วิทยาการข้อมูล ม.1

นักเรียนสามารถเลือกคำตอบที่ถูกต้องมากกว่าหนึ่งตัวเลือกในแต่ละข้อ

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ทำงานได้เมื่อมีการเขียนคำสั่งใน _____ ซึ่งสามารถทำให้คอมพิวเตอร์เข้าใจและประมวลผลคำสั่งได้

A) ภาษาโปรแกรม

B) ฟังก์ชัน

C) การแปลงข้อมูล

D) อัลกอริธึม

คำสั่งที่ใช้ในการควบคุมการทำงานในโปรแกรมให้ทำการตัดสินใจตามเงื่อนไขที่กำหนด ได้แก่

A) if-else

B) for

C) while

D) switch-case

ในการเขียนโปรแกรม การใช้คำสั่งวนลูป (Loop) เช่น _____ ช่วยให้โปรแกรมสามารถทำงานซ้ำๆ ได้ตามที่ต้องการ

A) for

B) while

C) if-else

D) print

การแบ่งปัญหาหรือโจทย์ที่ซับซ้อนออกเป็นปัญหาย่อยๆ เพื่อให้สามารถแก้ไขได้ง่ายขึ้น เรียกว่า

A) การแบ่งย่อยปัญหา

B) การใช้ฟังก์ชัน

C) การจัดลำดับความสำคัญ

D) การหาค่าประมาณ

LIVEWORKSHEETS