



ตัว

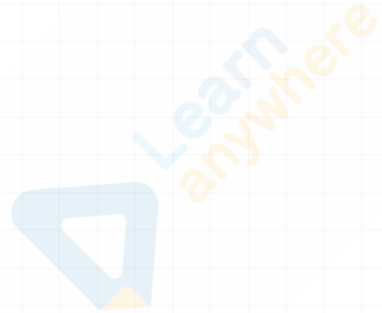
# เตรียมสอบเข้า ม.1

โดย พี่ชัวร์

# ตัวเตรียมสอบเข้า ม.1

คณิตศาสตร์กับครุชัวร์ ไม่มีมั่ว ชัวร์ ปึาบๆๆ

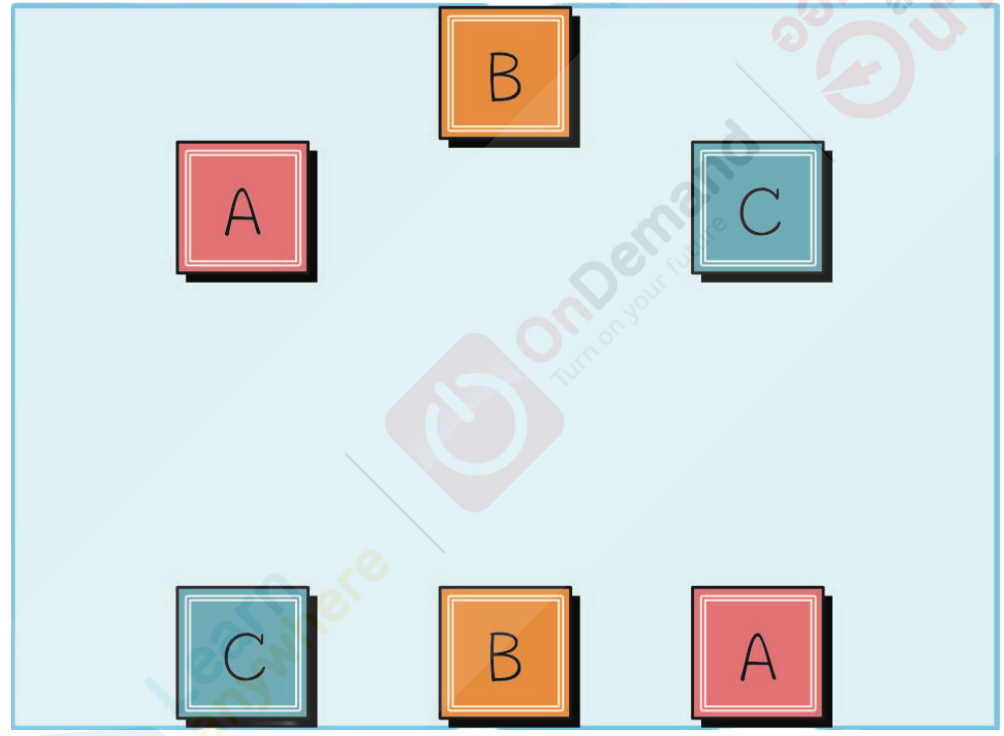
ตอนที่ 5 ตะลุยโจทย์สอบเข้า ม.1



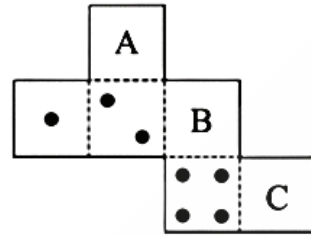
ออกแบบต้น  
สร้างจัสส์  
ภาค

Warm up

จงลากเส้นจับคู่ โดยไม่ให้เส้นทับกัน



Problem 1: (สอบเข้า ม.1) รูปคลี่ของลูกเต๋าลูกหนึ่งมีผลบวกของแต้มบนหน้าที่อยู่ตรงข้ามกันเป็น 7 และแต้มบนหน้าของลูกเต๋าสองหน้าเขียนแทนด้วย A, B และ C ดังรูป



