

แบบฝึกหัด



เรื่อง ลำดับเลขคณิต(ข้อ 1-5) และลำดับเรขาคณิต(ข้อ 6-10)

จงลากเส้นจับคู่ ให้ถูกต้อง

- | | | |
|---|---|--------|
| 1) 3,8,13,18, ... พจน์ที่ 14 คือ | ★ | ★ 331 |
| 2) พจน์ที่ 22 เมื่อ $a_n = 2n - 10$ | ★ | ★ -44 |
| 3) $a_1 = 3, d = -4$ จงหา a_{30} | ★ | ★ -113 |
| 4) $a_1 = 25$ และ $a_2 = 31$ จงหาพจน์ที่ 52 | ★ | ★ 384 |
| 5) 4,2,0,-2, ... พจน์ที่ 25 คือ | ★ | ★ 68 |
| 6) พจน์ที่ 6 เมื่อ $a_n = 2^n$ | ★ | ★ 34 |
| 7) 3,6,12,24, ... พจน์ที่ 8 คือ | ★ | ★ 192 |
| 8) $a_1 = 2, r = 3$ จงหา a_4 | ★ | ★ -128 |
| 9) $a_1 = 12$ และ $a_2 = 24$ จงหาพจน์ที่ 5 | ★ | ★ 64 |
| 10) -2,-4,-8,-16, ... พจน์ที่ 7 คือ | ★ | ★ 54 |