



Usar los patrones para responder a las preguntas.

**Respuestas**

1)

|   |    |    |    |    |    |
|---|----|----|----|----|----|
| A | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| B | 7  | 9  | 11 | 13 | 15 |

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 160, ¿cuál será el número en el patrón B?

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

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

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

2)

|   |   |    |    |    |    |
|---|---|----|----|----|----|
| A | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| B | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 |

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 13th terminará en un 5 o un 0?

- 4) En un patrón, el primer número es un 10. El segundo número es un 20. El tercero es un 30. El cuarto es un 40. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 16th en el patrón?

- 5) Un patrón comienza con 9. El segundo número es un 15. El tercero es un 21. El cuarto es un 27 y el quinto es 33. Si duplica el número 16th en el patrón, ¿el resultado será par o impar?

- 6) Un patrón comienza con 4. El segundo número es un 8. El tercero es un 12. El cuarto es un 16 y el quinto es 20. Si el patrón continúa, ¿el número 13th en el patrón será par o impar?



Usar los patrones para responder a las preguntas.

1)

A

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| 7  | 9  | 11 | 13 | 15 |

B

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 160, ¿cuál será el número en el patrón B?

2)

A

|   |    |    |    |    |
|---|----|----|----|----|
| 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 9 | 12 | 15 | 18 | 21 |

B

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 13th terminará en un 5 o un 0?

4) En un patrón, el primer número es un 10. El segundo número es un 20. El tercero es un 30. El cuarto es un 40. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 16th en el patrón?

5) Un patrón comienza con 9. El segundo número es un 15. El tercero es un 21. El cuarto es un 27 y el quinto es 33. Si duplica el número 16th en el patrón, ¿el resultado será par o impar?

6) Un patrón comienza con 4. El segundo número es un 8. El tercero es un 12. El cuarto es un 16 y el quinto es 20. Si el patrón continúa, ¿el número 13th en el patrón será par o impar?

**Respuestas**1. **157**2. **75**3. **5**4. **160**5. **Par**6. **Par**