

บัตรงานที่ 1

ปัญหา ปลุกต้นไม้เสร็จแล้ว ครับผม

พลทหารโง่ได้รับคำสั่งให้ปลุกต้นไม้ 12 ต้น ให้สามารถนับได้ 4 แถว ๆ ละ 4 ต้น
พลทหารโง่จะปลุกต้นไม้อย่างไร

บัตรงานที่ 2

ปัญหา คณิตคิดสนุก

ตัวอักษรแต่ละตัวแทนเลขโดดที่ต่างกัน จงหาว่าตัวอักษรแต่ละตัวแทนเลขโดด
อะไรที่ทำให้มีผลลัพธ์ดังนี้

ผ จ ญ _

ส อ น

ม ว ย

บัตรงานที่ 3

ปัญหา ค้นหาเหรียญปลอม

มีเหรียญบาทอยู่ 9 เหรียญ เป็นเหรียญปลอม 1 เหรียญ ซึ่งมีน้ำหนักเบากว่า
เหรียญจริง จงหาวิธีในการหาเหรียญปลอมโดยการชั่งด้วยตาชั่ง 2 แขน เพียง 2 ครั้ง



บัตรงานที่ 4

ปัญหา มาดึ่มนกันเถอะ

เจ้าของฟาร์มโคนมคนหนึ่ง รีดนมวัวได้เต็มถังซึ่งจุ 8 ลิตร ต้องการแบ่งนมนี้
ให้เพื่อน 2 คนดื่ม คนละเท่าๆ กัน โดยใช้ภาชนะขนาด 3 ลิตร และ 5 ลิตร
เขาจะมีวิธีแบ่งอย่างไร

บัตรงานที่ 5

ปัญหา ปริศนาหาตัวเลข

นำเลขโดด 6 ตัว ที่แตกต่างกัน จากเลขโดด 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, และ 9 เติมลงใน
ให้ผลบวกเป็น 1111

100	100	100	100	+
1	1	1	1	
100	1	1	1	



บัตรงานที่ 6

ปัญหาการชั่ง

มีลูกตุ้มหนัก 1 กิโลกรัม 3 กิโลกรัม และ 7 กิโลกรัม อย่างละ 1 ลูก พร้อมกับ
ตาชั่งสองแขน จะชั่งของได้น้ำหนัก 2 กิโลกรัม และ 5 กิโลกรัม จะมีวิธีชั่งของให้น้ำหนักที่
ต้องการได้อย่างไร โดยชั่งเพียงครั้งเดียว

บัตรงานที่ 7

ซื้อผลไม้

ดวงตา ดวงใจ และดวงสมรไปตลาดผลไม้ เห็นผลไม้ผลไม้โดนารับประทาน จึงซื้อผลไม้ทั้งสอง
ชนิด ดังนี้

ดวงตาซื้อแอปเปิ้ล 4 ผล สาลี่ 6 ผล คิดเป็นเงิน 78 บาท

ดวงใจซื้อแอปเปิ้ล 5 ผล สาลี่ 3 ผล คิดเป็นเงิน 57 บาท

■ แอปเปิ้ลราคาผลละเท่าไรและสาลี่ราคาผลละเท่าไร

■ ถ้าดวงสมรซื้อแอปเปิ้ล 2 ผล สาลี่ 4 ผล คิดเป็นเงินเท่าไร

บัตรงานที่ 8

จักรยานและสามล้อ

ถ้ามีคนถีบจักรยานสองล้อและสามล้อรวมกัน 7 คน และนับล้อได้ทั้งหมด 17 ล้อ
จะมีจักรยานสองล้อกี่คันและสามล้อกี่คัน



