บทที่ 4 ร้อยละ และ อัตราส่วน

1. ในเวลา 1 วัน พี่ฟลุค กิน ไก่ ได้ 200 ตัว ซึ่งน้อยกว่า พี่แมค อยู่ 40 ตัวจงหาว่าพี่ฟลุค กิน ไก่ คิดเป็นร้อยละเท่าใดของพี่แมค

MAX A WIT

2. พี่ฟลุค ตั้งใจว่าจะเก็บเงินไปซื้อของเล่น 50,000 บาท แต่เมื่อครบ 1 ปี จึงทุบกระปุกออมสิน พบว่า มีธนบัตร มูลค่า หนึ่งพันบาท เพียง 36 ใบ ห้าร้อยบาท 18 ใบ หนึ่งร้อยบาทอีก 20 ใบ ห้าสิบบาท อีก 10 ใบ จงหาว่า พี่ฟลุคเก็บเงินได้ตามที่ตั้งใจไว้หรือไม่ ถ้าไม่ได้ตามที่ตั้งใจ จะเก็บได้มากกว่าหรือน้อยกว่าที่ตั้งใจไว้ร้อยละเท่าใด

MAX A WIT

MAX A WIT

3.ตุ๊กตาหมีควาย ตัวหนึ่ง ติดป้ายไว้ในราคา 3,080 บาท ลดราคาเหลือ 2,002 บาท แล้วจงตอบปัญหาต่อไปนี้

MAX A WIT

3.1 ร้านค้า ลดราคา ไปกี่เปอร์เซ็นต์

3.2 จากราคาที่ลดแล้ว ร้านค้ายังได้กำไร 10% จงหาต้นทุนของ หมีควายตัวนี้

MAX A WIT

4.ครูเก๋ ตัดชุดสำหรับใส่สอน มีอัตราส่วนของผ้าที่ใช้ ต่อ จำนวนชุดที่ตัดได้เป็น 9 เมตร ต่อ 2 ชุด ถ้าครูเก๋ซื้อผ้ามา 72 เมตร และเสียค่า ตัดชุด ชุดละ 150 บาท ครูเก๋จะต้องจ่าย ค่าตัดชุดกี่บาท(ถ้าไม่รวมค่าผ้า)

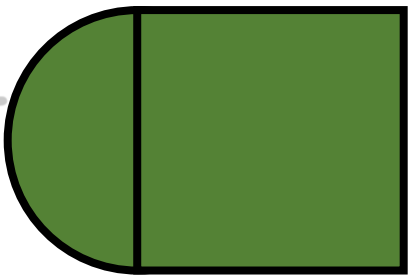
MAX A WIT

5.แผนผังสนามหน้าบ้านพี่ฟลุคมีลักษณะ ดังรูป ถ้าส่วนที่เป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาวด้านละ 14 ซ.ม.

ถ้า มีกำหนด มาตราส่วน 1 ตารางเซนติเมตร : 30 ตารางเมตร

ถ้าพี่ฟลุคต้องการทาสีพื้น โดยสี 1 กระป๋อง จะทาได้ 21 ตารางเมตร

จงหาว่าพี่ฟลุคต้องใช้สีกี่กระป๋อง



MAX A WIT

MAX A WIT

บทที่ 5 แบบรูป

1. พิจารณาแบบรูปต่อไปนี้ แล้วเติมตัวเลขที่แสดงจำนวนในช่องว่าง

1.1 1 4 7 _____ 13 16

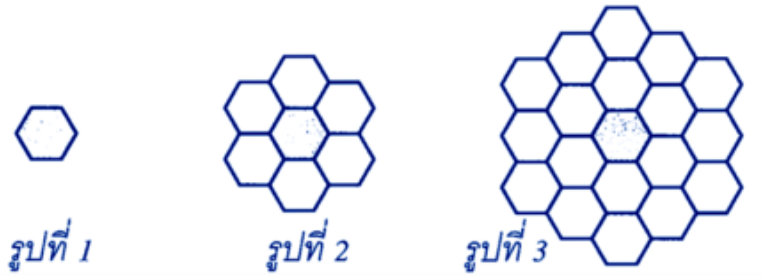
1.2 1 3 6 10 15 _____ 28

1.3 3 6 _____ 24 48 _____

1.4 1 1 2 3 _____ 8 13 21

1.5 2 4 16 96 768 _____

2.



จงหาผลรวมของรูปหกเหลี่ยม ในรูปที่ 4 และ รูปที่ 5 รวมกันมีจำนวนเท่าใด