

วจนะ -วิวรณ์ 19:10

ข้าพเจ้าเห็นบัลลังก์หลายบัลลังก์ และผู้ที่นั่งอยู่บนนั้นได้รับมอบอำนาจในการพิพากษา ข้าพเจ้าเห็นดวงวิญญาณของคนทั้งหลายที่ถูกตัดศีรษะเพราะการเป็นพยานถึงพระเยซู และเพราะพระวจนะของพระเจ้า พวกเขาไม่ได้บูชาสัตว์ร้ายหรือรูปของมัน และไม่ได้รับเครื่องหมายของมันไว้ที่หน้าผากหรือที่มือของเขา เขาทั้งหลายกลับมีชีวิตขึ้นอีกและครอบครองร่วมกับพระคริสต์เป็นเวลาหนึ่งพันปี -วิวรณ์ 20:4

## 1. เหตุผลทางวิทยาศาสตร์

คำว่าวิทยาศาสตร์ก็อาจจะเป็นคำที่น่ากลัวถ้าเราจะพูดถึงศาสนาและความเชื่อ แต่ในความเป็นจริงวิทยาศาสตร์พูดถึงการศึกษาโลกวัตถุ เพราะฉะนั้นถ้าเราเชื่อว่าพระเจ้าสร้างทุกอย่าง สิ่งที่พระเจ้าสร้างน่าจะแสดงหลักฐานถึงพระเจ้าพระเจ้าผู้สร้าง

อย่างไรก็ตามหลักฐานวิทยาศาสตร์สำหรับพระเจ้า ก็จะมีจำกัด เพราะว่าพระเจ้าเป็นวิญญาณและดำรงอยู่นอกโลกวัตถุนี้ เพราะฉะนั้นเราไม่สามารถสร้างการทดลองเพื่อยืนยันหรือปฏิเสธการดำรงอยู่ของพระเจ้า

แต่เป็นเรื่องที่น่าสนใจว่า เราสามารถยืนยันได้ว่าโลกวัตถุนี้ได้มีการเริ่มต้น ทั้งเวลา เนื้อที่และวัตถุมิการเริ่มต้นและมีเวลาในอดีตที่สิ่งเหล่านี้ยังไม่มี และเพราะสิ่งเหล่านี้ก็ต้องยอมรับว่ามีอะไรนอกจากโลกวัตถุนี้ ที่ได้ทำให้จักรวาลเกิดขึ้น เพราะฉะนั้น ทฤษฎีบิ๊กแบง ได้ยืนยันว่ามีโลกฝ่ายวิญญาณด้วย (เพื่อการโต้แย้งฉันจะบอกว่า สิ่งที่อยู่นอกโลกวัตถุนี้เป็นโลกวิญญาณ เพราะไม่มีคำอื่นที่ดีกว่านี้)

### บิ๊กแบง-

ในปี ค.ศ. 1929 Edwin hubble ซึ่งเป็นนักวิทยาศาสตร์ได้เจอว่าจักรวาลนี้กำลังขยายไปข้างนอก และได้เจอว่ามีกาแล็กซีอื่นนอกจากทางช้างเผือก (milkyway) ของเรา และเขาได้เจอว่าดาวที่ไกลที่สุดจากโลกขยายออกไปเร็วกว่าดาวที่อยู่ใกล้ การค้นพบแรกในที่นี้มี

ความสำคัญทางศาสนศาสตร์ ถ้าจักรวาลกำลังขยายออกไป ก็ต้องมีจุดเริ่มต้น ซึ่งเป็นสิ่งที่ทำให้นักวิทยาศาสตร์ประหลาดใจในครั้งแรกที่ได้เจอ เพราะว่าก่อนที่ Edwin Hubble นักวิทยาศาสตร์ส่วนมากก็เข้าใจว่าจักรวาลมีอยู่ตลอดและไม่มีจุดเริ่มต้น (แม้ว่าเขาเข้าใจว่าชีวิตมีการเริ่มต้น แต่จักรวาลมีอยู่ตลอดในความเข้าใจของเขา) การที่เจอว่าจักรวาลนี้มีสิ้นสุดมีทั้งจุดเริ่มต้นและวันสุดท้ายเป็นการสนับสนุน หลักข้อเชื่อของคริสเตียน "เอ็กซีเนลิโอ" ซึ่งแปลว่าพระเจ้าสร้างทุกอย่างจากความว่างเปล่า

**The law of conservation of mass-** "... ไม่มีอะไรใหม่สามารถเกิดขึ้นได้และไม่มีอะไรจะสามารถจบสิ้นไปเช่นเดียวกัน ...." ซึ่งจะต้องหมายความว่า ความเข้าใจถึงบิกแบงของผู้ที่บอกว่ามีวัตถุเกิดขึ้นจากความว่างเปล่า เป็นความเข้าใจที่ผิดมากและไร้สาระ ในขณะที่เรารู้ว่าจักรวาลมีการเริ่มต้นและทุกอย่างที่เป็นวัตถุได้มีการเริ่มต้น ก็ต้องมีสาเหตุที่อาศัยอยู่ข้างนอกโลกวัตถุ (คือจักรวาลของเรา) ที่ทำให้จักรวาลของเราได้เกิดขึ้น

นอกจากนี้ ถ้าจักรวาลของเราถูกสร้างโดยโลกวิญญาณ (โลกวิญญาณหมายความว่าทุกอย่างที่อยู่ข้างนอกโลกวัตถุ) มีความเป็นไปได้สูงว่า มีบุคคลที่เป็นวิญญาณหลายๆผู้ (คือถ้าโลกวิญญาณเป็นเหมือนโลกวัตถุก็คงเป็นอย่างนั้น) และถ้าวิญญาณต่างๆถูกสร้างเช่นเดียวกัน ก็ต้องมีวิญญาณแรกที่สร้างวิญญาณอื่น (รวมถึงสิ่งของต่างๆที่เป็นวิญญาณ) วิญญาณแรกที่สร้างทุกสิ่งทุกอย่าง คือพระเจ้าพระยาห์เวห์ เป็นพระ

ได้มีสามัคคีธรรมกับเรา และเราก็มีสามัคคีธรรมกับพระบิดา และกับพระเยซูคริสต์พระบุตรของพระองค์ และเราเขียนข้อความเหล่านี้เพื่อความชื่นชมยินดีของเรา จะได้เต็มเปี่ยม -1 ยอห์น 1:1-4

นี่แหละคือผู้ที่ได้มาด้วยน้ำและพระโลหิต คือพระเยซูคริสต์ ไม่ใช่ด้วยน้ำเพียงอย่างเดียว แต่ด้วยน้ำและพระโลหิต และพระวิญญาณทรงเป็นพยาน เพราะพระวิญญาณทรงเป็นความจริง -1 ยอห์น 5:6 และพยานหลักฐานนั้นก็คือ พระเจ้าประทานชีวิตนิรันดร์แก่เรา และชีวิตนี้มีอยู่ในพระบุตรของพระองค์ -1 ยอห์น 5:11

เมื่อพระองค์ทรงแกะตราดวงที่ห้า ข้าพเจ้าก็เห็นดวงวิญญาณทั้งหลายที่ไต่แทนบูชา ซึ่งเป็นวิญญาณของคนทั้งหลายที่ถูกฆ่าเพราะพระวอนของพระเจ้าและเพราะคำพยานที่เขายึดถือนั้น -วิวรณ์ 6:9

พวกเขาชนะมารด้วยพระโลหิตของพระเมษโปดก และด้วยคำพยานของพวกเขาเอง และพวกเขาไม่ได้รักตัวกลัวตาย -วิวรณ์ 12:11

และพยานาคก็โกรธแค้นหญิงนั้น มันจึงออกไปทำสงครามกับพงศ์พันธุ์ที่เหลืออยู่ของนาง คือคนทั้งหลายที่รักษาพระบัญญัติของพระเจ้าและยึดถือคำพยานของพระเยซู -วิวรณ์ 12:17

แล้วข้าพเจ้าก็ทรุดตัวลงแทบเท้าของท่านเพื่อจะนมัสการท่าน แต่ท่านกล่าวกับข้าพเจ้าว่า "อย่าทำแบบนี้ เราเป็นผู้ร่วมรับใช้เช่นเดียวกับท่านและพี่น้องของท่านที่ยึดถือคำพยานของพระเยซู จงนมัสการพระเจ้าเถิด" เพราะว่าคำพยานของพระเยซูนั้นเป็นหัวใจของการเผยพระ

ให้ขอบพระคุณโดยพระคุณของพระองค์แล้ว ก็จะได้เป็นผู้รับมรดกตามที  
หวังไว้คือชีวิตนิรันดร์ - ทิตัส 3:3-7

ดังที่พระองค์ตรัสว่า “เราจะประกาศพระนามของพระองค์แก่พี่น้อง  
ของเรา เราจะร้องเพลงสรรเสริญพระองค์ท่ามกลางชุมชน” - ฮีบรู  
2:12

เพราะฉะนั้น เมื่อเรามีพยาน มากมายอยู่รอบข้างอย่างนี้แล้วก็ขอให้เรา  
ละทิ้งทุกอย่างที่ถ่วงอยู่ และบาปที่เกาะแน่น ขอให้เรายังคงวิ่งแข่งด้วย  
ความทรหดอดทนในการแข่งขันที่อยู่ข้างหน้าเรา - ฮีบรู 12:1

แต่ในใจของพวกท่าน จงเคารพนับถือพระคริสต์ว่าเป็นองค์พระผู้เป็น  
เจ้า จงเตรียมพร้อมเสมอ ที่จะอธิบายกับทุกคนที่ขอทราบเหตุผล  
เกี่ยวกับความหวังของพวกท่าน - 1 เปโตร 3:15

เพราะว่าเราไม่ได้คล้อยตามนิยายที่แต่งขึ้นอย่างชาญฉลาด เมื่อเราได้  
ประกาศให้พวกท่านทราบถึงฤทธานุภาพ และการเสด็จกลับมาของ  
พระเยซูคริสต์องค์พระผู้เป็นเจ้าของเราทั้งหลาย แต่เราเป็นสักขีพยาน  
ถึงความยิ่งใหญ่ของพระองค์ - 2 เปโตร 1:16

เราขอแจ้งเกี่ยวกับสิ่งที่มีมาตั้งแต่ปฐมกาล ซึ่งเราได้ยิน ได้เห็นกับตา  
ได้พิณิจดู และจับต้องด้วยมือของเรานั้น คือพระวาทนะแห่งชีวิต (และ  
ชีวิตที่ว่่านี้ปรากฏขึ้น เราได้เห็น และเป็นพยาน และประกาศชีวิตนิรันดร์  
นี้กับพวกท่าน เป็นชีวิตที่ดำรงอยู่กับพระบิดาและมาปรากฏแก่เรา) สิ่ง  
ที่เราได้เห็นและได้ยินนั้น เราก็ประกาศให้พวกท่านรู้ด้วย เพื่อท่านจะ

เจ้าที่ดำรงอยู่นิรันดร์ ไม่มีที่สิ้นสุดในฤทธานุภาพ พระองค์รู้ทุกอย่าง  
พระองค์อาศัยอยู่นอกเวลา ถึงพระองค์บอกว่า "เราคืออัลฟาและโอเมกา  
เป็นเบื้องต้นและเบื้องปลาย เป็นปฐมและอวสาน" (วิวรณ์ 22:13) และ  
อาศัยอยู่ทุกที่เวลาเดียวกัน (สดุดี 139:7-10) ลักษณะของโลกวิญญูณ  
และลักษณะของพระเจ้าเป็นสิ่งที่เราจะไม่รู้นอกจากว่าได้ปรากฏให้เรา  
เห็น ลักษณะของพระเจ้าได้ปรากฏให้เราเห็นผ่านทาง ธรรมชาติที่พระ  
เจ้าสร้าง พระวณะ (คือพระคัมภีร์) และพระวาทนะ (พระเยซูคริสต์ซึ่ง  
เป็นพระเจ้าเสด็จมาเป็นมนุษย์)

### เหตุผลเชิงจักรวาลวิทยา (Kalams cosmological argument)-

1. สิ่งใดก็ตามที่มีจุดเริ่มต้นดำรงอยู่มีต้นเหตุ
2. จักรวาลนั้นมีจุดเริ่มต้นดำรงอยู่
3. ดังนั้นจักรวาลจะต้องมีต้นเหตุให้ดำรงอยู่

### ข้อพระคัมภีร์บางข้อเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์:

เพราะนี่แน่ะ คนอธรรมโกงธนู และเอาลูกธนูพาดสายไว้แล้ว เพื่อจะยิง  
ในความมืดให้ถูกคนใจเที่ยงธรรม - สดุดี 11:2

