

บทความวิทยาศาสตร์น่ารู้....ใครซื้อดวงตาของอัลเบิร์ต ไอน์สไตน์ และ.....

นำเสนอเมื่อ : 15 ส.ค. 2552

อีกไม่กี่วันก็ถึงวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติแล้ว....เพื่อให้เข้ากับบรรยากาศ
วันนี้เลยนำความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์มานำเสนอค่ะ....

ใครซื้อดวงตาของอัลเบิร์ต ไอน์สไตน์

✖ ไมเคิล แจ็คสัน นักร้องเพลงป๊อปชื่อดังของโลก ได้ประมูลซื้อดวงตาของอัลเบิร์ต ไอน์สไตน์
ผู้ให้กำเนิดทฤษฎีสัมพัทธภาพที่มาของระเบิดปรมาณูในราคา 5 ล้านดอลลาร
ดวงตาของไอน์สไตน์ได้ถูกควักออกมาก่อนที่ร่างจะถูกฝังโดยฝีมือของจักษุแพทย์ประจำตัวคือ ดอกเตอร์
เฮนรี อับบรามส เมื่อปี 1955 กว่า 40 ปี
ที่ร่างของนักวิทยาศาสตร์ยอดอัจฉริยะถูกฝังไว้โดยคนคิดว่ามีอวัยวะครบถ้วนสมบูรณ์
จนกระทั่งความลับนี้ถูกเปิดเผยเพราะมีคนพบดวงตาคู่นี้ในขวดแก้วของห้องนิรภัยของธนาคารรัฐนิวเจอร์ซีย์

ทดลองระเบิดนิวเคลียร์

✖ ฌากส์ ชีรัก ประธานาธิบดีฝรั่งเศสประกาศทดลองระเบิดนิวเคลียร์ด้วยอุปกรณ์จริง
ที่ฐานทดลองนิวเคลียร์ ในเกาะมูรูรว ซึ่งอยู่ใน เฟรนช์ โปลีนีเซียทางแปซิฟิกใต้ โดยทดลองถึง 8 ครั้ง
เริ่มในเดือนกันยายน 2538 ถึงเดือนพฤษภาคม 2539 และหลังจากนั้น
ฝรั่งเศสจะลงนามในสนธิสัญญาไม่ทดลองอาวุธนิวเคลียร์ ในปี 2539 กลุ่มอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมกรีนพีซ
ระบุว่าแรงระเบิดจากการทดลองครั้งที่แล้ว ๆ
ได้ทำลายหินฐานรากของเกาะปะการังรูปวงแหวนอย่างรุนแรงและมีรังสีบางส่วนรั่วไหล ฝรั่งเศส
เริ่มการทดลองอาวุธนิวเคลียร์ครั้งแรกในทะเลทรายซาฮารา ในแอลจีเรียเมื่อปี 2503 สมัยนายพลชาร์ลส์
เอ โกล หลังจากนั้นก็มี การทดลองเรื่อยมา โดยเปลี่ยนฐานทดลองไปยังมหาสมุทรแปซิฟิกใต้
ซึ่งอดีตประธานาธิบดีฟรังซัวส์ มิตเตอรองด์ ได้ประกาศหยุดโครงการไปแล้ว เมื่อเดือน เมษายน 2535
ส่งผลให้สหรัฐ อังกฤษ และรัสเซีย พร้อมใจกันหยุดโครงการทดลองปรมาณูของแต่ละประเทศลง
มีแต่เพียงจีนประเทศเดียวที่ยังคงทดลองอาวุธของตนต่อไป โดยไม่สนใจต่อประชาคมโลก
การตัดสินใจของประธานาธิบดีฌากส์ ชีรัก ก่อให้เกิดเสียงประณามจากนานาชาติ โดยเฉพาะกลุ่ม 15
ประเทศแปซิฟิกใต้

เม็ดทรายจากทะเลทรายมาจากไหน

เม็ดทรายในทะเลทรายนั้นมาจากก้อนหินในทะเลทราย เนื่องจากลักษณะพิเศษของอุณหภูมิตะเลทรายที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทำให้ก้อนหินกลายเป็นเม็ดทราย ในทะเลทรายกลางวันก้อนหินจะขยายตัว พอตกเวลากลางคืนจะหดตัว เป็นเช่นนี้อยู่ทุกวัน จึงเกิดการแตกแยกเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย จากใหญ่เป็นเล็กจากเล็กกลายเป็นเม็ดทรายและกลายเป็นดินในที่สุด

