

$$a^2 + b^2 = c^2$$



ใบงานที่ 2 เรื่อง ลำดับเลขคณิต

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม.5/..... เลขที่.....

จงหาผลต่างร่วมและลำดับเลขคณิตที่กำหนดให้ในแต่ละข้อต่อไปนี้
(ข้อละ 2 คะแนน)

QUESTIONS:

1

1. จงหาผลต่างร่วมของลำดับเลขคณิต 2, 6, 10, 14, ...
ผลต่างร่วมคือ

2

2. จงหาผลต่างร่วมของลำดับเลขคณิต -10, -13, -16, -19, ...
ผลต่างร่วมคือ

3

3. จงเขียนสี่พจน์ถัดไปของลำดับเลขคณิต 5, 8, 11, 14, ...
พจน์ที่ 20 คือ

4

4. จงหาพจน์ที่ 20 ของลำดับเลขคณิต 5, 10, 15, 20, ...
พจน์ที่ 20 คือ

5

5. จงหาพจน์ที่ 50 ของลำดับเลขคณิต -5, -1, 3, 7, 11, ...
พจน์ที่ 20 คือ