ความยิ่งใหญ่ของพระเจ้าคือการซ่อนสิ่งต่างๆ ไว้ แต่ความยิ่งใหญ่ของ  
กษัตริย์คือการค้นสิ่งนั้นให้ปรากฏ - สุภาชิต 25:2

...พระเจ้าได้ทรงสร้างจักรวาล ด้วยพระดำรัสของพระองค์ ดังนั้นสิ่งที่  
มองเห็นจึงเป็นสิ่งที่เกิดจากสิ่งที่ไม่ปรากฏให้เห็น - ฮีบรู 11:3

ตั้งแต่เริ่มสร้างโลกมานั้น สภาพของพระเจ้าซึ่งตามนุษย์มองไม่เห็น คือ  
ฤทธานุภาพอันถาวรและเทวสภาพของพระองค์ ก็ได้ปรากฏชัดใน  
สรรพสิ่งที่พระองค์ได้ทรงสร้าง ฉะนั้นพวกเขาจึงไม่มีข้อแก้ตัวเลย  
เพราะถึงแม้ว่าเขาได้รู้จักพระเจ้าแล้ว เขาก็ไม่ได้ถวายพระเกียรติแต่  
พระองค์ให้สมกับที่ทรงเป็นพระเจ้า หรือขอบพระคุณพระองค์ แต่พวก  
เขากลับคิดในสิ่งที่ไม่เป็นสาระ และจิตใจโง่เขลาของเขาก็มีดมัวไป  
-โรม 1:20-21

## 2. เหตุผลทางประวัติศาสตร์:

ความถูกต้องทางประวัติศาสตร์เสนอว่าพระคัมภีร์ได้รับการดลใจจาก  
พระเจ้า

โบราณคดีเป็นการศึกษา ของโบราณ อนุสาวรีย์ อุโมงค์ และเครื่องมือ  
โบราณต่างๆของ อารยธรรมโบราณต่างๆ ทั้งคนและเหตุการณ์ ซึ่งก่อน  
หน้านี้รู้จักเพราะบันทึกไว้ในพระคัมภีร์เท่านั้น ก็ได้พิสูจน์ว่าเป็นความ  
จริงเวลา ขุดค้นเมืองโบราณ อย่างสม่ำเสมอพระคัมภีร์ได้พิสูจน์ว่าเป็น  
ความจริง ขอให้เราดูตัวอย่างบางอย่างด้วยกัน:

### องุ่นในอียิปต์:

ในปฐมกาลบทที่ 40 พระคัมภีร์บอกว่า โยเซฟได้แปลฝันของพ่อบ้าน  
ของฟาโรห์ ในฝันของเขาได้พูดถึงองุ่น แต่นักประวัติศาสตร์ของสมัย  
โบราณ เทรโอดทัส ได้บอกว่า ชาวอียิปต์ไม่ได้ปลูกองุ่น และก็ไม่ได้ดื่ม

ร่วมกับข้าพเจ้าในความทุกข์ยากเพื่อข่าวประเสริฐ โดยอาศัยฤทธิ์เดช  
ของพระเจ้า ผู้ทรงช่วยเราให้รอด และทรงเรียกเราด้วยการทรงเรียก  
อันบริสุทธิ์ ไม่ใช่ตามการกระทำของเรา แต่ตามพระประสงค์และ  
พระคุณของพระองค์เอง คือพระคุณที่ประทานแก่เราในพระเยซูคริสต์  
ก่อนเริ่มต้นของกาลเวลา และบัดนี้ทรงสำแดงให้ประจักษ์ โดยการ  
เสด็จมาของพระเยซูคริสต์พระผู้ช่วยให้รอดของเรา ผู้ทรงทำลายความ  
ตายให้สูญสิ้น และทรงทำให้ชีวิตและสภาพอมตะปรากฏชัดโดยทาง  
ข่าวประเสริฐ สำหรับข่าวประเสริฐนั้น ข้าพเจ้าได้รับการแต่งตั้งให้เป็น  
ผู้ประกาศ เป็นอัครทูต และเป็นอาจารย์ เพราะเหตุนี้ข้าพเจ้าจึงต้อง  
ทนทุกข์ลำบากเช่นนี้ แต่ข้าพเจ้าก็ไม่อับอาย เพราะว่าข้าพเจ้ารู้จัก  
พระองค์ที่ข้าพเจ้าเชื่อ และข้าพเจ้าเชื่อมั่นว่า พระองค์ทรงสามารถ  
รักษาสิ่งที่พระองค์ทรงมอบไว้กับข้าพเจ้า จนถึงวันพิพากษา ได้ -2 ทิ  
โมธี 1:8-12

เพราะว่าเมื่อก่อนนั้นเราเองก็โง่เขลา ไม่เชื่อฟัง หลงผิด เป็นทาสของ  
กิเลสตัณหาและความสำราญต่างๆ ใช้ชีวิตอย่างชั่วร้ายและอิจฉาวิชา  
ถูกชิงชังและเกลียดกัน แต่เมื่อความดีเลิศและความรักของพระเจ้า  
พระผู้ช่วยให้รอดของเรามาปรากฏ พระองค์ก็ทรงช่วยเราให้รอด ไม่ใช่  
เพราะความชอบธรรมที่เราทำเอง แต่ด้วยพระเมตตาของพระองค์โดย  
ผ่านการชำระให้บังเกิดใหม่และสร้างใหม่ของพระวิญญาณบริสุทธิ์  
พระวิญญาณองค์นี้แหละที่พระเจ้าประทานให้แก่เราอย่างบริบูรณ์  
ผ่านทางพระเยซูคริสต์พระผู้ช่วยให้รอดของเรา เพื่อว่าเมื่อเราถูกชำระ

แล้วท่านทั้งสองจึงเข้าไปในธรรมศาลาของพวกยิว ยิวในเมืองนี้มีใจ  
ยอมรับมากกว่ายิวในเมืองเฮสะโลนิกา เพราะพวกเขาได้รับพระวาทะ  
ด้วยความอยากรู้และคั่นดูพระคัมภีร์ทุกวัน หวังจะรู้ว่าข้อความ  
เหล่านั้นจริงดังที่กล่าวหรือไม่ - กิจการ 17:10-11

พี่น้องทั้งหลาย เมื่อข้าพเจ้ามาหาท่านเพื่อประกาศความล้ำลึก ของพระ  
เจ้าแก่พวกท่านนั้น ข้าพเจ้าไม่ได้มาด้วยถ้อยคำหวานหูหรือด้วยความ  
ฉลาดปราดเปรื่อง เพราะข้าพเจ้าตั้งใจว่าจะไม่แสดงความรู้เรื่องใดๆ  
ในหมู่พวกท่านเลย เว้นแต่เรื่องพระเยซูคริสต์และการที่พระองค์ทรง  
ถูกตรึงที่กางเขน และข้าพเจ้ามาหาท่านทั้งหลายด้วยความอ่อนแอ  
ด้วยความกลัวและความหวาดหวั่นมาก คำพูดและคำเทศนาของ  
ข้าพเจ้าไม่ใช่เป็นการพูดชักชวนด้วยปัญญาแต่เป็นการสำแดงพระ  
วิญญานและฤทธิ์านุภาพ เพื่อความเชื่อของพวกท่านจะไม่ขึ้นกับ  
ปัญญาของมนุษย์ แต่ขึ้นกับฤทธิ์เดชของพระเจ้า -1 โครินธ์ 2:1-5  
และเรามีใจเชื่อเช่นเดียวกับที่เขียนไว้ว่า “ข้าพเจ้าเชื่อฉะนั้นข้าพเจ้า  
จึงพูด” เราก็เชื่อฉะนั้นเราจึงพูดด้วย -2 โครินธ์ 4:13

จงต่อสู้อย่างเต็มที่เพื่อความเชื่อ จงยึดชีวิตนิรันดร์ให้มั่น คือชีวิตที่พระ  
เจ้าทรงเรียกให้ท่านไปรับ ในตอนที่ท่านกล่าวคำยอมรับอันดีต่อหน้า  
พยานหลายคน -1 ทิโมธี 6:12

เพราะฉะนั้นอย่าอับอายที่เป็นพยานขององค์พระผู้เป็นเจ้าของเรา  
หรือของตัวข้าพเจ้าผู้เป็นนักโทษเพราะรับใช้พระองค์ แต่จงมีส่วน

เหล่าอู้งัน ซึ่งทำให้บางคนสงสัยในความถูกต้องของพระคัมภีร์ในข้อนี้  
แต่พื่อนักโบราณคดีได้เจอรูปวาดในอุโมงค์ของอียิปต์ เป็นรูปการตัด  
แต่งกิ่ง และการปลูกเถาอู้งัน รวมถึงระบบการผลิตน้ำอู้งัน มีรูปภาพคน  
เมาอีกด้วย ตอนนี้อยู่ไม่มีความสงสัยเลยว่า เทโรโดทัส คิดผิดและพระ  
คัมภีร์ถูก

## อิฐของปิธม

ในอพยพ 1:11 พระคัมภีร์บอกว่า คนชาติอิสราเอลได้สร้างเมืองสมบัตติ ปิ  
ธมและเมืองรามเสสสำหรับฟาโรห์ ในปฐมกาลบทที่ 5 พระคัมภีร์บอก  
ว่า ต้องผลิตอิฐด้วยฟางในช่วงแรกและหลังจากนั้นใช้ตอข้าวมาแทนฟาง  
เพราะว่าอียิปต์ไม่ให้ใช้เพื่อจุดประสงค์นั้น ในปี ค.ศ. 1883 Naville,  
และในปี ค.ศ. 1908, Kyle, ได้เจอที่ ปิธม ซึ่งเป็นเมืองหนึ่งที่ได้ถูกสร้าง  
โดยอิสราเอล อิฐในบริเวณต่างๆของบ้านผลิตโดยใช้ฟาง ส่วนตรงกลาง  
ใช้ฟางน้อยกว่าเดิมรวมกับตอข้าว และชั้นบนสุดผลิตด้วยดินเหนียว  
เปล่าๆ เป็นเรื่องที่ยากที่จะไม่ประหลาดใจในความถูกต้องของพระ  
คัมภีร์ในเหตุการณ์นี้

## ชาวฮิตไทต์

พระคัมภีร์ได้พูดถึงชาวฮิตไทต์ 48 ครั้ง เราเห็นชาวฮิตไทต์กำลัง  
ขวางทางในเวลาที่ชาวอิสราเอลพยายามเข้าแผ่นดินแห่งพระสัญญา  
เราอ่านเกี่ยวกับอูริยาห์คนฮิตไทต์ซึ่งเป็นคนที่กษัตริย์ดาวิดส่งไปถึง  
ความตาย อย่างไรก็ตาม ในการบันทึกโบราณวัตถุทั้งหมดไม่มีการอ้าง

ถึงชาวฮิตไทต์สักครั้งหนึ่ง เพราะฉะนั้นผู้ที่สงสัยก็จะบอกว่าพระคัมภีร์แต่งเรื่องขึ้นมาเอง แต่ในปี ค.ศ. 1876 Goerge smith ได้เริ่มที่จะศึกษาอนุสาวรีย์ของสถานที่แห่งหนึ่งที่เรียกว่า เจราบีนเอเชียไมเนอร์ ที่แห่งนี้เป็นเมือง old carchemish ซึ่งเป็นเมืองหลวงของ ฮัตติโบราณ ตอนนี้เรารู้แล้วว่า ฮัตติ ก็เป็นชาวฮิตไทต์ที่ได้พูดถึงในพระคัมภีร์ ซึ่ง ศ.เอ.เอช. เซย์เซ ได้บอกว่า "เปรียบเทียบกับอาณาจักรอียิปต์และอัสซีเรียได้เลย" ในที่สุดโบราณคดีได้พิสูจน์ว่า ชาวฮิตไทต์มีจริง แต่ไม่ใช่แค่นั้น แต่เป็นอาณาจักรที่ยิ่งใหญ่อันดับต้นๆในสมัยโบราณ

### ซาร์กอน:

ใน อีสยาห์ 20:1 เราอ่านว่า "ในปีที่ผู้บัญชาการใหญ่ซึ่งถูกส่งมาจากซาร์กอน พระราชาของอัสซีเรียได้มาถึงเมืองอชโดดและต่อสู้อันยึดเมืองนั้นได้" อันนี้ก็เป็นครั้งเดียวในพระคัมภีร์ที่ได้พูดถึงกษัตริย์ ซาร์กอน และเป็นครั้งเดียวที่ได้พูดถึงในวรรณกรรมโบราณ เพราะฉะนั้นมีหลายคนสงสัยว่ามีจริงๆไหม แต่ในปี ค.ศ. 1842-1845 พี.อี.บอทต้า ได้เปิดเผยราชวังของกษัตริย์ซาร์กอน ระหว่างสิ่งต่างๆที่ได้เจอในเวลานั้น ก็มีการบันทึก การยึดเมืองอชโดดที่อิสยาห์ได้พูดถึง เป็นอีกหนึ่งครั้งที่พระคัมภีร์ได้บันทึกอย่างถูกต้องแต่ผู้ที่สงสัยคิดผิด

