สถานการณ์

ร้านชาบูกำหนดราคา ถ้าอายุตั้งแต่ 12 ขวบขึ้นไป จ่าย เต็มราคา ถ้าไม่ใช่ จ่ายครึ่งราคา

ข้อมูลเข้า : **อายุ**

ข้อมูลออก : **จ่ายเต็มราคา / จ่ายครึ่งราคา**

กำหนดให้ : **age แทน อายุ**

re แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : **ถ้า age ☐ 12 แล้ว re <-- จ่ายเต็มราคา**

ถ้าไม่ใช่ re <-- จ่ายครึ่งราคา

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์

การตรวจสอบการให้ มส. ถ้ามีเวลาเรียนไม่ถึง 16 คาบ ให้ติด มส.

ข้อมูลเข้า : เวลาเรียน

ข้อมูลออก : ผลการตรวจสอบ

กำหนดให้ : t แทน เวลาเรียน

re แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : ถ้า t ☐ 16 แล้ว re ⟵ ติด มส.

ถ้าไม่ใช่ re ⟵ ไม่ติด มส.

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์

การตรวจสอบคะแนนสอบ ถ้าได้ 50 คะแนนขึ้นไป สอบผ่าน

ข้อมูลเข้า : คะแนน

ข้อมูลออก : ผลการตรวจสอบ

กำหนดให้ : s แทน คะแนน

re แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : ถ้า s ☐ 50 แล้ว re ← สอบตก

ถ้าไม่ใช่ re ← สอบผ่าน

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์ ข้อ 1

ตรวจวัดอุณหภูมิก่อนเข้าโรงเรียน ถ้าสูงกว่า 37.5 ให้กลับบ้าน แต่ถ้าไม่ใช่ให้เข้าโรงเรียนได้

ข้อมูลเข้า : **อุณหภูมิ**

ข้อมูลออก : **ให้กลับบ้าน / เข้าโรงเรียนได้**

กำหนดให้ : **t แทน อุณหภูมิ**

z แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : **ถ้า t ☐ 37.5 แล้ว z <-- ให้กลับบ้าน**

ถ้าไม่ใช่ z <-- เข้าโรงเรียนได้

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์ ข้อ 2

คนไทยที่มีอายุ 18 ขึ้นไป ถือเป็นผู้มีสิทธิ์เลือกตั้ง

ข้อมูลเข้า : อายุ

ข้อมูลออก : มีสิทธิ์เลือกตั้ง / ไม่มีสิทธิ์เลือกตั้ง

กำหนดให้ : a แทน อายุ

z แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : ถ้า a ☐ 18 แล้ว z <-- มีสิทธิ์เลือกตั้ง

ถ้าไม่ใช่ z <-- ไม่มีสิทธิ์เลือกตั้ง

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์ ข้อ 3

ขนมราคา 15 บาท/ชิ้น ต้องการซื้อขนม Y ชิ้น ให้ X แทนจำนวนเงินที่มีอยู่ เขียนเงื่อนไขว่ามีเงินเพียงพอ

ข้อมูลเข้า : **จำนวนขนมที่ต้องการซื้อ / จำนวนเงินที่มีอยู่**

ข้อมูลออก : **มีเงินเพียงพอ / มีเงินไม่พอ**

กำหนดให้ : **Y แทน จำนวนขนมที่ต้องการซื้อ**

X แทน จำนวนเงินที่มี

z แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : **ถ้า Y*15 ☐ X แล้ว z <-- มีเงินเพียงพอ**

ถ้าไม่ใช่ z <-- มีเงินไม่พอ

LIVEWORKSHEETS

สถานการณ์ ข้อ 4

ปีที่มี 366 วัน เป็นปีอธิกสุรทิน

ข้อมูลเข้า : **จำนวนวันใน 1 ปี**

ข้อมูลออก : **ปีอธิกสุรทิน / ไม่ใช่ปีอธิกสุรทิน**

กำหนดให้ : **y แทน จำนวนวัน**

z แทน ผลการตรวจสอบ

เงื่อนไข : **ถ้า y ☐ 366 แล้ว z <-- ปีอธิกสุรทิน**

ถ้าไม่ใช่ z <-- ไม่ใช่ปีอธิกสุรทิน

LIVEWORKSHEETS