**República Argentina**

**O’Carrol # 850- Fono 72- 2230332**

 **Rancagua**

**GUÍA DE MATEMÁTICAS 1° BÁSICO**

**10ªsemana desde 01-05 junio**

|  |
| --- |
| **Nombre:** |
| **Curso: Fecha :**  |
| **OA** Representar, describir y continuar patrones repetitivos, usando material concreto y pictórico. |

**Instrucciones:**

**1.-** Observa bien la siguiente secuencia y marca con una x la alternativa que muestra el patrón correcto. ****



2.- Observa la secuencia y dibuja en el rectángulo de abajo el patrón que se repite:



3.- Observa la siguiente secuencia:



¿Descubriste el patrón? Entonces enciérralo. Ahora fíjate bien porque vamos a reemplazar cada elemento de la secuencia por una nueva figura.

Observa:

 La reemplazaremos por un

 La reemplazaremos por un

 Lo reemplazaremos por un

4.- Ahora el desafío es tuyo. Dibuja el nuevo patrón reemplazando la pelota por un círculo, la moto por un cuadrado y el perrito por un triángulo. Tómate unos segundos, piénsalo y dibújalo. Cuando termines revisa el solucionario para ver si acertaste y corregir cualquier posible error.

 **En una secuencia podemos reemplazar**

 **cada elemento por una figura siguiendo**

 **el mismo patrón.**

Practiquemos entonces.

Observa y representa cada patrón utilizando

 

5.-



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

6.-

  

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

¿Qué observas en este conjunto de elementos? ¿Seguirán algún orden?



Tómate unos segundos para responder…¿encontraste algún orden? Perfecto, primero hay 1 estrella, después 2 estrellas y al final 3 estrellas. Lo mismo ocurre con los planetas; primero hay 1 planeta, luego hay 2 planetas y por último hay 3 planetas. ¿Ocurre lo mismo con los corazones?

¡Exacto!! …ocurre lo mismo. Primero hay 1 corazón, luego 2 corazones y por último 3 corazones. Esto quiere decir que esta secuencia va aumentando de uno en uno.



Entonces… ¿Qué figuras vendrán a continuación en

 esta secuencia?

Excelente, observemos:



Ahora te toca a ti: ¿Qué figuras continuarán la secuencia?

7.-

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8.- Descubre cuál es el patrón que sigue la siguiente secuencia y continúala:

|  |
| --- |
|  |