### น้ำท่วมโลก

ในปฐมกาลบทที่ 7 และ 8 ได้พูดถึงการทำลายโลกด้วยน้ำท่วมใหญ่สำหรับหลายคนเขาคิดว่าการที่น้ำท่วมใหญ่นี้เป็นเหมือนนิทาน แต่มี

-มาระโก 5:19

“จงกลับไปที่บ้านของท่านและเล่าให้ชาวเมืองฟังถึงสิ่งที่พระเจ้าทรงทำต่อท่าน” เขาก็ไปและประกาศให้คนทั้งเมืองทราบถึงเหตุการณ์ยิ่งใหญ่ที่พระเยซูทรงทำต่อเขา -ลูกา 8:39

“และเราบอกท่านทั้งหลายว่า ทุกคนที่รับเราต่อหน้ามนุษย์ บุตรมนุษย์ จะรับคนนั้นต่อหน้าบรรดาทูตสวรรค์ของพระเจ้า แต่คนที่ปฏิเสธเราต่อหน้ามนุษย์ คนนั้นจะถูกปฏิเสธต่อหน้าทูตสวรรค์ของพระเจ้า -ลูกา 12:8-9

ส่วนหญิงคนนั้นก็ทิ้งหมอน้ำไว้และเข้าไปในเมืองบอกพวกชาวบ้านว่า “มานี้ มาดูท่านผู้หนึ่งที่เล่าถึงสิ่งสารพัดที่ฉันเคยทำ ท่านผู้นี้จะเป็นพระคริสต์ได้ไหม?” คนทั้งหลายจึงพากันออกจากเมืองไปหาพระองค์ -ยอห์น 4:28-30

ชายคนนั้นก็ออกไปบอกพวกยิวว่าคนที่ทำให้เขาหายนั้นคือพระเยซู -ยอห์น 5:15

ถ้าเราเป็นพยานให้แก่ตัวเอง คำพยานของเราก็ไม่จริง -ยอห์น 5:31 และพวกท่านก็จะเป็นพยานด้วย เพราะว่าท่านอยู่กับเราตั้งแต่แรกแล้ว -ยอห์น 15:27

เพราะเราไม่สามารถหยุดพูดในสิ่งที่ได้เห็นและได้ยิน” -กิจการ 4:20 พอคำลงพวกพี่น้องจึงส่งเปาโลกับสิลาสไปยังเมืองเบโรอา เมื่อไปถึง

เราก็จะไม่มี -อิสยาห์ 43:10

พระยาห์เวห์ทรงนำความยุติธรรมออกมาให้เรา มาเกิด ให้เราประกาศ พระราชกิจ ของพระยาห์เวห์พระเจ้าของเราในศิโยน -เยเรมีย์ 51:10 และบรรดาคนฉลาดจะส่องแสงเหมือนแสงท้องฟ้า และบรรดาผู้ที่ได้นำคนเป็นอันมากมาสู่ความชอบธรรมจะส่องแสงเหมือนอย่างดาวเป็น นิตยนิรันดร์ -ดาเนียล 12:3

ทำนองเดียวกันพวกท่านจงส่องสว่างแก่คนทั้งปวง เพื่อว่าเมื่อเขาทั้งหลายได้เห็นความดีที่ท่านทำ พวกเขาจะได้สรรเสริญพระบิดาของท่านผู้สถิตในสวรรค์ -มัทธิว 5:16

และจะมอบพวกท่านให้เจ้าเมืองและกษัตริย์เพราะเรา เพื่อว่าพวกท่านจะได้เป็นพยานแก่พวกเขาและแก่พวกต่างชาติ -มัทธิว 10:18

“เพราะฉะนั้นทุกคนที่จะรับเราต่อหน้ามนุษย์ เราจะรับผู้นั้นเฉพาะ พระพักตร์พระบิดาของเราผู้สถิตในสวรรค์ -มัทธิว 10:32

ข่าวประเสริฐเรื่องแผ่นดินของพระเจ้าจะถูกประกาศไปทั่วโลก ให้เป็นคำพยานแก่บรรดาประชาชาติ แล้วที่สุดปลายจะมาถึง -มัทธิว 24:14

แต่พระองค์ไม่ทรงอนุญาต พระองค์ตรัสกับเขาว่า “จงไปหาพวกพ้องของท่านที่บ้าน แล้วบอกพวกเขาถึงสิ่งที่ยิ่งใหญ่ที่พระเจ้าทรงทำแก่ท่านว่ามากเพียงไร และเล่าถึงพระเมตตาที่พระองค์ทรงสำแดงแก่ท่าน”

หลักฐานค่อนข้างมากที่มาจากข้างนอกพระคัมภีร์ที่ได้สนับสนุนเรื่องที่ว่าพระคัมภีร์ได้บันทึกไว้ จงสังเกตดูเรื่องเล่าเกี่ยวกับน้ำท่วมโลกของมนุษยโบราณหลายๆชนชาติ มีนักโบราณคดีคนหนึ่งบอกว่ามีเรื่องเล่าอย่างนี้อย่างน้อย 88 ครั้ง ของหลายๆกลุ่ม เกือบทุกเรื่องเห็นด้วยกันว่า มีการทำลายโลก ทั้งมนุษย์และสัตว์ด้วยการที่น้ำท่วมใหญ่ เกือบทุกเรื่องเห็นด้วยว่าเรือเป็นหนทางที่ได้ออกจากน้ำท่วม เกือบทุกเรื่องพูดถึงการที่มนุษย์ต้องเริ่มต้นใหม่ด้วยการมีลูก หลายเรื่องเหล่านี้ก็พูดถึงความชั่วของมนุษย์ที่ได้ทำให้น้ำท่วมเกิดขึ้น และบางเรื่องขอใช้ชื่อโนอาด้วย บางเรื่องก็พูดถึงนกที่ได้ส่งออกไปและได้พูดถึงการถวายนูชาถวายให้เทพเจ้าต่างๆเวลาได้รับความรอดจากน้ำท่วม สำหรับใครที่เคยได้ยินเรื่องน้ำท่วมโลกเขาก็จะประหลาดใจในความคล้ายกับที่บันทึกไว้ในพระคัมภีร์ ความคล้ายและจำนวนชนชาติที่ได้เล่าเรื่องนี้ต่อกันไปตั้งแต่สมัยโบราณ เป็นการสนับสนุนเรื่องที่ได้บันทึกไว้ แน่แน่นอนว่าไม่ได้เป็นเรื่องที่ใครบางคนนั้นจินตนาการไปเอง

ในปี ค.ศ. 1872 Goerge smith ได้เจอ แผ่นศิลาน้ำท่วมของบาบิโลน ตอนนี้มีชื่อเสียงแล้ว ในแผ่นศิลานี้ มีคนๆหนึ่งที่สร้างเรือและเอาสัตว์ทุกชนิดขึ้นไปบนเรือ ซึ่งได้รับคำสั่งเรื่องขนาดเรือที่มีความเฉพาะเจาะจง และได้รับคำสั่งว่าต้องใช้น้ำมันดินเพื่ออุดรู เขาเอาทั้งครอบครัวขึ้นไปบนเรือพร้อมกับอาหาร มีพายุที่หนักมากซึ่งเป็นเวลา 6 วัน เรือได้ลงบนภูเขาที่ชื่อ ภูเขานาซีร์ เขาส่งนกพิราบออกไปและมันก็ได้บินกลับมา เขาส่งนกนางแอ่นออกไป มันก็กลับมาเหมือนกัน หลังจากนั้นเขาส่งนก

กาออกไปและมันก็บินมาบินไปอยู่บนโลก หลังจากที่ปลอดภัยได้ออกจากเรือแล้วพวกเขาได้ถวายบูชาเทพเจ้าของเขา จริงๆแล้วเรื่องนี้ตรงกับพระคัมภีร์บางอย่าง แต่ก็มีคล้ายค่อนข้างมาก พอที่จะทำให้สงสัย ตั้งคำถามถึงประวัติศาสตร์ของน้ำท่วมนี้

มากกว่านั้น นักโบราณคดีได้เจอหลักฐานโครงการน้ำท่วมใหญ่ในเมืองโบราณต่างๆ ที่เมืองซูซาในอียิปต์ มีชั้นดินหนาประมาณ 2 เมตร ระหว่างเมืองเก่ากับเมืองใหม่ของเมืองซูซาโบราณ อันนี้ก็เป็นหลักฐานว่าเมืองซูซาโดนทำลายด้วยน้ำท่วมที่ใหญ่มาก ที่เมือง เออร์ ซึ่งเป็นบ้านเกิดของอับราฮัม เขาได้เจอชั้นดินเหนียวหนาประมาณ 3 เมตร ซึ่งเป็นหลักฐานว่าเมือง เออร์ ได้ถูกทำลายด้วยน้ำท่วมเป็นขนาดใหญ่พอกับที่บันทึกไว้ในพระคัมภีร์ มีหลักฐานเยอะแยะมากมายแต่ ที่พูดถึงตอนนี้ก็คงจะพอที่จะทำให้เห็นว่าน้ำท่วมโลกที่บันทึกไว้ในพระคัมภีร์ได้เกิดขึ้นจริง

### เยรีโค:

โยชูวา 6 ได้อธิบายว่า อิสราเอลได้พิชิตเมืองเยรีโค ซึ่งมีกำแพงใหญ่รอบเมือง ชาวอิสราเอลได้เดินรอบเมือง 1 ครั้งต่อวันเป็นเวลา 6 วัน ในวันที่ 7 เดินรอบเมืองก็ครั้ง หลังจากนั้นพวกบุโรฮิตเปาแตร และชาวอิสราเอลร้องด้วยเสียงดัง เวลาทำเช่นนี้ "กำแพงก็พังลงราบ" (โยชูวา 6:20) ชาวอิสราเอลรีบเข้าและเผาเมือง เขาไม่ได้เอาอะไรเป็นของตัวเอง เขาช่วย ราหับ ซึ่งอาศัยอยู่ในบ้านติดกำแพง ซึ่งเป็นคนที่เคยช่วยเขาเมื่อก่อนหน้านี้

คนรุ่นหนึ่งจะยกย่องพระราชกิจของพระองค์ ให้คนอีกรุ่นหนึ่งฟัง และจะประกาศกิจการอันทรงอำนาจภาพของพระองค์ ข้าพระองค์จะตรึงตรองถึงความยิ่งใหญ่ในศักดิ์ศรีอันสูงส่งของพระองค์ และตรึงตรองถึงการอัศจรรย์ต่างๆ ของพระองค์ มนุษย์จะกล่าวถึงอำนาจแห่งกิจการอันน่าเกรงขามของพระองค์ และข้าพระองค์จะเล่าถึงความยิ่งใหญ่ของพระองค์ เขาทั้งหลายจะเล่าขานถึงคุณความดีอันอุดมของพระองค์ออกมา และจะร้องเพลงด้วยความยินดีถึงความชอบธรรมของพระองค์ -สดุดี 145:4-7

เขาทั้งหลายจะกล่าวถึงพระสิริแห่งราชอาณาจักรของพระองค์ และเล่าถึงกิจการอันทรงอำนาจภาพของพระองค์ -สดุดี 145:11

และในวันนั้น พวกท่านจะกล่าวว่า “จงขอบพระคุณพระยาห์เวห์ จงร้องเพลงสรรเสริญพระนามของพระองค์ จงประกาศบรรดาพระราชกิจของพระองค์ท่ามกลางชนชาติทั้งหลาย จงให้พวกเขารำลึกว่าพระนามของพระองค์เป็นที่เชิดชู “จงร้องเพลงสรรเสริญพระยาห์เวห์ เพราะพระองค์ทรงทำกิจอันดีเลิศ จงให้เรื่องนี้เป็นที่รู้จักทั่วไปในแผ่นดินโลก ชาวศิโยนเอ๋ย จงโห่ร้องและเปล่งเสียงด้วยความยินดี เพราะว่าองค์บริสุทธิ์ของอิสราเอลนั้นทรงยิ่งใหญ่อยู่ท่ามกลางพวกท่าน” -อิสยาห์ 12:4-6

