

Laboratorio #7 - Patrones

Respuestas

1.- Observa el patrón. ¿Cuál es la unidad del patrón?

R// “B”

2. En el patrón tigre-loro... ¿Qué elemento falta para completarlo?

R// “C”

3. ¿Cuál es el intruso en este patrón?

R// “A”

4. Analice las siguientes secuencias y diga cuales tienen un patrón y cuales no

R// Secuencias con patrón: 2-4-6-8, 6-12-18-24, 42-50-58-66, 10-8-6-4, 200-400-600-800, 38-30-22-14, 21-24-27-30, 150-300-450.

Secuencias sin patrón: 200-290-100-180, 8-20-30-19, 150-180-200-210, 2-1-3-5, 1000-500-400-100, 1000-3000-3000-4000, 6-12-14-19, 2-4-5-7, 3-0-4-1, 300-200-100, 8-10-13-15.

5. ¿Cuál es el patrón?

R// B (amarillo, acua, naranja, verde).

6. ¿Qué patrón sigue la columna rosada?

R // respuestas: +10 (

7. ¿Qué patrón sigue la columna morada?

R// Respuesta: C +10.

8.- Qué números faltan?

R// A (4, 8)

9. ¿Qué patrón sigue la columna celeste?

R// B + 9

10. ¿Qué números faltan?

R// B (29,31)

11. ¿Cuál de las siguientes secuencias es de sustracción?

R// Respuesta: La primera secuencia (83-88-79-77) incluye sustracciones.

12. ¿Cuántos kilómetros habrá recorrido en la vuelta 8?

R// Respuesta: 56 km

13. ¿Cuántos fósforos se necesitan para formar la figura 4?

R// 13 fósforos

14. Las siguientes figuras están formadas por cuadraditos del mismo tamaño

R// 21

15. La siguiente tabla muestra el número de patas en varias arañas.

R// D 80 patas

16. ¿Cuál regla describe el patrón que se muestra?

R// C

17. ¿Cuál expresión podemos usar para encontrar el número faltante en el patrón?

R// B

18. Si el patrón continúa, ¿cuál será el siguiente número en el patrón?

R//D

19.- Si el patrón continúa, ¿cuántos huevos se usarán para 6 tandas de galletas?

R// B

20. ¿Que sigue en la Serie?

R// B