

ใบงาน เรื่อง แนวคิดเชิงคำนวณ

ชื่อ - นามสกุล.....ชั้นบ.2/..... เลขที่.....



แนวคิดเชิงคำนวณ มี 4 องค์ประกอบ อะไรบ้าง

การแบ่งปัญหาที่ซับซ้อนออกเป็นย่อยๆ เพื่อจัดการปัญหาได้ง่ายขึ้นตรงประเด็น สอดคล้องกับองค์ประกอบใดของแนวคิดเชิงคำนวณ

การสังเกตสิ่งที่มีความคล้ายคลึงกัน ทั้งการทำงานหรือพฤติกรรม ทำให้ลดปัญหาและระยะเวลาในการแก้ปัญหา สอดคล้องกับองค์ประกอบใดของแนวคิดเชิงคำนวณ

การแก้ปัญหาโดยการเลือกสิ่งที่จำเป็นไว้ โดยตัดสิ่งที่ไม่จำเป็นต่อปัญหาออกไป ทำให้กรอบของปัญหาแคบลง แก้ปัญหาตรงจุด สอดคล้องกับองค์ประกอบใดของแนวคิดเชิงคำนวณ

การแก้ปัญหาอย่างเป็นขั้นตอน เรียกว่า

การออกแบบลำดับขั้นตอนในการแก้ปัญหา ประกอบด้วยอะไรบ้าง

การออกแบบลำดับขั้นตอนในการแก้ปัญหา
แบบบรรยาย คือ

การออกแบบลำดับขั้นตอนในการแก้ปัญหา
แบบรหัสจำลอง คือ

การออกแบบลำดับขั้นตอนในการแก้ปัญหา
ผังงาน คือ