พระยาห์เวห์ตรัสดังนี้ว่า “เจ้าทั้งหลายเป็นสักขีพยานของเรา และเป็นผู้ใช้ของเราซึ่งเราเลือกไว้ เพื่อเจ้าจะรู้จักและเชื่อถือเรา และเข้าใจว่าเราเป็นผู้นั้นแหละ ก่อนหน้าเราไม่มีเทพเจ้าใดถูกปั้นขึ้น และภายหลัง

บรรดาผู้ที่ยำเกรงพระเจ้า ขอเชิญมาฟัง และข้าพเจ้าจะบอกว่า

พระองค์ได้ทรงทำอะไรเพื่อข้าพเจ้าบ้าง - สดุดี 66:16

ปากของข้าพระองค์จะเล่าถึงกิจการอันชอบธรรมของพระองค์ คือพระราชกิจที่ช่วยให้รอดของพระองค์วันยังค่ำ เพราะจำนวนพระราชกิจนั้น

มากมายเกินความรู้ของข้าพระองค์ ข้าพระองค์จะนำเรื่องกิจการอัน

ทรงอนุภาพของพระยาห์เวห์องค์เจ้านายไปด้วย ข้าพระองค์จะ

สรรเสริญความชอบธรรมของพระองค์ผู้เดียว ข้าแต่พระเจ้า พระองค์

ทรงสอนข้าพระองค์ตั้งแต่เด็กๆ มา และข้าพระองค์จะประกาศถึงการ

อัศจรรย์ต่างๆ ของพระองค์ แม้ข้าพระองค์จะถึงวัยชราและมีผมหงอก

ก็ตาม ข้าแต่พระเจ้า ขออย่าทรงทอดทิ้งข้าพระองค์ จนกว่าข้าพระองค์

จะประกาศถึงฤทธานุภาพของพระองค์แก่คนรุ่นหลัง และประกาศพระ

านุภาพของพระองค์แก่ผู้ที่เกิดมา - สดุดี 71:15-18

และลิ้นของข้าพระองค์จะกล่าวถึงความช่วยเหลืออันชอบธรรมของ

พระองค์วันยังค่ำ เพราะผู้ที่หาทางทำอันตรายข้าพระองค์ จะอับอาย

และอดสู - สดุดี 71:24

จงขอบพระคุณพระยาห์เวห์ เพราะพระองค์ประเสริฐ เพราะความรัก

มั่นคงของพระองค์ดำรงเป็นนิรันดร์ ให้ผู้ที่พระยาห์เวห์ทรงไถ้ไว้แล้ว

กล่าวดังนั้นเถิด คือผู้ที่ทรงไถ้ไว้จากมือของคูอริ - สดุดี 107:1-2

ข้าพระองค์จะกล่าวถึงพระโอวาทของพระองค์เฉพาะพระพักตร์

บรรดาพระราชา และจะไม่อับอาย - สดุดี 119:46

เริ่มต้นในปี ค.ศ. 1929 ดร.จอห์น การ์สแตง ชูตซอกปรักหักพังของเมือง

เยรีโคโบราณ สิ่งที่เขาได้เจอตรงกับที่อ่านในพระคัมภีร์มาก เขาเจอว่า

เยรีโค มีกำแพง 2 ชั้น ด้วยมีบ้านสร้างระหว่าง 2 ชั้นนั้นซึ่งตรงกับที่อ่าน

เกี่ยวกับราหับ ว่าบ้านอยู่ในกำแพง และเขาได้พบว่ากำแพงได้พังลงมา

เหมือนแผ่นดินไหวและไม่ได้ลงข้างในแต่ลงไปทางด้านนอก เหมือนที่

พระคัมภีร์บอก "กำแพงก็พังลงราบ" ถ้าสมมุติว่าใช้ไม้ทูปตี กำแพงก็จะ

พังลงมาด้านในแทนที่จะพังออกมาทางด้านนอก มากกว่านั้นคือเขา

พบหลักฐานว่าทั้งเมืองโดนเผา โบราณคดีได้พิสูจน์ว่าพระคัมภีร์เป็น

ความจริงอีกครั้งหนึ่ง

### ผู้สำเร็จราชการชื่อเซอร์จัส เปาลุส:

ในกิจการ 13:7 พระคัมภีร์ได้พูดถึง เซอร์จัส เปาลุส ผู้สำเร็จราชการ

ของไซปรัส เป็นช่วงเวลายาวนานที่ผู้ทีกลางแครงจะยืนยันว่าลูกาควร

จะเรียกเขาว่า propraetor แทน ผู้สำเร็จราชการ เพราะว่าอันนี้เป็น

ตำแหน่งที่ปกติ อย่างไรก็ตามนักโบราณคดีได้เจอเหรียญที่ไซปรัส ที่

ยืนยันอย่างแน่นอนว่า governors ของไซปรัส ก็เป็น ผู้สำเร็จราชการ มี

เหรียญอันหนึ่งที่ได้เจอที่ soli ที่ไซปรัส มีจารึกไว้ว่า "ผู้สำเร็จราชการ

เปาลุส" ซึ่งเป็นไปได้ว่ากำลังอ้างถึงคนๆเดียวกัน

การยืนยันของบุคคลนอกพระคัมภีร์ เช่น มีนักประวัติศาสตร์ชาวยิว

ของสมัยพระเยซู ชื่อ Josephus ซึ่งได้เขียนบันทึกหลายอย่างเกี่ยวกับ

พระเยซู ยกตัวอย่าง: ในมัทธิว 14:3-4 "เฮโรดทรงจับยอห์นลามาโซ่ขังคุก

ไว้ เพราะเหตุนางเฮโรเดียส ชายาของฟีลิปพระอนุชาของพระองค์

เพราะยอห์นเคยทูลพระองค์ว่า “พระองค์ไม่มีสิทธิรับนางนั้นมาเป็นพระชายา” Josephus ได้ช่วยอธิบายว่าทำไมถึงผิดกฎหมาย คือตอนแรกเฮโรเดียส ได้แต่งงานกับ น้องชายเฮโรด ที่ชื่อ ฟิลิป แต่ผู้หญิงเล็กกับฟิลิป เพื่อจะแต่งงานกับเฮโรด คือการแต่งงานที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่ถูกต้องตามกฎหมายบัญญัติ เป็นเหตุผลที่ยอห์นได้แก้ไขเฮโรด ในที่นี้เรื่องที่ Josephus เล่าให้เราฟัง ตรงกับพระคัมภีร์อย่างแม่นยำ มีเรื่องที่บ้านทีกในพระคัมภีร์ที่ได้ถูกยืนยันความถูกต้องจากบุคคลนอกพระคัมภีร์

(แปลจาก: <http://www.lavistachurchofchrist.org/LVarticles/HistoricalAccuracyOfTheBible.htm>)

### **ความถูกต้องทางวิทยาศาสตร์ของพระคัมภีร์ เสนอว่าพระคัมภีร์ได้รับการดลใจจากพระเจ้า**

มีเหตุผลเยอะเยอะมากมายที่ทำให้หลายคนสงสัยถึงความถูกต้องของพระคัมภีร์ หนึ่งในนั้นบอกว่า พระคัมภีร์ไม่มีข้อเท็จจริงที่ยืนยันความรู้ของเราเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ปัจจุบัน แต่ในความเป็นจริงพระคัมภีร์มีเยอะ พระคัมภีร์ไม่ได้เป็นหนังสือที่เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะ แต่เมื่อไหร่ก็ตามที่พระคัมภีร์ได้บันทึกอะไรเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ พระคัมภีร์ก็กล่าวได้อย่างถูกต้อง ในความเป็นจริง มีหลายครั้งที่พระคัมภีร์สนับสนุนแนวคิดที่ตรงกันข้ามกับงานเขียนอื่นๆในสมัยนั้น ขอให้เราดูตาม :

#### **-รูปทรงดวงโลก:**

คือพระองค์ประทับเหนือหลังคาโค้งของแผ่นดินโลก และชาวแผ่นดิน

เพราะฉะนั้น ข้าแต่พระยาห์เวห์ ข้าพระองค์จึงยกย่องพระองค์ท่ามกลางบรรดาประชาชาติ และร้องเพลงสดุดีพระนามของพระองค์ - สดุดี 18:49

ข้าพระองค์จะบอกเล่าพระนามของพระองค์แก่พี่น้องของข้าพระองค์ ข้าพระองค์จะสรรเสริญพระองค์ท่ามกลางชุมนุมชน - สดุดี 22:22

พลากร้องเพลงขอบพระคุณ และบอกเล่าถึงการอัศจรรย์ทั้งสิ้นของพระองค์ - สดุดี 26:7

เชิญชมดูแล้วจะเห็นว่า พระยาห์เวห์ประเสริฐ คนที่ลี้ภัยอยู่ในพระองค์ก็เป็นสุข - สดุดี 34:8

แล้วลิ้นของข้าพระองค์จะกล่าวถึงความชอบธรรมของพระองค์ และจะสรรเสริญพระองค์วันยังค่ำ - สดุดี 35:28

พระองค์ได้ทรงบรรจเพลงใหม่ในปากข้าพเจ้า เป็นบทเพลงสรรเสริญพระเจ้าของเรา คนมากมายจะเห็นและเกรงกลัว และวางใจในพระยาห์เวห์ - สดุดี 40:3

ข้าพระองค์ได้ประกาศข่าวดีเรื่องการช่วยกู้ในชุมนุมชนใหญ่ ข้าแต่พระยาห์เวห์ ตามที่พระองค์ทรงทราบแล้ว ข้าพระองค์มิได้ยั้งริมฝีปากของข้าพระองค์ไว้เลย ข้าพระองค์มิได้เก็บงำการชอบธรรมของพระองค์ไว้แต่ใจ ข้าพระองค์ได้พูดถึงความซื่อสัตย์และความรอดของพระองค์ ข้าพระองค์มิได้ปิดบังความรักมั่นคงและความซื่อสัตย์ของพระองค์ ไว้จากชุมนุมชนใหญ่ - สดุดี 40:9-10

น่าแปลกใจเพราะว่าคณะกรรมการมีแนวคิดแบบสายจัดต่อต้านคริสเตียนมากขึ้นในช่วง 20 ปีที่ผ่านมา)

- พระคัมภีร์เป็นหนังสือที่ขายดีที่สุดในประวัติศาสตร์ เป็นหนังสือที่มีการแปลมากที่สุดในประวัติศาสตร์ มักเป็นหนังสือเล่มแรกที่พิมพ์ในภาษาต่างๆ ที่เป็นภาษาปากตามประเพณี (รวมถึงภาษาชาวเขาของไทยและภาษาถิ่นอื่นๆ เช่น ภาษาถิ่นใต้ ซึ่งปกติจะไม่เขียนออกมาแต่พูดด้วยวาจาเท่านั้น)

- คัมภีร์ไบเบิลเป็นหนังสือเล่มแรกที่พิมพ์ภาษาไทยโดยใช้แทนพิมพ์ต้นฉบับอยู่ในพิพิธภัณฑสถานอังกฤษ น่าจะเป็นเพราะประเทศไทยไม่ยอมรับความสำคัญของพระคัมภีร์

### **ข้อพระคัมภีร์เกี่ยวกับการเล่าประสบการณ์ส่วนตัวของเราที่เป็นคริสเตียน**

พระยาห์เวห์ทรงเป็นมรดกส่วนของข้าพเจ้าและทรงเป็นจอกของข้าพเจ้า พระองค์ทรงรักษาส่วนมรดกของข้าพระองค์ไว้ เขตแดนของข้าพเจ้าเป็นที่รุ่มรื่น เออ ข้าพเจ้ามีมรดกที่ดี ข้าพเจ้าถวายสารบูชาแด่พระยาห์เวห์ ผู้ประทานคำปรึกษาแก่ข้าพเจ้า เออ ตอนกลางคืนจิตใจของข้าพเจ้าเตือนสอนข้าพเจ้า ข้าพเจ้าตั้งพระยาห์เวห์ไว้ตรงหน้าเสมอ เพราะพระองค์ประทับที่ขวามือ ข้าพเจ้าจึงไม่หวั่นไหว เพราะฉะนั้นใจข้าพเจ้า จึงยินดีและจิตวิญญาณก็เปรมปรีดิ์ ร่างกายของข้าพเจ้าก็อาศัยอยู่อย่างปลอดภัยด้วย -สดุดี 16:5-9

โลกก็เป็นเหมือนตุ๊กแตน พระองค์ทรงชิงฟ้าสวรรค์เหมือนชิงม่าน และกางม่านออกเหมือนเต็นท์สำหรับอาศัย -อิสยาห์ 40:22

