



แบบทดสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2564
รายวิชาเทคโนโลยี 2 รหัสวิชา ว20214

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

หน่วยที่ 1 เรื่องแนวคิดเชิงคำนวณ

- ข้อใดมีความหมายตรงกับคำว่า “แนวคิดเชิงคำนวณ”
 - Decomposition
 - Abstraction
 - Computational Thinking
 - abstract thinking
- องค์ประกอบของแนวคิดเชิงคำนวณมีกี่แบบ
 - 1 แบบ
 - 2 แบบ
 - 3 แบบ
 - 4 แบบ
- ข้อใดคือการคิดรวบยอดของปัญหา โดยมุ่งเน้นเฉพาะส่วนที่สำคัญของปัญหา
 - แนวคิดเชิงรูปธรรม
 - แนวคิดแยกย่อย
 - แนวคิดเชิงนามธรรม
 - แนวคิดเชิงวิเคราะห์
- ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของแนวคิดเชิงคำนวณ
 - การหารูปแบบในการแก้ปัญหา
 - การแตกปัญหาย่อยออกเป็นปัญหาใหญ่
 - การออกแบบลำดับขั้นตอนการแก้ปัญหา
 - การทำแนวคิดรวบยอดของปัญหา
- ลำดับแรกในการแก้ปัญหาคืออะไร
 - ออกแบบขั้นตอนการแก้ปัญหา
 - กำหนดแนวคิดเชิงนามธรรม
 - แตกปัญหาใหญ่ออกเป็นปัญหาย่อย
 - เขียนโปรแกรมการแก้ปัญหา
- ขั้นตอนต่อไปหลังจากตัดสิ่งที่ไม่จำเป็นสำหรับการแก้ปัญหาออกไปแล้วคือข้อใด
 - วิเคราะห์ปัญหา
 - หารูปแบบการแก้ปัญหา
 - ออกแบบขั้นตอนวิธี
 - คิดรวบยอดปัญหา
- ข้อใดสำคัญที่สุดในการจัดเรียงแถวตามลำดับความสูงของนักเรียน
 - ความสูงของนักเรียน
 - เพศของนักเรียน
 - น้ำหนักของนักเรียน
 - เกรดเฉลี่ยของนักเรียน
- นุ่นต้องการจัดเสื้อผ้าทั้งหมดในตู้เสื้อผ้า นุ่นควรทำสิ่งใดเป็นลำดับแรก
 - แยกเสื้อผ้าตามประเภท
 - ตั้งวัตถุประสงค์ในการค้นหา
 - จัดเรียงเสื้อผ้าเข้าตู้เสื้อผ้า
 - แบ่งกลุ่มเสื้อผ้า

29. ถ้าต้องการเชื่อมต่อ String จะต้องใช้ตัวดำเนินการใด

ก. -

ข. /

ค. *

ง. +

30. ตัวดำเนินการข้อใดหมายถึงการหารแล้วปัดเศษทิ้ง ในภาษา Python

ก. /

ข. //

ค. **

ง. %