



ชื่อ - นามสกุล _____

ชั้น _____

แบบทดสอบเก็บคะแนนกลางภาค รายวิชาวิทยาการคำนวณ ม.4



ตอนที่ 1 : ให้นักเรียนเรียงลำดับแนวคิดเชิงคำนวณให้ถูกต้อง

ลากรูปภาพไปวางในแต่ละกล่องได้เลย

1

2

3

4

ตอนที่ 2 : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. แนวคิดเชิงคำนวณ คือ
2. แนวคิดเชิงคำนวณ แบ่งเป็นกี่ขั้นตอน
3. แนวคิดแบบแยกย่อย คือ
4. แนวคิดเชิงนามธรรม คือ
5. แนวคิดการออกแบบขั้นตอน คือ
6. การคิดเชิงคำนวณมีประโยชน์อย่างไร
7. หลักการคิดเชิงคำนวณสามารถนำไปประยุกต์ในสถานการณ์ใดได้บ้าง
8. ประโยชน์ของการคิดเชิงนามธรรมคืออะไร
9. ข้อใดกล่าวถึงแนวคิดเชิงคำนวณได้ไม่ถูกต้อง
10. ข้อใดสอดคล้องกับแนวคิดการแยกย่อย
11. การพัฒนาโครงงานด้านเทคโนโลยี มีกี่ขั้นตอน
12. การพัฒนาโครงงานด้านเทคโนโลยี ขั้นตอนใดสำคัญที่สุด
13. กิตติกรรมประกาศ อยู่ในส่วนใดของการเขียนรายงานโครงงาน
14. คู่มือการใช้งาน อยู่ในส่วนใดของการเขียนรายงานการพัฒนาโครงงาน
15. ทำไมต้องมีการทดสอบระบบในขั้นตอนการพัฒนาโครงงาน