ข้อนี้กำลังจะบอกว่าโลกเป็นทรงกลม แทนที่จะแบนแบบที่หลายคนคิดในสมัยนั้น

### **-ดวงโลกลอยอยู่ในความว่างเปล่า:**

พระองค์ทรงคลี่อูธร ออกคลุมที่เว้งว่าง และแขวนโลกไว้เหนือที่ว่างเปล่า -โยบ 26:7

ข้อนี้น่าสนใจเป็นพิเศษ เพราะว่าวัฒนธรรมอื่นในสมัยนั้น จะชอบบอกว่าโลกตั้งอยู่บนหลังสัตว์ คน หรือ เสือ

### **-ดวงดาวมีนับไม่ถ้วน:**

พระองค์จึงพาอับรามออกมาข้างนอกแล้วตรัสว่า “มองดูฟ้าสิ ถ้าเจ้าสามารถนับดาวทั้งหลายได้ ก็นับไป” แล้วพระองค์ตรัสกับท่านว่า “เชื้อสายของเจ้าจะเป็นเช่นนั้น” -ปฐมกาล 15:5

### **-มีหุบเขาอยู่ใต้ทะเล:**

และกันทะเลก็ปรากฏ อีกทั้งรากของพิภพก็เผยโฉม ตามการกำราบของพระยาห์เวห์ ตามลมที่พวยพุ่งจากช่องพระนาสิกของพระองค์ -2 ซามูเอล 22:16

### **-มีน้ำพุใต้ทะเล:**

เมื่อโนอาห์มีอายุได้ 600 ปี ในเดือนที่สองวันที่สิบเจ็ดของเดือนนั้น ใน

วันนั้นเองน้ำพุได้บาดาลที่ลึกมากทั้งหมดก็พุ่งขึ้นมา และช่องฟ้าก็เปิด

-ปฐมกาล 7:11 คูที่ ปฐมกาล 8:2, สุภาจิต 8:28 ด้วย

### -กระแสน้ำในมหาสมุทร:

ข้าแต่พระยาห์เวห์องค์เจ้านายของข้าพระองค์ทั้งหลาย พระนามของ  
พระองค์สูงส่งยิ่งนักทั่วทั้งแผ่นดินโลก พระองค์ทรงตั้งพระสิริของ  
พระองค์ไว้เหนือฟ้าสวรรค์ เมื่อข้าพระองค์มองดูฟ้าสวรรค์อันเป็นผี  
พระหัตถ์ของพระองค์ ดวงจันทร์และดวงดาวซึ่งพระองค์ได้ทรง  
สถาปนาไว้ พระองค์ทรงให้เขาปกครองผลงานแห่งพระหัตถ์ของ  
พระองค์ พระองค์ทรงให้ทุกสิ่งอยู่ใต้เท้าเขา ตลอดทั้งนกบนฟ้า ปลา  
ในทะเล และสิ่งใดๆ ที่แหวกว่ายอยู่ตามทะเล -สดุดี 8:1, 3-3, 6, 8

### -วิสุทธิกรอุทกวิทยา:

พระองค์ทรงมัดน้ำไว้ในเมฆทึบของพระองค์ และเมฆก็ไม่ปรือออก  
เพราะน้ำนั้น -โยบ 26:8

เพราะพระองค์ทรงดิ่งหยดน้ำขึ้นไป มันกลั่นเป็นฝนจากเมฆของ  
พระองค์ ซึ่งเมฆเทลงมา และหยดลงที่มนุษย์อย่างอุดม -โยบ 36:27-28

ความสง่างามทั้งสิ้น ได้พรางไปจากธิดาแห่งศิโยน แล้ว พวกเจ้านาย  
ของเธอก็เป็นดุจฝูงกวาง ที่หาทุ่งหญ้าไม่พบ และหมดแรงหนี ต่อหน้าผู้  
ไล่ล่า r (ซาอิน) เยรูซาเล็มในยามทุกข์ยากและยามพลัดบ้าน ได้หวน  
ระลึกถึง ของล้ำค่าทั้งสิ้น ที่ตนเคยมีในครั้งกระโน้น เธอระลึกได้เมื่อ  
พลเมืองของเธอตกอยู่ในมือของคูอริ และหาว่ามีผู้ใดจะสงเคราะห์เธอไม่

เปอร์เซ็นต์ของชาวแคนาดา 67%

เปอร์เซ็นต์ของชาวอเมริกัน 65%

เปอร์เซ็นต์ของชนพื้นเมืองอเมริกัน (สหรัฐอเมริกา) 66%

เปอร์เซ็นต์ของชาวแอฟริกันอเมริกัน 85%

เปอร์เซ็นต์ในเม็กซิโก (รวมเปอร์เซ็นต์โปรเตสแตนต์และอัคราการเติบโต)  
คริสเตียน 88% คาทอลิก 82% โปรเตสแตนต์ 6.6

### ศาสนาคริสต์ในอเมริกาใต้

เปอร์เซ็นต์โดยรวม (คาทอลิกและโปรเตสแตนต์) 83%, 59% เป็น  
คาทอลิกและ 20% เป็นโปรเตสแตนต์ (ซึ่งเติบโตอย่างรวดเร็วในยุค  
ข้อมูลของเราเนื่องจากความจริงมีความสำคัญมากกว่าประเพณี)

- อัคราการเติบโตของโปรเตสแตนต์: เป็นเวลากว่า 200 ปีที่ชาว  
คาทอลิกมีสัดส่วนมากกว่า 90% ของอเมริกาใต้ จนถึงปี 1960 เมื่อ  
โปรเตสแตนต์เริ่มเติบโตอย่างมากจากเพียง 5% เป็น 20% ที่เราเห็นใน  
ปัจจุบัน เป็นที่น่าสังเกตว่าผู้ประท้วงมีอิทธิพลอย่างมากในการเมือง  
ของอเมริกาใต้ในช่วงสองสามทศวรรษที่ผ่านมา

### สถิติอื่นๆ ที่น่าสนใจเกี่ยวกับศาสนาคริสต์ทั่วโลก

- 25% ของชาวมุสลิมที่เข้าเป็นคริสเตียน มองเห็นความฝันหรือนิมิต  
พระเยซูในฐานะพระเมสสิยาห์

- 65% ของผู้ชนะรางวัลโนเบลในศตวรรษที่ผ่านมาเป็นคริสเตียน (ที่

สำหรับการเจริญเติบโต แต่ทำไมถึงไม่ยอมโตสักที สำหรับผมพูดง่าย ๆ ก็คือ มีความเชื่อที่ผิดเยอะ กระทำที่ชั่วก็จะตามมา ถ้าประเทศไทยเป็น คริสเตียนก็คงเจริญเร็ว หรือไม่ก็ต้องเจอน้ำมันเยอะๆ เหมือนประเทศ แวก ;) )

เปอร์เซ็นต์ในหมู่ชาวเขาในประเทศไทย: ประมาณว่ากว่าครึ่งของ ชาวเขาในประเทศไทยตอนนี้เป็นคริสเตียน ส่วนใหญ่เป็นเพราะคำ ทำนายที่สำเร็จตามประเพณีของพวกเขาเอง เช่น ชาวต่างชาตินำ หนังสือที่หายไปกลับมา ซึ่งมีขัณนารืออธิบายว่าต้องเป็นพระคัมภีร์ และความเชื่อในผู้สร้าง ท่ามกลางประเด็นทั่วไปอื่นๆ ในพระคัมภีร์

### ศาสนาคริสต์ในออสเตรเลียและนิวซีแลนด์

เปอร์เซ็นต์ในออสเตรเลีย: 52%

เปอร์เซ็นต์ในนิวซีแลนด์: 49%

เปอร์เซ็นต์ในหมู่ชาวอะบอริจิน (ชาวออสเตรเลีย) 55%

เปอร์เซ็นต์ในหมู่ชาวเมารี (ชาวพื้นเมือง Nz) ประมาณว่ามากกว่า ครึ่งหนึ่งเป็นคริสเตียน ส่วนใหญ่เป็นชาวเมารีเฉพาะของศาสนาคริสต์ ซึ่งรักษาประเพณีของชาวเมารี แต่ยอมรับหลักคำสอนคริสเตียน (ตัวอย่างที่ดีสำหรับประเทศไทย)

### ศาสนาคริสต์ในอเมริกาเหนือ

เปอร์เซ็นต์โดยรวม 77%

พวกคู่อริเห็นเธอแล้ว ก็เยาะเย้ยความลุ่มจมของเธอ n (เมท)

เพลงคร่ำครวญ 1:6-7

### -แนวคิดของเอนโทรปี:

(จากวิกิพีเดีย: เอนโทรปี (อังกฤษ: entropy) มาจากภาษากรีก εν (en) แปลว่าภายใน รวมกับ τρέπω (trepo) แปลว่า "หมุนกลับ กลับหลังหัน หรือ หิน" ถือเป็นหัวใจของกฎข้อที่สองของอุณหพลศาสตร์ ซึ่ง เกี่ยวข้องกับกระบวนการทางกายภาพที่เกิดขึ้นเองทางธรรมชาติ การ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีแนวโน้มที่จะทำให้ความแตกต่างของ ไม่ว่าจะ เป็น อุณหภูมิ แรงดัน ความหนาแน่น หรือค่าอื่น ๆ ในระบบค่อย ๆ น้อยลงจนกลืนเป็นเนื้อเดียวกัน ซึ่งต่างจากกฎข้อที่หนึ่งของอุณห พลศาสตร์ ซึ่งกล่าวถึงการอนุรักษ์พลังงาน)

ในกาลก่อนพระองค์ทรงวางรากฐานของแผ่นดินโลก และฟ้าสวรรค์ เป็นผลงานแห่งพระหัตถ์ของพระองค์ สิ่งเหล่านี้จะพินาศ แต่พระองค์ จะทรงดำรงอยู่ สิ่งเหล่านี้จะเก่าไปเหมือนเครื่องนุ่งห่ม พระองค์ทรง เปลี่ยนสิ่งเหล่านี้เหมือนเสื้อผ้า แล้วมันก็สิ้นไป -สดุดี 102:25-26

### -ลักษณะสุขภาพที่ดี ความสะอาด และเชื้อโรค:

เรื่องนี้ก็ยาวเกินไปที่จะเขียนไว้แค่หน้านี้ แต่แนะนำให้ไปอ่าน เลวีนิตี 12

-14

(แปลจาก: <https://carm.org/the-bible/scientific-accuracies-of-the-bible/>)

## การพัฒนาและการประสบความสำเร็จของวัฒนธรรม จูดีโอ-คริสเตียน ทั้งสิ้น

เบื้องหลังการพัฒนาทางสังคมและความเจริญต่างๆ ที่ใหญ่ๆ คือการฟื้นฟูคริสเตียน ในที่นี้ก็จะพูดถึงบางอย่างที่ได้รับอิทธิพลจากการฟื้นฟูคริสเตียน:

บางอย่างที่ถูกยกเลิกเพราะอิทธิพลของศาสนาคริสต์:

### -ในจักรวรรดิโรมัน:

ยุติการการทำแท้งและการทิ้งเด็กแรกเกิด (ในจักรวรรดิโรมัน ก่อนที่จะเป็นคริสเตียนเป็นเรื่องปกติที่จะทิ้งเด็กในป่าหรือบนภูเขาเพื่อให้สัตว์มากินโดยเฉพาะลูกสาวเพราะคิดว่าสำคัญน้อยกว่าผู้ชาย) -อาณาจักรโรมันในศตวรรษที่ 3

ยุติการกิจกรรมผิดศีลธรรมทางเพศ (กิจกรรมทางเพศเสื่อมทรามอย่างมากในจักรวรรดิโรมัน การมีเพศสัมพันธ์หมู่เป็นเรื่องธรรมดา และการมีเพศสัมพันธ์แบบรักร่วมเพศโดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างผู้ใหญ่กับเด็กชายและผู้หญิงถือเป็นทรัพย์สินก่อนที่ศาสนาคริสต์จะแผ่ขยายไปทั่วอาณาจักรโรมัน) -อาณาจักรโรมันในศตวรรษที่ 4

ยุติการต่อสู้กลาติเอเตอร์ (ชาวโรมันส่งเสริมการต่อสู้กลาติเอเตอร์ที่โหดร้าย ซึ่งมีทาสและอาชญากรที่ถูกประณามฆ่ากันเพื่อความสนุกสนาน) อาณาจักรโรมันในศตวรรษที่ 5

ตั้งแต่ปี 2513 แม้ว่าจะมีการกดขี่ข่มเหง ประเทศเหล่านี้คือ บาห์เรน คูเวต โอมาน กาตาร์ ซาอุดีอาระเบียและสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

