

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 $n =$

$S =$