โลกมีความหนาเท่าไร

ถ้านับจากเส้นผ่าศูนย์กลางของโลก ความหนาของโลกจากทางด้านตะวันออกจรดกับตะวันตกราว 12 750 กม. ด้านเหนือจรดใต้ยาว 12 710 กม. เป็นรูปวงรี ถ้าคุณเราเดินช้าโม่งละ 5 กม. 24 ชั่วโมงโดยไม่หยุดพัก ก็ต้องใช้เวลาเดินถึง 300 กว่าวันจึงจะได้ 1 รอบของโลก ความหนาของเปลือกโลกประมาณ 17 กม. ส่วนที่เป็นผืนแผ่นดินจะหนากว่าโดยเฉลี่ย 35 กม. ส่วนที่เป็นมหาสมุทรจะบางกว่า โดยเฉลี่ย 6 กม.

กำแพงเมืองที่ยาวที่สุดในโลก

กำแพงเมืองที่ยาวที่สุดในโลกคือกำแพงยักษ์เมืองจีนก่อสร้างขึ้นในสมัยจักรพรรดิฉิน (ก่อนคริสต์ศักราช 259 -210) กำแพงเมืองจีนสายเม่นสุยาว 3,460 กิโลเมตร กำแพงเมืองที่เป็นสาขายาว 2,860 กิโลเมตร สูง 4.5 -12 เมตรหนา 9.8 เมตร กำแพงยักษ์เมืองจีนนี้ทิศตะวันออกเริ่มจากด่านซานฮายกวาน ทะเลป๋อหาย ด่านตะวันตกเริ่มจากด่านอวี๋เหมินกวานถึงด่านหยางวาน หลังจากที่ทำการวัดกำแพงเมืองจีน เป็นระยะเวลา 5 ปี ได้ยืนยันว่ากำแพงเมืองจีนมีความยาวทั้งสิ้น 9.980 กิโลเมตร

สุสานที่ใหญ่ที่สุดในโลก

ฮิตเลอร์ ผู้นำพรรคเผด็จการนาซี เพื่อบรรลุจุดมุ่งหมายที่ทะเยอทะยานทางทหารของตัวเอง เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน ปี คศ 1941 ได้นำทหารเขาจูโจมโซเวียต ประชาชนโซเวียตจำนวนล้านกว่าคน ถูกนำไปเขมรกับบังคับให้เป็นทาส จากการคาดคะเนในเวลานั้นมีผู้ถูกเขมรมาเป็นจำนวนถึง 1 ล้าน 3 หมื่นคนในจำนวนนี้มี 5 แสนคนถูกฝังไว้ที่เลนินกราดประเทศโซเวียต ณ เดินแดนแห่งนี้ได้ฝังประวัติศาสตร์อันเศร้าสลดยิ่งไวบทหนึ่ง

ดนตรีเครื่องสายที่ใหญ่โตที่สุด

เมื่อครั้งโบราณกาล พิณได้เริ่มมีขึ้นที่เมืองเมโสโปเตเมียประเทศอียิปต์เล่ากันว่าผู้ประดิษฐ์เป็นนายพราน ชาวอียิปต์ผู้หนึ่ง ซึ่งครั้งหนึ่งขณะที่เขายิงธนูล่าสัตว์อยู่นั้นเขาได้ยินเสียงธนูที่พุ่งออกจากสายคันเสียดสีกันจากนั้นเขาได้เพิ่มสายธนูใน คัน และให้คันธนูสามารถปรับความหย่อนตึงของสายได้พอดีจะได้เสียงต่างกันออกมาที่แหล่คือพิณเครื่องแรกสุดของโลกดนตรีเครื่องสายที่มีขนาด 4.6 ตารางเมตรมีสายทั้งหมด 270 สาย

เตาอบไมโครเวฟ

เปอร์ซี สเปนเซอร์ ประดิษฐ์เครื่องไมโครเวฟขึ้นหลังสงครามโลกครั้งที่ 2

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ตรวจสอบเครื่องบินของศัตรู แต่เมื่อรังสีนี้ทำให้ช็อกโกเลตในกระเป๋าของเขาละลาย เขาจึงทราบว่า ไมโครเวฟก็สามารถนำมาใช้ในการปรุงอาหารได้

ขอบคุณที่มา atcloud.com/stories/