



**Município de São Bernardo do Campo**  
**Secretaria de Educação**  
**Departamento de Ações Educacionais**  
**Divisão de Educação Infantil, Ensino Fundamental e**  
**Educação de Jovens e Adultos**

EMEB ESTUDANTE FLAMINIO ARAUJO DE CASTRO RANGEL	
MATEMÁTICA - 5º ANO - Atividade 1	
NOME:	DATA:

**COMPLETANDO AS SEQUÊNCIAS**

Pedro escreveu os números abaixo. Observe os números que ele colou:

1 - 4 - 7 - 10 - 13 - _____ - _____
-------------------------------------

Há uma regra relacionando os números acima. Ao observar, você verá que cada número, a partir do segundo, é o seu anterior acrescentando 3 unidades.

Assim, o penúltimo número da tabela será 16 e o último será 19.

Nas sequências numéricas podem ser utilizados: a adição, subtração, multiplicação e a divisão.

1- Descubra a regra e complete os números que faltam em cada sequência.

A - 5, 11, 17, 23, \_\_\_\_\_, 35

B- 1, 3, 9, 27, \_\_\_\_\_, 243

C- 765, 741, 717, 693, \_\_\_\_\_, 645

D- 2048, 1024, 512, - 256, \_\_\_\_\_, 64

2- Observe a sequência e responda:

1	4	16	64
1º	2º	3º	4º

A - Qual será o valor do 6º número dessa sequência?

\_\_\_\_\_

B- Qual será o valor da soma dos seis primeiros números da sequência?

\_\_\_\_\_