### ศาสนาคริสต์ในเอเชีย

เปอร์เซ็นต์โดยรวม: 8% ของเอเชียเป็นคริสเตียน

เปอร์เซ็นต์ในเกาหลีใต้: 56% ของชาวเกาหลีใต้ไม่มีศาสนาในขณะนี้ ซึ่งเพิ่มขึ้นอย่างมากจากเมื่อ 20 ปีที่แล้ว อย่างไรก็ตาม ในหมู่ผู้นับถือศาสนาในเกาหลีใต้ 63% เป็นคริสเตียน และ 34% เป็นชาวพุทธ

เปอร์เซ็นต์ในประเทศจีน: จีนเป็นประเทศคอมมิวนิสต์แบบปิดซึ่งห้ามไม่ให้มีคริสเตียนเชื่อพระคัมภีร์ อย่างไรก็ตาม รัฐบาลจีนประมาณการว่าประมาณ 2% ของประชากรเป็นคริสเตียน แหล่งข่าวภายนอกทำทายตัวเลขเหล่านี้ และแนะนำว่า 5% หรือมากกว่านั้นอาจแม่นยำกว่าเมื่อพิจารณาถึงคริสตจักรบ้านที่ผิดกฎหมาย

เปอร์เซ็นต์ในญี่ปุ่น: 1.5% อย่างไรก็ตาม ศาสนาคริสต์ได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นและถูกมองในแง่ดีจากคนญี่ปุ่นทั่วไป โดยชาวญี่ปุ่นมากกว่า 60% เลือกที่จะจัดงานแต่งงานแบบคริสเตียนในโบสถ์

เปอร์เซ็นต์ในประเทศไทย: 1% มีเปอร์เซ็นต์ต่ำสุดในเอเชีย (ใน wikipedia มีเพจหนึ่งที่ชื่อ "organized crime in thailand" ที่อธิบายสาเหตุที่ประเทศไทยมีอาชญากรรมเยอะ บทความนี้บอกว่าเป็นศาสนาพุทธ ผมก็จะไม่พูดอย่างนั้นเพราะกลัวกฎหมายที่ไม่ยุติธรรมของประเทศนี้ แต่ผมจะเสนอว่า หลายอย่างของประเทศไทยพร้อม

ตะวันออกกลางจริงๆ ดังนั้นพอจะกล่าวได้ว่าในอดีตมีหลายครั้งที่ประเทศในตะวันออกกลางเป็นคริสเตียนส่วนใหญ่ แม้กระทั่งในช่วงที่มุสลิมกำลังขยายอาณาเขต

- คริสต์ศาสนาซีเรีย- 12% ของชาวซีเรียเป็นคริสเตียน ในช่วงปลายจักรวรรดิออตโตมัน ชาวซีเรียส่วนใหญ่อพยพมาจากซีเรียเนื่องจากการกดขี่ข่มเหงที่เกิดขึ้นระหว่างปี ค.ศ. 1840-1860 ตั้งแต่ พ.ศ. 2442 ถึง 2462 ชาวคริสต์ซีเรีย 900,000 คนอพยพไปยังสหรัฐอเมริกาเพื่อหนีการกดขี่ข่มเหง คริสเตียนซีเรียมีแนวโน้มที่จะมั่งคั่งและมีการศึกษาสูง ก่อนที่จะมีการรุกรานจากอิสลาม ศาสนาคริสต์เป็นศาสนาหลักของซีเรีย

- คริสต์ศาสนาตุรกี- ในปี 1914 ชาวเติร์ก 25% เป็นคริสเตียน ในปี 1927 5% เป็นคริสเตียน และปัจจุบันมีเพียง 0.4% เท่านั้นที่เป็นคริสเตียน ตัวเลขที่แน่นอนนั้นยากต่อการรู้ เนื่องจากชาวตุรกีและชาวมุสลิมที่เปลี่ยนมานับถือศาสนาคริสต์ได้ปกปิดความเชื่อของตนไว้เพื่อหลีกเลี่ยงการกดขี่ข่มเหง จำนวนประชากรลดลงอย่างมากเนื่องจากการฆ่าล้างเผ่าพันธุ์และการย้ายถิ่นฐานของคริสเตียนไปยังประเทศอื่น ๆ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นยุโรปและอเมริกา ก่อนการรุกรานจากอิสลาม ศาสนาคริสต์เป็นศาสนาหลักของตุรกี

- ประเทศส่วนใหญ่ในตะวันออกกลางประสบปัญหาการลดลงอย่างรวดเร็วอันเนื่องมาจากการฆ่าล้างเผ่าพันธุ์และการย้ายถิ่นฐาน อย่างไรก็ตาม บางประเทศประสบกับจำนวนประชากรคริสเตียนที่เพิ่มขึ้น

## -ยุคการประเพณีการถวายมนุษย์เป็นเครื่องบูชาต่าง ๆ ทั่วโลก:

การก่อกวนจากตะวันตกและมิชชันนารีต่างๆในประเทศไทยที่จะยุติการซึ่งจะมีการถวายมนุษย์เป็นเครื่องบูชาในช่วงก่อตั้งเมืองใหม่ การถวายเครื่องบูชาซึ่งอาจจะเป็นหญิงมีครรภ์ถูกฝังไว้ใต้เสาหลักเมืองแห่งหนึ่ง (หลักเมือง) โดยเชื่อว่าวิญญาณจะปกป้องเมือง (เรื่องนี้เป็นเรื่องเล่าของคนสมัยก่อน ยังไม่รู้ว่า เป็นความจริงอย่างแน่นอนหรือไม่ แต่การที่พยานเป็นคนไทยทำให้มีความน่าเชื่อถือในระดับหนึ่ง) - ศตวรรษที่ 19 อาณาจักรไทย

การก่อกวนจากตะวันตกและมิชชันนารีต่างๆในแอฟริกาที่จะยุติการการฆ่าภรรยาและนางสนมเมื่อหัวหน้าเผ่าเสียชีวิตในแอฟริกา - ศตวรรษที่ 19 แอฟริกา

การก่อกวนจากตะวันตกและมิชชันนารีต่างๆในอินเดียที่จะยุติการ สู้ท ในอินเดีย การเผาหญิงม่ายบนกองเพลิงศพของสามี -1829 ค.ศ. อินเดีย

## -อื่นๆ:

ยุคการการค้าขายทาส- ศตวรรษที่ 19

การไม่รู้หนังสือลดลงอย่างรวดเร็ว (อิทธิพลของคริสเตียนได้ส่งเสริมการรู้หนังสือในเกือบทุกประเทศบนโลกใบนี้ รวมประเทศไทยด้วย หนังสือเล่มแรกที่พิมพ์ด้วยแท่นพิมพ์ (Gutenberg press นำเข้าจากสิงคโปร์) ในประเทศไทยเป็นพระคัมภีร์ไบเบิลที่แปลและพิมพ์โดยมิชชันนารี มีให้ชมในพิพิธภัณฑ์ลอนดอนเท่านั้นเพราะประเทศไทยไม่

ต้องการ) ศตวรรษที่ 19 ถึงปัจจุบัน

การลดประเพณีการกินเนื้อคน- ทั่วโลกในศตวรรษที่ 20 (เนื่องจากชนเผ่ามาติดต่อกับมิชชันนารี)

### -การฟื้นฟูและการเคลื่อนไหวคริสเตียนต่างๆที่ได้มีอิทธิพลในการพัฒนาสังคม:

(ค.ศ. 325) การประชุมสภาไนเซียครั้งแรกเป็นการประชุมของผู้นำคริสเตียนใน ค.ศ. 325 ซึ่งนำไปสู่การรวมให้มโนใจเดียวกันของศาสนาคริสต์ทั่วโลก รวมถึงการประณามลัทธินอกรีตและคำสอนที่ผิดพลาดต่างๆ น่าจะเป็นครั้งแรกในโลกที่ชาติหลายชาติรวมกันด้วยความเชื่อเดียวกัน ยังนานาชาติจริงๆ

(ปลายศตวรรษที่ 3) การเคลื่อนไหวชีวิตอารามวาสี ซึ่งนำไปสู่ปัญญานิยม สังคมที่ยอมรับชีวิตที่อุทิศแด่พระเจ้าเหนือสิ่งอื่นใด ชีวิตที่ใช้เวลาในการอธิษฐาน และการศึกษาพระคัมภีร์ ในเวลาต่อมา รวมถึงการเขียนสำเนาพระคัมภีร์ซ้ำๆ และงานวรรณกรรมอื่นๆที่ขับเคลื่อนสังคมไปในทิศทางของปัญญานิยม

(ก่อนปี ค.ศ. 312, ค.ศ. 726-842 จักรวรรดิไบแซนไทน์) การเคลื่อนไหวการทำลายรูปเคารพ (iconoclasm) (ช่วงศตวรรษแรก ๆ ของคริสต์ศาสนจักรที่รูปอัครสาวกและพระเยซูถูกทำลายเนื่องจากคำสอนในพระคัมภีร์ที่ต่อต้านการไหว้รูปเคารพ) นำไปสู่ยุคแห่งเหตุผลที่หลายคนเผชิญหน้ากับความเชื่อดั้งเดิมในเวทมนตร์และประเพณีการ

-ข้อเท็จจริงของเอธิโอเปีย- 62% ของเอธิโอเปียเป็นคริสเตียน คริสต์ศาสนากลายเป็นศาสนาอย่างเป็นทางการของเอธิโอเปียในปี 330 ทำให้เป็นประเทศคริสเตียนที่เก่าแก่ที่สุดในแอฟริกา และเป็นประเทศเดียวที่รอดพ้นจากการขยายเขตของชาวมุสลิม (น่าจะเนื่องมาจากทางใต้ที่ห่างไกล การอพยพไปยังยุโรปจึงไม่ใช่ทางเลือกเหมือนในอียิปต์ ซีเรีย และคริสตจักรคริสเตียนอื่นๆ) มีชาวเอธิโอเปียคนหนึ่งกลายเป็นคริสเตียนกล่าวถึงในพันธสัญญาใหม่ ชาวเอธิโอเปียมีประชากรชาวยิวจำนวนมากมาเกือบ 3000 ปีแล้วเช่นกัน ตามประเพณีมีว่าหีบพันธสัญญาซ่อนอยู่ในโบสถ์แห่งหนึ่งในเอธิโอเปีย

- คริสเตียน 2.1 ล้านคนในแอฟริกาเคยเป็นมุสลิม

### ศาสนาคริสต์ในยุโรป

-เปอร์เซ็นต์: 73% ของยุโรประบุว่าตนเป็นคริสเตียน ประมาณ 46% เป็นคาทอลิก 35% เป็นออร์ทอดอกซ์และ 18% เป็นโปรเตสแตนต์

### ศาสนาคริสต์ในตะวันออกกลาง

เปอร์เซ็นต์: ในตอนต้นของศตวรรษที่ 20 ตะวันออกกลางเป็นคริสเตียนประมาณ 20% แต่เนื่องจากการกดขี่ข่มเหงอย่างหนักในช่วงร้อยปีที่ผ่านมาและประเทศตะวันตกที่นำกฎหมายเกี่ยวกับผู้ลี้ภัย คริสเตียนส่วนใหญ่ได้หลบหนีไปยังประเทศอื่น เช่น สหรัฐอเมริกาและยุโรป หาเสรีภาพทางศาสนา นำเสียดายที่คริสเตียนจำนวนมากถูกสังหารอย่างไร้ความปราณีในนามของศาสนาอิสลาม ศาสนาคริสต์เริ่มต้นใน

แต่ต้องเข้าใจว่าเหตุผลที่เลขนี้สูงขนาดนี้ก็เพราะอิทธิพลของ  
คอมมิวนิสต์ซึ่งห้ามให้มีศาสนา

