

ใบงาน เรื่อง อนุกรมเลขคณิต 01  
วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 รหัสวิชา ค30205 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. ผลบวก 50 พจน์แรกของลำดับเลขคณิต 5, 7, 9, 11, 13,...

ตอบ  $S_{50} =$

2. ผลบวก 30 พจน์แรก ของลำดับเลขคณิต 0, 2, 4, 6, 8,...

ตอบ  $S_{30} =$

3. ผลบวก 40 พจน์แรก ของลำดับเลขคณิต 2, 6, 10, 14, 18,...

ตอบ  $S_{40} =$

4. จงหาผลบวกของอนุกรมเลขคณิต  $6 + 9 + 12 + 15 + \dots + 99$

ตอบ  $n =$

$S =$

5. จงหาผลบวกของพจน์ทุกพจน์ ของอนุกรมเลขคณิตที่มีพจน์แรกเป็น 6 ผลต่างร่วมเป็น 4 และพจน์สุดท้ายคือ 26

ตอบ  $n =$

$S =$