จงหาค่าของ  $(2 \times A) + B - C$



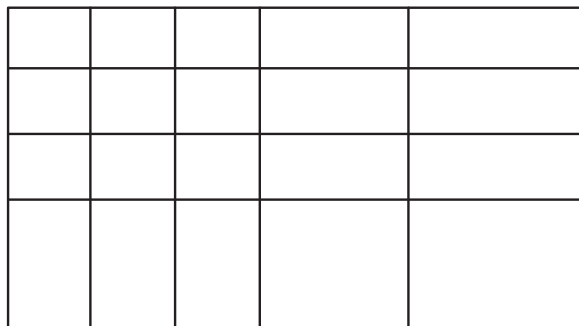
Learn  
anywhere



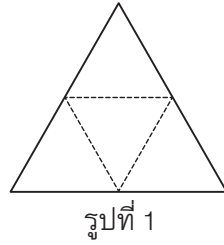
onDemand  
Turn on your future

ออกแบบฝัน  
สร้างอนาคต

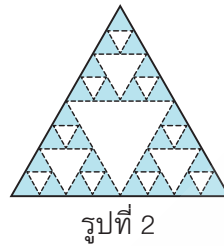
Problem 2 : จากรูป มีรูปสี่เหลี่ยมทั้งหมดกี่รูป



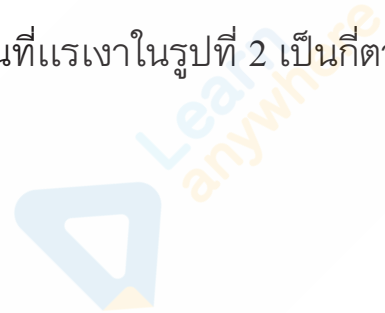
Problem 3 : (TEDET) รูปสามเหลี่ยมด้านเท่ารูปหนึ่งมีพื้นที่ 128 ตารางหน่วย ลากเส้นเชื่อมจุดกึ่งกลางด้านของแต่ละด้านพบว่า จะแบ่งรูปสามเหลี่ยมเดิมออกเป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่า 4 รูป ดังรูปที่ 1



ทำเช่นนี้ ไปเรื่อย ๆ และแรเงาบางส่วน จนได้รูป ดังรูปที่ 2



จงหาว่าพื้นที่ส่วนที่แรเงาในรูปที่ 2 เป็นกี่ตารางหน่วย

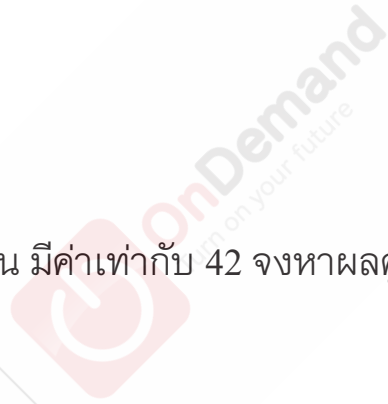


OnDemand  
Turn on your future

ออกแบบฝัน  
สร้างอนาคต  
อนาคต

Problem 4 : (สอบเข้า ม.1) ผลบวกของจำนวน 3 จำนวนเรียงกันมีค่าเท่ากับ 75 จงหาทั้งสามจำนวนนั้น

Problem 5 : (สอบเข้า ม.1) ผลบวกของจำนวนคู่ 3 จำนวนเรียงกัน มีค่าเท่ากับ 42 จงหาผลคูณของจำนวนที่หนึ่งและจำนวนที่สาม



Problem 6 : (สอบเข้า ม.1) ครูซัวร์เขียนบทกลอนตอนหนึ่งไว้ 5 บรรทัด เมื่อนับดูพบว่าใช้อักษรทั้งหมด 148 ตัว เป็นจำนวนสระน้อยกว่าพยัญชนะอยู่ 30 ตัว อยากทราบว่ากลอนที่ครูซัวร์เขียนขึ้นนั้นมีจำนวนพยัญชนะกี่ตัว



Turn on your future



Problem 7 : (สอบเข้า ม.1) แนนมีเหรียญอยู่ 63 เหรียญ ประกอบด้วยเหรียญห้าบาทและเหรียญสิบบาท คิดเป็นเงินทั้งหมด 440 บาท  
จงหาผลต่างของจำนวนเหรียญห้าบาทและเหรียญสิบบาท



OnDemand  
Turn on your future

ออกแบบด้วย  
สร้างด้วย  
อนาคต

Problem 8 : (สอบเข้า ม.1) พ่อค้าตั้งราคาขายสัปดาห์โดยคิดกำไร 75% อยากทราบว่า พ่อค้าต้องลดราคาให้ลูกค้ากี่เปอร์เซ็นต์จากราคาป้ายโดยหลังจากลดให้ลูกค้าแล้วยังได้กำไรอยู่ 50%



Learn  
anywhere



OnDemand  
Turn on your future

ออกแบบด้วย  
สร้างอนาคต  
อนาคต