



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 เพื่อให้สามารถแก้ไขได้ง่ายขึ้นเรียกว่า

- A) การแบ่งย่อยปัญหา
- B) การใช้ฟังก์ชัน
- C) การจัดลำดับความสำคัญ
- D) การหาค่าประมาณ

