

## BÀI TẬP VỀ NHÀ TOÁN 4 – Dãy số

**Bài 1:** Điền thêm 3 số hạng vào dãy số sau :

a) 1, 3, 8, 15, 27, ..., ..., ...

b, 1, 3, 6, 10, 15, ..., ..., ...

c) 0, 3, 7, 12, 18, ..., ..., ...

**Bài 2.** Tìm quy luật và viết thêm 3 số hạng vào mỗi dãy số sau:

a) 1; 3; 4; 7; 11; 18, ...

b) 4; 6; 9; 13; 18; .....

c) 2, 17, 47, 92, 152, ...

d) 1; 6; 15; 28, 45, ...

e) 2, 5, 8, 11, 14, 17, ...

**Bài 4:** Viết tiếp 3 số hạng vào dãy số sau: 1, 3, 7, 11, 21, 39, ..., ..., ...

**Bài 5:** Tìm số hạng đầu tiên của các dãy số sau, biết rằng mỗi dãy số có 10 số hạng.

..., ..., 32, 64, 128, 256, 512, 1024

**Bài 6:** (Thi vào lớp 6 trường Marie Cuire năm 2005 – Hà Nội)

Viết thêm 3 số hạng của dãy số sau rồi tìm tổng các số hạng trong dãy:

a) 1; 2; 3; 5; 8; 13; ...

b) 1; 4; 9; 16; 25; 36; ...

**Bài 7:** (Thi vào lớp 6 trường Marie Cuire năm 2019 – Hà Nội)

Tìm chữ thích hợp điền vào chỗ trống:

1	4	6	16	?
---	---	---	----	---