## ศาสนาคริสต์ที่แอฟริกา

- เปอร์เซนต์: 49% เป็นคริสเตียน นั่นคือ 400 ล้านคนเป็นโปรเตสแตนต์ และ 180 ล้านคนเป็นคาทอลิก มีออร์ทอดอกซ์บางส่วนเช่นกัน 42% เป็นมุสลิม และส่วนที่เหลือเป็นศาสนาของชนเผ่าพื้นเมือง เป็นที่น่าสังเกตว่าภายใน 100 ปี แอฟริกาเปลี่ยนจากศาสนาของชนเผ่าส่วนใหญ่มาเป็นคริสเตียนส่วนใหญ่ นอกจากนี้ ภายใน 100 ปี แอฟริกาได้เปลี่ยนจาก 90% ที่อยู่ภายใต้เส้นความยากจน ไม่มีอาหารและน้ำพื้นฐาน ในยุคปัจจุบันมีเพียง 10% เท่านั้นที่อยู่ภายใต้เส้นความยากจน แอฟริกามีปัญหาร้ายแรงกับหลักคำสอนเท็จ อย่างไรก็ตาม เป็นเรื่องดีและสวยงามที่จะเห็นแอฟริกาลุกขึ้นจากผงคลีดิน
- ข้อเท็จจริงของอียิปต์- 10% ของอียิปต์เป็นคริสเตียน อย่างไรก็ตาม ตัวเลขเหล่านี้มาจากรัฐบาลอียิปต์ที่ส่วนใหญ่เป็นอิสลาม มีกลุ่มอื่นๆ ประมาณการตัวเลขที่มีความน่าเชื่อถือกว่าคือ 19% คริสเตียนอียิปต์มีการศึกษาที่ดีกว่ามากและสร้างรายได้มากกว่าประชากรมุสลิม ในปี 1961 คริสเตียนอียิปต์เป็นเจ้าของธนาคาร 51% ของอียิปต์ ศาสนาคริสต์ในอียิปต์เสื่อมโทรมมาระยะหนึ่งแล้ว เนื่องจากหลายคนหนีจากการกดขี่ข่มเหง ศาสนาคริสต์เป็นศาสนาหลักของอียิปต์ ก่อนที่จะมีการรุกรานโดยอิสลาม

บุชารูปเคารพซึ่งพระคัมภีร์กล่าวโทษ คริสเตียนถูกบังคับให้ใช้เหตุผลมากขึ้นเกี่ยวกับความเชื่อของพวกเขา และแยกตัวเองออกจากชาวโลกที่อยู่รอบตัวพวกเขา ภายหลังจากเคลื่อนไหวทำลายรูปเคารพที่ใหญ่ที่สุดจะเกิดขึ้นระหว่างการปฏิรูปโปรเตสแตนต์

(ค.ศ. 1170 ฝรั่งเศส) วัลดินเซียน (ก่อตั้งโดยปีเตอร์ วัลโด ในปี ค.ศ. 1170 ฝรั่งเศส เป็นเวลานานก่อนการปฏิรูป คริสเตียนกลุ่มนี้อาศัยอยู่ในเทือกเขาแอลป์ของฝรั่งเศสห่างจากสังคมจนถึงยุคปัจจุบัน ซึ่งเขารวมกับโปรเตสแตนต์ พวกเขาปฏิเสธคำสอนเท็จมากมายของคริสตจักรคาทอลิกและมีได้ยอมจำนนต่อพระสันตะปาปาหรือเจ้าหน้าที่คาทอลิกที่ปกครองยุโรปอย่างกษัตริย์ในขณะนั้น) นำไปสู่รูปแบบการปกครองคริสตจักรแบบท้องถิ่น และนำไปถึงการปกครองแบบท้องถิ่นในรัฐบาลทั่วไปเช่นเดียวกัน แสดงให้เห็นว่าคริสตจักร (และรัฐบาล) ไม่จำเป็นต้องมีเผด็จการเพื่อดำเนินหน้าที่ แต่คริสตจักรสามารถดำเนินการโดยศิษยาภิบาลท้องถิ่นในระดับที่เล็กกว่ามาก

(1517 ค.ศ. ยุโรป) การปฏิรูปโปรเตสแตนต์นำไปสู่ยุคแห่งการตรัสรู้และการใช้เหตุผลทางวิทยาศาสตร์

(ค.ศ.1730-1740 อเมริกา) การตื่นขึ้นครั้งใหญ่ (The Great Awakening) ได้เปิดทางให้การปฏิวัติอุตสาหกรรมยังหยั่งรากลึกในคนอเมริกันถึงความสำคัญของประชาธิปไตยและสิทธิมนุษยชน เช่น เสรีภาพในการพูด (การเทศนาในที่สาธารณะ) และเสรีภาพของสื่อมวลชน (เพื่อทำและจำหน่ายหนังสือเล่มเล็กที่คล้ายกับที่ท่านถืออยู่)

-นักวิทยาศาสตร์ผู้มีอิทธิพลที่มีชื่อเสียงบางคนซึ่งวิทยาศาสตร์ของเขาได้รับแรงบันดาลใจจากความเชื่อในพระเจ้าของพวกเขา:

ในช่วงเวลาก่อนยุควิทยาศาสตร์ บอกว่าไม่มีความต่างระหว่างนักวิทยาศาสตร์กับนักศาสนศาสตร์ก็ไม่ผิด จริงๆแล้วก่อนที่พระเยซูเสด็จมา นักวิทยาศาสตร์ก็เป็นพวกนักปราชญ์ของโรม หลังจากศาสนาคริสต์กระจัดกระจายทั่วอาณาจักรโรม นักวิทยาศาสตร์ก็คนพวกนักบวชที่กำลังศึกษาเกี่ยวกับสิ่งที่พระเจ้าสร้าง เหตุผลอย่างหนึ่งที่เป็นพวกนักบวชก็คงจะเพราะว่าเขามีเวลา ไม่ใช่แค่คริสเตียนแต่ยิวด้วย และในช่วงเวลาที่อิสลามกำลังขยาย นักวิทยาศาสตร์ในจักรวรรดิออตโตมัน ส่วนมากก็เป็นคริสเตียนหรือยิว แต่ด้วยรวมนักวิทยาศาสตร์ในโลกก่อนยุควิทยาศาสตร์มีน้อยคน

### แบลส ปาสกาล ค.ศ. 1623–1662

นักศาสนศาสตร์โรมันคาทอลิก การเติมพื้นที่ของปาสกาล (Pascal's wager) ได้ช่วยแสดงให้เห็นว่าทำไมถึงมีความเชื่อในพระเจ้า เขาได้คิดค้นสามเหลี่ยมของปาสกาล (Pascal's triangle) สำหรับสัมประสิทธิ์ทวินาม และ เป็นผู้ร่วมก่อตั้งทฤษฎีความน่าจะเป็น (probability theory) เขาคิดค้นเครื่องคิดเลขเครื่องแรกและเครื่องคำนวณเชิงกล

### โรเบิร์ต บอยล์ ค.ศ. 1627–1691

กล่าวว่าความเข้าใจทางวิทยาศาสตร์อย่างลึกซึ้งยิ่งขึ้นเป็นการ

ทางข้างเผือกมีหลุมดำมวลมหาศาลอยู่ตรงกลาง

### ฟรานซิส คอลลินส์ ค.ศ. 1950 - ปัจจุบัน

ผู้ที่ไม่เชื่อว่ามีพระเจ้า กลายเป็นคริสเตียนที่เข้มแข็ง เขาได้คิดค้นการโคลนตำแหน่ง และเขามีส่วนร่วมในการค้นพบยีนสำหรับโรคซิสติกไฟโบรซิส โรคฮันติงตัน และโรคนิวโรไฟโบรมาโตซิส เขาได้กำกับสถาบันวิจัยจีโนมมนุษย์แห่งชาติเป็นเวลา 15 ปี

(แปลจาก: <https://www.famousscientists.org/great-scientists-christians/>)

### 3. เหตุผลทางประสบการณ์ส่วนตัว

เหตุผลนี้แหละน่าจะเป็นเหตุผลที่ใช้มากที่สุดสำหรับความเชื่อของเรา เป็นเหตุผลที่ใช้ในพระคัมภีร์ ฉะนั้นจึงเป็นเหตุผลที่คริสเตียนใช้ได้ ศาสนาคริสต์เป็นศาสนาเดียวที่เราไม่ได้เกิดมาเป็นศาสนานี้ แต่ทุกคนที่เป็นคริสเตียนต้องมีประสบการณ์ส่วนตัว (การบังเกิดใหม่) อย่างไรก็ตาม 30% ของโลกบอกว่าตัวเองเป็นคริสเตียน นั่นคือ 1 ใน 3 คน บอกว่าเขาเคยมีประสบการณ์ส่วนตัวกับพระเจ้า และกับพระเยซูคริสต์ซึ่งเป็นพระเจ้าปรากฏเป็นมนุษย์ ในที่นี้ก็ควรจะบอกด้วยว่า เพราะศาสนายิว ศาสนาอิสลาม ศาสนาซิกข์ และศาสนาโซโรอัสเตอร์ มากกว่า 60% ของโลกเชื่อว่ามีพระเจ้าผู้เดียวซึ่งเป็นผู้สร้างของเรา คนที่ไม่เคยมีประสบการณ์กับพระเจ้าที่กล้าที่จะบอกว่าไม่มีพระเจ้านั้นเป็นจำนวนน้อยคือแค่ 15% ของโลก ในความเป็นจริงแล้วผมก็ยังคิดว่าเลขนี้ก็สูง

เสนอว่าเอกภพเริ่มต้นด้วยการระเบิดของ 'อะตอมยุคดึกดำบรรพ์' ซึ่ง  
สสารแพร่กระจายและพัฒนาไปก่อตัวเป็นดาราจักรและดวงดาวที่เรา  
สังเกตเห็นในปัจจุบัน

### **แวร์เนอร์ ไฮเซนเบิร์ก ค.ศ. 1901– 1976**

เป็นลูเธอรันที่มีความเชื่อมั่นอย่างลึกซึ้งกับคริสเตียน เขาเป็นหนึ่งใน  
ผู้สร้างหลักของกลศาสตร์ควอนตัม ได้กำหนดหลักการความไม่  
แน่นอนของไฮเซนเบิร์ก

### **เอร์เนสต์ วอลตัน ค.ศ. 1903– 1995**

เป็นเมธอดิสต์ที่เข้มแข็ง ผู้ซึ่งกล่าวว่าวิทยาศาสตร์เป็นวิธีรู้จักพระเจ้า  
มากขึ้น ผู้ชนะรางวัลโนเบลสาขาฟิสิกส์หลังจากเขาแยกอะตอมและ  
พิสูจน์ว่า  $E = mc^2$

### **จอห์น เอกเคิลส์ ค.ศ. 1903– 1997**

เป็นคริสเตียน เขาเชื่อว่าการทรงดูแลของพระเจ้าดำรงอยู่เหนือ  
เหตุการณ์ทางวัตถุของวิวัฒนาการทางชีววิทยา เขาได้รับรางวัลโนเบล  
สาขาสรีรวิทยาหรือการแพทย์จากผลงานด้านสรีรวิทยาของไซแนปส์

### **ชาร์ลส ทาวน์ส ค.ศ. 1915–2015**

เขาเป็นสมาชิกของ United Church of Christ เขาใช้เวลาในการ  
อธิษฐานทุกวัน และได้เขียนหนังสือเชื่อมโยงวิทยาศาสตร์และศาสนา  
เขาเชื่อว่าศาสนาสำคัญกว่าวิทยาศาสตร์ เขาคิดค้นเลเซอร์และเมเซอร์

สรรเสริญพระเจ้าที่สูงขึ้น เขาได้ตีความธาตุ (elements), สารประกอบ  
(compounds), และเนื้อสาร (mixtures) เขาได้ค้นพบกฎแก๊สข้อแรก –  
กฎของบอยล์ (Boyle's Law)

### **ไอแซก นิวตัน ค.ศ. 1643-1727**

เป็นโปรเตสแตนต์ที่ไม่เห็นด้วยกับคาทอลิกอย่างมาก เขาใช้เวลาใน  
การศึกษาพระคัมภีร์มากกว่าคณิตศาสตร์และฟิสิกส์ เขาได้เปลี่ยน  
ความเข้าใจธรรมชาติของเราอย่างลึกซึ้งด้วยกฎความโน้มถ่วงสากล  
และกฎการเคลื่อนที่ของเขา เขาเป็นคนที่คิดค้นแคลคูลัส; และสร้าง  
กล้องโทรทรรศน์สะท้อนแสงเครื่องแรก เขาได้แสดงว่าแสงแดดสร้าง  
มาจากสีรุ้งทั้งหมด เขามีไอคิว 190 ทำให้เขาเป็นหนึ่งในคนที่ฉลาด  
ที่สุดที่เคยมีชีวิตอยู่

### **เลออนฮาร์ด ออยเลอร์ ค.ศ. 1707–1783**

บุตรชายของศิษยาภิบาลคาลวินิสต์ (Calvinist) เขาได้เขียนข้อความ  
ศาสนศาสตร์ และเป็นทีระลึกถึงของคริสตจักรลูเธอรันในปฏิทินนักบุญ  
ของพวกเขา เขาได้ตีพิมพ์คณิตศาสตร์มากกว่านักคณิตศาสตร์คนอื่น  
คนใดในประวัติศาสตร์ สิ่งที่เขาได้ตีพิมพ์นั้นส่วนใหญ่สุดยอดและแปลก  
ใหม่

### **อัลเบรทซ์ ฟอน ฮาลเลอร์ ค.ศ. 1708–1777**

ชาวโปรเตสแตนต์คนหนึ่งเขียนตำราศาสนาศาสตร์ และช่วยจัดระเบียบ  
การก่อสร้างโบสถ์ คริสตจักรปฏิรูปในเกิททิงเงน (Reformed Church in

