



Usar los patrones para responder a las preguntas.

**Respuestas**

1)

A	7	12	17	22	27
B	3	8	13	18	23

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 175, ¿cuál será el número en el patrón B?

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

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

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

2)

A	3	4	5	6	7
B	12	16	20	24	28

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 16, ¿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 14th terminará en un 5 o un 0?

4) En un patrón, el primer número es un 2. El segundo número es un 4. El tercero es un 6. El cuarto es un 8. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 11th en el patrón?

5) Un patrón comienza con 3. El segundo número es un 13. El tercero es un 23. El cuarto es un 33 y el quinto es 43. Si duplica el número 18th 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 21st en el patrón será par o impar?



Usar los patrones para responder a las preguntas.

1)

A	7	12	17	22	27
B	3	8	13	18	23

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 175, ¿cuál será el número en el patrón B?

2)

A	3	4	5	6	7
B	12	16	20	24	28

Los patrones anteriores están sincronizados. Si el número en el patrón A es 16, ¿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 14th terminará en un 5 o un 0?

4) En un patrón, el primer número es un 2. El segundo número es un 4. El tercero es un 6. El cuarto es un 8. Si el patrón continúa, ¿cuál será el número 11th en el patrón?

5) Un patrón comienza con 3. El segundo número es un 13. El tercero es un 23. El cuarto es un 33 y el quinto es 43. Si duplica el número 18th 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 21st en el patrón será par o impar?

**Respuestas**1. 1712. 643. 04. 225. Par6. Par