



Usar los patrones para responder a las preguntas.

**Respuestas**

1)      A      

7	10	13	16	19
4	7	10	13	16

          B

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 112, ¿cuál será el número en el patrón B?

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

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

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

2)      A      

3	4	5	6	7
18	24	30	36	42

          B

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 19, ¿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 15th terminará en un 5 o un 0?

4) 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, ¿cuál será el número 15th en el patrón?

5) Un patrón comienza con 5. El segundo número es un 13. El tercero es un 21. El cuarto es un 29 y el quinto es 37. Si duplica el número 24th 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 20th en el patrón será par o impar?



Usar los patrones para responder a las preguntas.

1)

A	7	10	13	16	19
B	4	7	10	13	16

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 112, ¿cuál será el número en el patrón B?

2)

A	3	4	5	6	7
B	18	24	30	36	42

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 19, ¿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 15th terminará en un 5 o un 0?

4) 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, ¿cuál será el número 15th en el patrón?

5) Un patrón comienza con 5. El segundo número es un 13. El tercero es un 21. El cuarto es un 29 y el quinto es 37. Si duplica el número 24th 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 20th en el patrón será par o impar?

**Respuestas**1. **109**2. **114**3. **5**4. **75**5. **Par**6. **Par**