



คณิตโคตรง่าย!

www.krumhon24.com

ปี 64 EP.2 โจทย์ สสวท ป.6

5/100 นักวิทยาศาสตร์พบธาตุกัมมันตรังสีชนิดหนึ่งปริมาณ 1.125 กรัม เมื่อนำมาวิเคราะห์พบว่า ธาตุกัมมันตรังสีนี้มีอายุ 405 ปี ถ้าธาตุกัมมันตรังสีนี้สลายตัวไปครึ่งหนึ่งในทุก ๆ 45 ปี จงหาว่าเมื่อ 405 ปีที่แล้วมีปริมาณธาตุกัมมันตรังสีนี้อยู่กี่กรัม



krumhon564 (online)
krumhon5656 (คอร์สสด)



ครูทอนศิษย์คือลูก



090-5914242
084-6499539



คณิตโคตรง่าย!

www.krumhon24.com

ปี 64 EP.2 โจทย์ สสวท ป.6

6/100 ทหาร 12 นาย เตรียมอาหารจำนวนหนึ่งสำหรับเดินป่า 8 วัน ในวันที่เริ่มเดินทางมี
นักข่าวมาเข้าร่วมเดินป่าด้วย 4 คน โดยไม่นำอาหารมาเลย หากต้องการให้ทั้ง 16 คน
รับประทานอาหารได้ 8 วัน ทหารแต่ละคนจะได้ปริมาณอาหารลดลงกี่เปอร์เซ็นต์
(ในแต่ละมือทุกคนได้รับอาหารเท่ากัน)



krumhon564 (online)
krumhon5656 (คอร์สสด)



ครูทอนศิษย์คือลูก



090-5914242
084-6499539



คณิตโคตรง่าย!

www.krumhon24.com

ปี 64 EP.2 โจทย์ สสวท ป.6

7/100 ในสวน มีต้นไม้ x ต้น มีดักแด้ผีเสื้อ y ตัว ต้นไม้แต่ละต้นมีดักแด้ผีเสื้อเกาะอยู่ 3 ตัว และดักแด้ผีเสื้ออีก 2 ตัว อยู่ที่พื้นดิน เมื่อเวลาผ่านไป 1 สัปดาห์ ดักแด้กลายเป็นผีเสื้อ 12 ตัว และทำให้บนต้นไม้แต่ละต้นมีดักแด้เหลืออยู่ต้นละ 2 ตัว จงหาว่าเดิมในสวนนี้มีดักแด้ผีเสื้ออย่างน้อยที่สุดกี่ตัว



krumhon564 (online)
krumhon5656 (คอร์สสด)



ครูหมอนศิษย์คือลูก



090-5914242
084-6499539



8/100 ข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์มีคะแนนเต็ม 100 คะแนน ผลการสอบของนักเรียนจำนวน 3 ห้อง เป็นดังนี้

ห้อง	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ย (คะแนน)
ป. 6/1	45	85
ป. 6/2	40	?
ป. 6/3	40	90

ถ้าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนทั้ง 3 ห้องเป็น 85 คะแนน จงหาคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนห้อง ป.6/2