Göttingen) ถือว่าเขาเป็นบิดาแห่งสรีรวิทยาสสมัยใหม่

### **อองตวน ลาวัวซิเยร์ ค.ศ. 1743–1794**

ผู้สนับสนุนกายโรมันคาร์ธอลิก ซึ่งมีความเชื่อในความถูกต้องของพระคัมภีร์ศักดิ์สิทธิ์ เขาเป็นผู้ก่อตั้งเคมีสมัยใหม่ เขาได้ค้นพบบทบาทของออกซิเจนในการเผาไหม้และการหายใจและเขาได้พบว่าน้ำเป็นสารประกอบของไฮโดรเจนและออกซิเจน

### **อเลสซานโดร โวลตา ค.ศ. 1745–1827**

เป็นโรมันคาร์ธอลิกที่ประกาศว่าเขาไม่เคยหวั่นไหวในความเชื่อของเขา เขาได้คิดค้นแบตเตอรี่ไฟฟ้าและได้เขียนชุดไฟฟ้าเคลื่อนที่ชุดแรก เขาเป็นคนแรกที่แยกมีเทนได้เป็นครั้งแรก (isolated methane)

### **จอห์น ดาลตัน ค.ศ. 1766– 1844**

เขาเป็นควอเกอร์ (Quaker) ผู้ซื่อสัตย์ ซึ่งอยู่อย่างพอประมาณ ทฤษฎีอะตอมของดาลตันเป็นพื้นฐานของเคมี เขาได้ค้นพบกฎของเก-ลุสแซกที่เกี่ยวกับอุณหภูมิ ปริมาตร และความดันของก๊าซ และได้ค้นพบกฎความดันก๊าซ

### **คาร์ล ฟรีดริช เกาส์ ค.ศ. 1777– 1855**

เป็นโปรเตสแตนต์นิกายลูเธอรันที่เชื่อวิทยาศาสตร์ได้เปิดเผยจิตวิญญาณมนุษย์อมตะ และเขาเชื่อว่ามีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันระหว่างวิทยาศาสตร์กับพระเจ้า เกาส์ปฏิวัติทฤษฎีจำนวน และคิดค้น

### **อาเธอร์ เอ็ดดิงตัน ค.ศ. 1882– 1944**

เป็นควอเกอร์ผู้เชื่อว่าพระเจ้าผู้สร้างเราทรงยิ่งใหญ่ เขาเป็นนักวิทยาศาสตร์คนแรกที่เสนอว่าดาวได้รับพลังงานจากนิวเคลียร์ฟิวชัน และเขาได้ตรวจสอบทฤษฎีสัมพัทธภาพทั่วไปของไอน์สไตน์โดยการทดลอง

### **โรนัลด์ พิชเชอร์ ค.ศ. 1890– 1962**

เป็นชาวแองกลิกันที่เข้มแข็ง: เขาได้ประกาศข่าวประเสริฐทางวิทย์ และเขียนบทความเกี่ยวกับศาสนศาสตร์ เขาได้ร่วมวิวัฒนาการแบบครบวงจรโดยการคัดเลือกโดยธรรมชาติกับกฎการสืบทอดของเมนเดล ดังนั้นจึงกำหนดขอบเขตใหม่ของพันธุศาสตร์ของประชากร เขาได้คิดค้นการออกแบบทดลองและเขาได้คิดค้นแนวคิดทางสถิติของความแปรปรวน

### **อาเธอร์ คอมป์ตัน ค.ศ. 1892– 1962**

เป็นมัคนายกในคริสตจักรแบ็บติสต์ที่แห่งหนึ่ง เขาได้ค้นพบว่าแสงสามารถทำหน้าที่เป็นอนุภาคและคลื่นได้ และสร้างคำว่าโฟตอน (photon) เพื่ออธิบายอนุภาคของแสง

### **จอร์จ เลอแมตร์ ค.ศ. 1894– 1966**

เขาเป็นนักบวชนิกายโรมันคาร์ธอลิก. เขาได้ค้นพบว่าอวกาศและจักรวาลกำลังขยายตัว และจะให้ค้นพบกฎของฮับเบิล เขาเป็นคนที่

เป็นคริสเตียนที่เข้มแข็งที่เทศนาเกี่ยวกับการฟื้นคืนพระชนม์พระเยซู เขาได้ก่อตั้งยุคอิเล็กทรอนิกส์ด้วยการประดิษฐ์หลอดสุญญากาศ (thermionic valve) และได้คิดค้นเครื่องมือสำหรับมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

### **เจ.เจ. ทอมสัน ค.ศ. 1856– 1940**

เป็นแองกลิกันที่อธิษฐานและอ่านพระคัมภีร์ทุกวัน เขาได้ค้นพบอิเล็กตรอนและได้คิดค้นเครื่องมือที่ทรงพลังที่สุดชิ้นหนึ่งในเคมีวิเคราะห์ – แมสสเปกโตรมิเตอร์ และเขาได้รับหลักฐานเบื้องต้นสำหรับไอโซโทปของธาตุที่เสถียร

### **จอร์จ วอชิงตัน คาร์เวอร์ ค.ศ. 1864– 1943**

เป็นผู้นำประกาศข่าวประเสริฐโปรเตสแตนต์และผู้นำชั้นเรียนพระคัมภีร์ ซึ่งความเชื่อของเขาในพระเยซูเป็นกลไกที่เขาทำงานทางวิทยาศาสตร์ เขาได้ปรับปรุงเศรษฐกิจการเกษตรของสหรัฐอเมริกาด้วยการส่งเสริมไนโตรเจนโดยให้ถั่วลิสงเป็นพืชทางเลือกแทนฝ้ายเพื่อป้องกันการพร่องของดิน

### **ชาร์ลส์ บาร์คลา ค.ศ. 1877– 1944**

เป็นเมธอดิสต์ที่เชื่อว่าวิทยาศาสตร์เป็นส่วนหนึ่งของการแสวงหาพระเจ้าของเขา เขาพบว่าอะตอมมีจำนวนอิเล็กตรอนเท่ากับเลขอะตอม และรังสีเอกซ์ที่ปล่อยออกมาจากอะตอมที่ตื่นเต้นจะเป็น 'ลายนิ้วมือ' ของอะตอม

วิธีกำลังสองน้อยที่สุดและการแปลงฟูรีเยร์แบบเร็ว ผลงานที่ลึกซึ้งของเขาในด้านวิทยาศาสตร์กายภาพ ได้แก่ กฎของเกาส์และกฎของเกาส์สำหรับแม่เหล็ก

### **ฮัมฟรีย์ เดวี ค.ศ. 1778–1829**

กล่าวว่าการออกแบบของพระเจ้าถูกเปิดเผยโดยการตรวจสอบทางเคมี เขาได้ค้นพบลักษณะทางไฟฟ้าของพันธะเคมี เขาได้ใช้ไฟฟ้าเพื่อแยกสารหลายชนิดออกเป็นองค์ประกอบพื้นฐานเป็นครั้งแรก ในเวลาเดียวกันได้ตรวจพบคลอรีนและไอโอดีน และได้ผลิตตัวอย่างธาตุแบเรียม โบรอน แคลเซียม แมกนีเซียม โพแทสเซียม โซเดียม และสตรอนเทียมเป็นครั้งแรก เขาได้คิดค้นโคมไฟนิตริล

### **ไมเคิล ฟาราเดย์ ค.ศ. 1791– 1867**

เป็นสมาชิกผู้ซื่อสัตย์และเป็นผู้อาวุโสในคริสตจักรแซนเดเมเนียน เขาได้ค้นพบการเหนี่ยวนำแม่เหล็กไฟฟ้า เขาได้ค้นพบความเชื่อมโยงระหว่างแสงกับแม่เหล็กในการทดลองครั้งแรก ดำเนินการทดลองเอาอากาศทำให้เป็นของเหลวโดยที่ยังคงอยู่อุณหภูมิห้องเป็นครั้งแรก

### **ชาร์ลส์ แบบเบจ ค.ศ. 1791– 1871**

เป็นโปรเตสแตนต์ที่ซื่อสัตย์ เขาได้เขียนบทหนึ่งของอัตชีวประวัติของเขาให้กับการอภิปรายเกี่ยวกับความเชื่อของเขา ถือว่าเขาเป็นบิดาแห่งคอมพิวเตอร์ เขาได้คิดค้น Analytical Engine ซึ่งเป็นคอมพิวเตอร์ Turing Complete ในปี ค.ศ. 1837 (พ.ศ. 2380) ซึ่งเป็นคอมพิวเตอร์ที่

ใช้ได้ทั่วไปเครื่องแรก

### **ซามูเอล มอร์ส ค.ศ. 1791– 1872**

เป็นคาลวินิสต์ (Calvinist) ที่เคยให้ทุนงานการบรรยายโดยพิจารณาถึงความสัมพันธ์ของพระคัมภีร์กับวิทยาศาสตร์ เขาได้มีส่วนร่วมในการประดิษฐ์โทรเลขแบบสายเดี่ยวและจดสิทธิบัตร เขาได้พัฒนารหัสมอร์ส

### **แมรี แอนนิง ค.ศ. 1799–1847**

เป็นแองกลิกันที่ซื่อสัตย์ เธอได้ใช้เวลาว่างในการอ่านพระคัมภีร์ เธอได้ค้นพบตัวอย่างที่สมบูรณ์ครั้งแรกของไดโนเสาร์ plesiosaur; และได้อนุมานอาหารของไดโนเสาร์

### **เกรเกอร์ เมนเดล ค.ศ. 1822– 1884**

เป็นเจ้าของาวาสโรมันคาธอลิกออสเตรีย เขาได้ก่อตั้งศาสตร์แห่งพันธุศาสตร์ เขาได้ระบุกฎทางคณิตศาสตร์หลายประการของการถ่ายทอดทางพันธุกรรมและได้ระบุลักษณะด้อยและเด่น

### **วิลเลียม ทอมสัน (ลอร์ดเคลวิน) ค.ศ. 1824– 1907**

เป็นผู้อาวุโสของ Free Church of Scotland เขาได้ประมวลกฎหมายเทอร์โมไดนามิกส์สองข้อแรก เขาได้อนุมานว่าศูนย์สัมบูรณ์ของอุณหภูมิคือ  $-273.15\text{ }^{\circ}\text{C}$  ในระดับเคลวิน จะพบศูนย์สัมบูรณ์ที่ 0 เคลวิน และเขาได้คิดค้นอุปกรณ์ส่งสัญญาณที่ใช้ในโทรเลขข้ามมหาสมุทรแอตแลนติก

เครื่องแรกผ่านสายเคเบิลใต้ทะเล

### **แบร์นฮาร์ด รีมานน์ ค.ศ. 1826– 1866**

เป็นบุตรของศิษยาภิบาลลูเธอรัน คริสเตียนเข้มแข็งที่อธิษฐานคำอธิษฐานขององค์พระผู้เป็นเจ้าเวลากำลังเสียชีวิต เขาได้เรขาคณิตที่แปลงร่างเป็นรากฐานของทฤษฎีสัมพัทธภาพทั่วไปของไอน์สไตน์ สมมติฐานของรีมมานน์ได้กลายเป็นปัญหาที่ยังไม่ได้รับการแก้ไขที่มีชื่อเสียงที่สุดในวิชาคณิตศาสตร์

### **เจมส์ เคลิร์ก แมกซ์เวลล์ ค.ศ. 1831– 1879**

เป็นโปรเตสแตนต์ที่เชื่อพระคัมภีร์จริงๆ เขาได้ทอพระคัมภีร์ด้วยใจเมื่ออายุ 14 ปี เขาได้เปลี่ยนความเข้าใจของเราเกี่ยวกับธรรมชาติ: สมการที่มีชื่อเสียงของเขาได้รวมพลังของไฟฟ้าและแม่เหล็กเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน ซึ่งบ่งชี้ว่าแสงเป็นคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ทฤษฎีจลนศาสตร์ของเขากำหนดว่าอุณหภูมิขึ้นอยู่กับความเร็วของอนุภาคทั้งหมด

### **วิลลาร์ด กิบส์ ค.ศ. 1839– 1903**

สมาชิกของคริสตจักรคองกรีเกชันนัลที่เข้าร่วมพิธีทูลสัปดาห์ เขาได้คิดค้น Vector analysis และก่อตั้งวิทยาศาสตร์ของกลศาสตร์สถิติสมัยใหม่และอุณหพลศาสตร์เคมี

### **จอห์น แอมโบรส เพลมมิง ค.ศ. 1849– 1945**