บัตรงานที่ 9

บวกให้ครบ 100

จงหาผลบวกจากจำนวนต่อไปนี้ ว่ามีจำนวนใดบ้าง เมื่อบวกแล้วได้ 100

3 6 9 12 15 18 21 24 27 30 33

บัตรงานที่ 10

เท่ากันหรือไม่

พิจารณาการหารจำนวนต่อไปนี้

$$4 \div 3 \text{ ได้ } 1 \text{ เศษ } 1$$

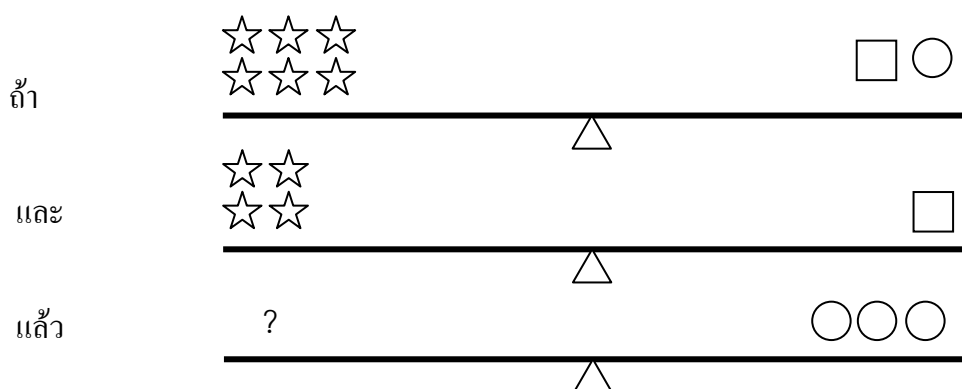
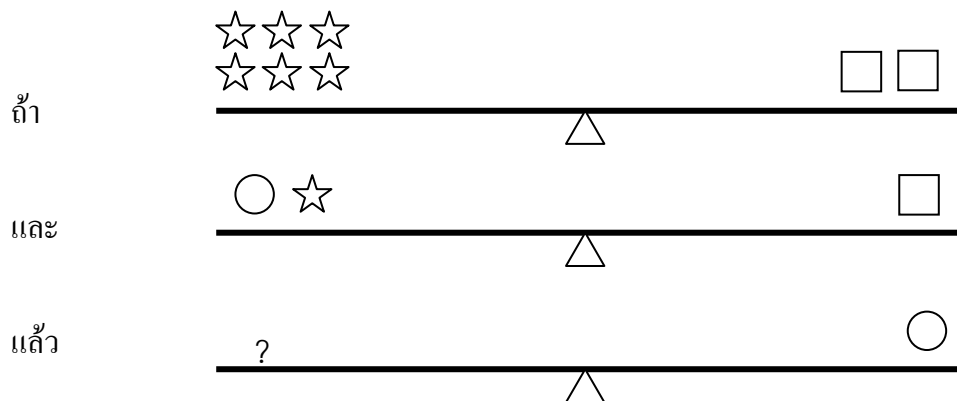
$$5 \div 4 \text{ ได้ } 1 \text{ เศษ } 1$$

$4 \div 3$ กับ $5 \div 4$ มีค่าเท่ากันหรือไม่



บัตรงานที่ 11

หาได้อย่างไร



บัตรงานที่ 12

วิ่งแข่ง

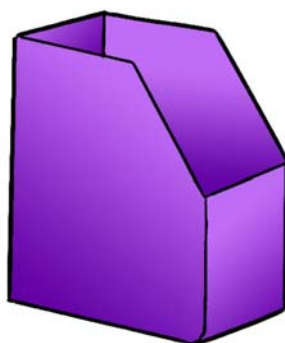
สุธี สุธรรม และสุธน วิ่งออกจากจุดเริ่มต้นเดียวกันและเวลาเดียวกัน สุธีถึงเส้นชัยก่อนสุธรรม 5 นาที สุธรรมถึงเส้นชัยช้ากว่าสุธน 10 นาที ใครวิ่งเร็วที่สุด ใครวิ่งช้าที่สุด



บัตรงานที่ 13

ลากเส้นเป็นรูป

ถ้านักเรียนต้องการจะอธิบายรูปต่อไปนี้ ให้เพื่อนฟังผ่านการพูดทางโทรศัพท์
นักเรียนจะพูดอย่างไร จึงจะทำให้เพื่อนเห็นภาพตามที่อธิบาย



