

ชื่อ - สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงาน
เรื่อง แนวคิดเชิงคำนวณ

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. แนวคิดเชิงคำนวณ (Computational Thinking) หมายถึงอะไร
2. ให้นักเรียนพิจารณาข้อความต่อไปนี้ ว่าเป็นแนวคิดเชิงคำนวณประเภทใด
 - 2.1 อ้อมเก็บถุงเท้าที่ตากไว้ แล้วจับคู่ถุงเท้าลายเดียวกัน
 - 2.2 พิมพ์อธิบายการจองตัวเครื่องบินไปเที่ยวเชียงใหม่ในช่วงสิ้นปี
 - 2.3 นักเรียนตัดสินใจจะสร้างแบบจำลองของระบบสุริยะจากวัสดุเหลือใช้
 - 2.4 ป่านทำแกงส้มตามสูตรที่ได้จากการชมรายการสอนทำอาหาร
 - 2.5 พนักงานสแกนบาร์โค้ดสินค้าชนิดเดียวกันจำนวน 5 ชิ้น
 - 2.6 คอมพิวเตอร์ของเจมส์ติดไวรัส จึงพยายามหาสาเหตุและสรุปปัญหาที่เกิดขึ้นได้
 - 2.7 แก้วแสดงวิธีการหาค่าของตัวแปร x และ y ที่อยู่ในสมการ $3y = 9x - 4$
 - 2.8 เต้าปั้นดินน้ำมันเป็นรูปสัตว์ต่างๆ
 - 2.9 น้ำหวานเลือกซื้อเสื้อยืดที่มีขนาดพอดีกับรูปร่างและราคาไม่แพงจนเกินไป
 - 2.10 กรรมการของรายการประกวดร้องเพลงแสดงความคิดเห็นต่อผู้เข้าประกวดเรื่องเทคนิคการร้องน้ำเสียง และสื่ออารมณ์