|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descripción: C:\Users\user\Downloads\Logo SEM.jpg | **INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL**  **PEDRO ANTONIO MOLINA**  **2017**  **CLUB DE MATEMÁTICAS** | Descripción: ESCUDOIETIPAM3 |

**AREA DE MATEMÁTICAS**

**Sede: Central**

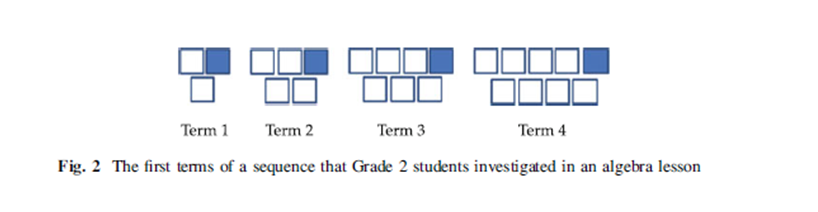
**Jornada de la Mañana**

**Fecha: 7 de Marzo del 2017 Hora: 2:00 pm – 4:00 pm**

**Espacio asignado: Biblioteca**

**Docente encargado: Lic. Henry Carreño T.**

Con base en la secuencia geométrica, determina



1. ¿Cuántos rectángulos de color oscuro habrá en el término 5? Y sin color?
2. ¿Cuántos rectángulos de color oscuro habrá en el término 10? Y sin color?
3. Menciona que cambia y permanece constante en la secuencia
4. Halla una expresión general que encuentres en la secuencia.
5. Puedes describirla con tus propias palabras.

***Practicantes de Univalle***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **T.I** | **Firma** | **e-mail** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***TUTORES encargados 7 de Marzo del 2017***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **firma** | **documento identidad** | **Correo** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |