงเกาะอยู่

ในที่สุกลมได้พัดเอาใบไม้ใบหนึ่งมาปิดปากของรูของมะพร้าวที่พอดิ น้ำยางที่หยดลงมาก็หยดมาปิดปากรูที่ใบไม้ใบนั้นอีกครั้งทำให้รูปิดสนิท เนื่องจากลมแรงน้ำทะเลถูกพัดขึ้นสูง แล้วกวาดลูกมะพร้าวที่ลอยลงไปทะเล ขณะที่ลูกมะพร้าวลอยตื้นบ่อ ชื้นลง ชื้นลง ตามแรงคลื่น ภายในน้ำยางก็ผสมคลุกเคล้ากับสารซิลเฟอร์และทราซ โดยถูกทำให้ร้อนเนื่องจากเกิดปฏิกิริยาภายในทำให้เกิดก้อนยางแข็งตัวยึดหยุ่นได้ จนกลายเป็นลูกบอลสีแดงภายในมะพร้าว

ผลปรากฏว่าคลื่นเจ้ากรรมได้พัดลูกมะพร้าวนี้ไปกระแทกกับโขดหิน ทำให้มะพร้าวแตกลูกยางข้างในทะเลลึกหลุดออกมาลอยละลิวไปตามน้ำ จนในที่สุดมันถูกซัดเข้าฝั่ง ตรงที่ชายหาดที่ข้าพเจ้าเจอมัน พอดิ ที่ข้าพเจ้าเล่ามานี้ท่านเชื่อหรือเปล่า ท่านคงไม่เชื่อ และ คิดว่าไม่สมเหตุผลผลเลยที่จะเกิดแบบนี้ คำตอบมันคงจะง่ายกว่า ถ้าจะมีเด็ก ๆ กลุ่มหนึ่งมาเล่นแถวนี้แล้วล้มลูกบอลนี้ไว้ที่ชายหาด

????????????



From Noting to Nature ทำให้นักวิทยาศาสตร์หลายคนกลับมาเชื่อพระเจ้า ชื่อภาษาไทยคือ พระเจ้ากับทฤษฎีวิวัฒนาการ

Master key to riches ได้คัดตอนเด่นๆในหนังสือ และเรียบเรียงใหม่จากภาษาเขียนดั้งเดิม ในหนังสือเล่มนี้มี 9 บท เริ่มตั้งแต่มนุษย์มาจากไหน ชีวิตคืออะไร ชากฟอสซิล กฎของวิทยาศาสตร์ และการกำเนิดโลก ตลอดจนจักรวาล ทั้งหมดสอดคล้องกันในด้านหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ และ พระคริสตธรรมคำภีร์ คุณสามารถหาอ่านได้ที่ amazon.com เพราะหนังสือเล่มนี้ไม่น่าจะตีพิมพ์อีกแล้วในประเทศไทย เพราะเป็นหนังสือเก่ามาก ๆ และที่คุณอ่านอยู่ในมือนี้คือ

พระเจ้ากับทฤษฎีวิวัฒนาการ

แปลโดย สมพร ศิริภักการ พิมพ์ครั้งที่3 : โรงพิมพ์จรัสสนิทวงศ์ (ปี1990) องค์การข่าวประเสริฐแก่ทุกบ้าน

### ผู้เขียน

ศาสตราจารย์ อี เอช แอนดรูวส์ Professor E.H Andrews B.S.c., PhD., D.Sc.,F Inst.P.F.I.M เป็นนักวิทยาศาสตร์ที่มีชื่อเสียงของประเทศอังกฤษ และเป็นคริสเตียนที่รักพระเจ้า ร้อนรนในการเป็นพยาน และ มีความเชื่อที่ถูกต้องตรงตามหลักพระคำภีร์ ท่านเป็นศาสตราจารย์ในสาขาฟิสิกส์ที่มหาวิทยาลัยลอนดอน และเป็นหัวหน้าแผนก Queen Mary Collage ด้วย

### ประวัติทางการศึกษา

ท่านสำเร็จทางด้านทฤษฎีฟิสิกส์ในปี 1953 จาก University College ลอนดอน ประเทศอังกฤษ และจบปริญญาเอก D.S.c จากงานวิจัยเกี่ยวกับ Physics of High Polymers เป็นผู้เชี่ยวชาญระดับสากลผู้หนึ่งในด้านวิทยาศาสตร์ของโลก ท่านเขียนรายงานทางด้านวิทยาศาสตร์ และ หนังสือ มากกว่า 70 เล่ม