



Usar los patrones para responder a las preguntas.

**Respuestas**

1)

|   |   |    |    |    |    |
|---|---|----|----|----|----|
| A | 7 | 10 | 13 | 16 | 19 |
| B | 3 | 6  | 9  | 12 | 15 |

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 168, ¿cuál será el número en el patrón B?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

2)

|   |   |   |    |    |    |
|---|---|---|----|----|----|
| A | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  |
| B | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 |

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 25, ¿cuál será el número en el patrón B?

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

- 3) En un patrón, el primer número es un 5. El segundo número es un 10. El tercero es un 15. El cuarto es un 20. Si el patrón continúa, ¿el número 10th terminará en un 5 o un 0?

- 4) En un patrón, el primer número es un 8. El segundo número es un 16. El tercero es un 24. El cuarto es un 32. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 12th en el patrón?

- 5) Un patrón comienza con 7. El segundo número es un 13. El tercero es un 19. El cuarto es un 25 y el quinto es 31. Si duplica el número 17th en el patrón, ¿el resultado será par o impar?

- 6) Un patrón comienza con 2. El segundo número es un 4. El tercero es un 6. El cuarto es un 8 y el quinto es 10. Si el patrón continúa, ¿el número 14th en el patrón será par o impar?



Usar los patrones para responder a las preguntas.

1)

|   |   |    |    |    |    |
|---|---|----|----|----|----|
| A | 7 | 10 | 13 | 16 | 19 |
| B | 3 | 6  | 9  | 12 | 15 |

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 168, ¿cuál será el número en el patrón B?

2)

|   |   |   |    |    |    |
|---|---|---|----|----|----|
| A | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  |
| B | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 |

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 25, ¿cuál será el número en el patrón B?

- 3) En un patrón, el primer número es un 5. El segundo número es un 10. El tercero es un 15. El cuarto es un 20. Si el patrón continúa, ¿el número 10th terminará en un 5 o un 0?

- 4) En un patrón, el primer número es un 8. El segundo número es un 16. El tercero es un 24. El cuarto es un 32. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 12th en el patrón?

- 5) Un patrón comienza con 7. El segundo número es un 13. El tercero es un 19. El cuarto es un 25 y el quinto es 31. Si duplica el número 17th en el patrón, ¿el resultado será par o impar?

- 6) Un patrón comienza con 2. El segundo número es un 4. El tercero es un 6. El cuarto es un 8 y el quinto es 10. Si el patrón continúa, ¿el número 14th en el patrón será par o impar?

**Respuestas**1. **164**2. **75**3. **0**4. **96**5. **Par**6. **Par**