**Situación de Generalización**

**“Patrones con losetas”**

Redacte un resumen de la actividad planteada en el video:

1. Explica Cuáles son las dos maneras que proponen la pareja de decoradores para encontrar el Nº de losetas en cada arreglo.

Y

1. Que conclusión saca el tercer personaje de estas dos propuestas:
2. Organiza los datos encontrados en esta tabla:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arreglo | 1º  Verde | 2º  Café | 3º | 4º | 5º | 6º | 7º | 8º | 9º | 10º | . | . | 45 |  |
| Nº de losetas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. ¿Cuántas losetas se necesitan para el arreglo 5? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Escribe el procedimiento y el razonamiento que utilizaste

1. ¿Cuántas losetas se necesitan para el arreglo 21? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Escribe el procedimiento y el razonamiento que utilizaste

1. ¿Cuántas losetas se necesitan para cualquier Nº de arreglo? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Escribe el procedimiento y el razonamiento que utilizaste

Responde la última pregunta del video…