บัตรงานที่ 14

เปิดหนังสือ

จะเปิดหน้าหนังสือเลขหน้าเท่าไร โดยผลบวกเลขหน้าทั้งสองข้างเป็น 99, 115, 153
ผลคูณเป็น 650, 1640, 1225

บัตรงานที่ 15

หาผลคูณจากสื่อ

ท่านจะนำสื่อมาเชื่อมโยงกับการคูณ 12×16 อย่างไร



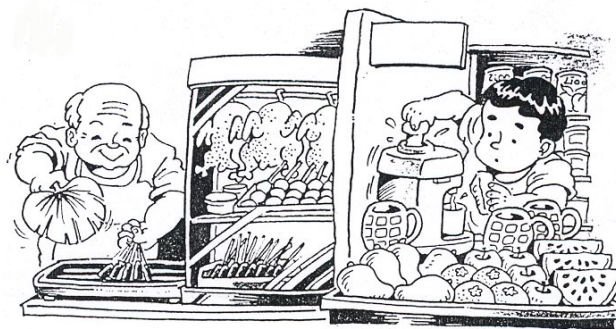
บัตรงานที่ 16

มีเงินคนละเท่าไร

สมจิตรและสมใจมีเงินรวมกัน 8 บาท แต่เขาทั้งสองมีเงินต่างกันอยู่ 2 บาท
สมจิตรและสมใจมีเงินคนละกี่บาท

บัตรงานที่ 17

จะซื้ออะไรดี



ข้าวมันไก่จานละ 20 บาท แดงโมปั่นแก้วละ 3 บาท
ไส้กรอกไม้ละ 5 บาท มะม่วงปั่นแก้วละ 4 บาท
ลูกชิ้นปิ้งไม้ละ 3 บาท แอปเปิ้ลปั่นแก้วละ 5 บาท
หมูสะเต๊ะไม้ละ 2 บาท น้ำส้มปั่นแก้วละ 8 บาท

ถ้ามีเงิน 30 บาท จะซื้ออาหารและเครื่องดื่มสองร้านนี้ จะซื้ออะไรบ้างเงินจึงจะหมดพอดี



บัตรงานที่ 18

ปัญหาการตัดสินใจ

ปิดเทอมนาน 3 เดือนนี้ มีงานที่สมชัยจะต้องตัดสินใจทั้งสองงาน งานแรกได้
ค่าตอบแทนชั่วโมงละ 45 บาท แต่ต้องซื้อเครื่องแบบใส่ทำงาน 450 บาท งานที่สองได้
ค่าตอบแทนชั่วโมงละ 35 บาท จะเลือกงานไหน สมชัยสามารถทำงานได้สัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง
สมชัยจะเลือกทำงานที่ใด จึงให้เหตุผลประกอบ

บัตรงานที่ 19

มีไขกี่ฟอง

ตุ๊กตาจัดไขใส่จาน ถ้าจัดใส่จานละ 2 ฟอง จะเหลือไข 1 ฟอง ถ้าจัดใหม่
ใส่จานละ 3 ฟอง ก็เหลือไข 1 ฟอง และถ้าจัดใหม่อีกใส่จานละ 4 ฟอง
ก็ยังเหลือไขอีก 1 ฟอง ถ้าวางว่าตุ๊กตามีไขทั้งหมดกี่ฟอง



บัตรงานที่ 20



B I R T H D A Y

11 13 15 17 19 21 23 25

ให้นักเรียนนำตัวอักษรภาษาอังกฤษมาเขียนเป็นคำที่มีความหมาย คำละ 3 ตัว
แล้วหาผลบวกของค่าตัวอักษรเหล่านี้ ถ้านำมาเขียนคำละ 4 ตัว แล้วหาผลบวกของ
ค่าตัวอักษรเหล่านี้

