

ฝึกคิดเบื้องต้น

1. กำหนดให้ $a_n = 3n$ จงหา 1.1 $a_1 = \dots\dots\dots$ 1.2 $a_7 = \dots\dots\dots$ 1.3 $a_{50} = \dots\dots\dots$ 1.4 $a_{100} = \dots\dots\dots$	6. จงหาพจน์ทั่วไปของลำดับ 1, 4, 9, 16, ... $a_n = \square \square$
2. กำหนดให้ $a_n = n^2 + 1$ จงหา 2.1 $a_1 = \dots\dots\dots$ 2.2 $a_5 = \dots\dots\dots$ 2.3 $a_{10} = \dots\dots\dots$ 2.4 $a_{20} = \dots\dots\dots$	7. จงหาพจน์ทั่วไปของลำดับ 3, 8, 13, 18, ... $a_n = \dots\dots\dots$
3. กำหนดให้ $a_n = \left(\frac{1}{2}\right)^n$ จงหา 3.1 $a_1 = \dots\dots\dots$ 3.2 $a_2 = \dots\dots\dots$ 3.3 $a_4 = \dots\dots\dots$ 3.4 $a_5 = \dots\dots\dots$	8. จงหาพจน์ทั่วไปของลำดับ 2, 4, 8, 16, ... $a_n = \square \square$
4. กำหนดให้ $a_n = 4n + 5$ จงหา 4.1 $a_1 = \dots\dots\dots$ 4.2 $a_2 = \dots\dots\dots$ 4.3 $a_4 = \dots\dots\dots$ 4.4 $a_5 = \dots\dots\dots$	9. จงหาพจน์ทั่วไปของลำดับ 3, 0.3, 0.03, 0.003, ... $a_n = \frac{\square}{\square \square}$
5. กำหนดให้ $a_n = n^2 + n$ จงหา 5.1 $a_1 = \dots\dots\dots$ 5.2 $a_2 = \dots\dots\dots$ 5.3 $a_4 = \dots\dots\dots$ 5.4 $a_5 = \dots\dots\dots$	10. จงหาพจน์ทั่วไปของลำดับ -1, 0, 3, 8, 15, 24, ... $a_n = \square \square - \square$

นายปลายุด ทำไมวันนี้ไม่เข้าเรียน

▽

ครูไม่หัว