Promedio de notas en Excel

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Qué hace la función PROMEDIO en Excel?

1. Cuenta cuántas celdas tienen números
2. Suma todos los valores de un rango
3. Calcula la media de varios valores numéricos
4. Busca el número más grande del rango

Respuesta correcta:
C.

Calcula la media de varios valores numéricos

2.

Si las notas están en las celdas B2:B6, ¿qué fórmula calcula su promedio?

1. =SUMA(B2:B6)
2. =PROMEDIO(B2:B6)
3. =MAX(B2:B6)

Respuesta correcta:
B.

=PROMEDIO(B2:B6)

3.

Un estudiante tiene las notas 5, 6 y 7. ¿Cuál es su promedio?

1. 6
2. 5
3. 7
4. 18

Respuesta correcta:
A.

6

4.

¿Cuál de estas fórmulas está escrita correctamente para promediar tres celdas separadas?

1. =PROMEDIO(C1;C2;C3)
2. PROMEDIO(C1;C2;C3)
3. =PROMEDIO=C1;C2;C3
4. =PROMEDIO(C1 C2 C3)

Respuesta correcta:
A.

=PROMEDIO(C1;C2;C3)

5.

Si en A1, A2 y A3 están las notas 4, 6 y 8, ¿qué resultado entrega =PROMEDIO(A1:A3)?

1. 5
2. 6
3. 7
4. 18

Respuesta correcta:
B.

6

6.

¿Qué rango representa las celdas desde D2 hasta D8 en una sola columna?

1. D2-D8
2. D2:D8
3. D2;D8

Respuesta correcta:
B.

D2:D8

7.

Una hoja tiene las notas 3, 5, 7 y 9. ¿Cuál es la media?

1. 5
2. 6
3. 7
4. 24

Respuesta correcta:
B.

6

8.

¿En cuál situación conviene usar PROMEDIO para notas escolares?

1. Para saber cuántas pruebas rindió un estudiante
2. Para encontrar la nota más baja
3. Para calcular la nota media de varias evaluaciones
4. Para ordenar las notas de menor a mayor

Respuesta correcta:
C.

Para calcular la nota media de varias evaluaciones

9.

Si una estudiante obtuvo 6, 6, 4 y 8, ¿qué promedio tiene?

1. 5
2. 6
3. 6,5
4. 24

Respuesta correcta:
B.

6

10.

¿Qué diferencia principal hay entre SUMA y PROMEDIO?

1. SUMA divide y PROMEDIO multiplica
2. SUMA entrega el total y PROMEDIO entrega la media
3. SUMA solo funciona con texto y PROMEDIO con números
4. No hay diferencia

Respuesta correcta:
B.

SUMA entrega el total y PROMEDIO entrega la media

11.

En un rango aparecen las notas 5, 7, una celda vacía y 6. Si se usa PROMEDIO, ¿qué resultado se obtiene?

1. 4,5
2. 6
3. 6,5
4. 18

Respuesta correcta:
B.

6

12.

¿Cuál fórmula promedia dos rangos separados, A1:A3 y C1:C3?

1. =PROMEDIO(A1:A3;C1:C3)
2. =PROMEDIO(A1:A3:C1:C3)
3. =PROMEDIO(A1:A3)+(C1:C3)

Respuesta correcta:
A.

=PROMEDIO(A1:A3;C1:C3)

13.

Si el promedio de cuatro notas es 6, ¿cuál afirmación es verdadera?

1. La suma de las cuatro notas es 10
2. La suma de las cuatro notas es 24
3. Cada nota debe ser exactamente 6
4. La nota mayor siempre es 6

Respuesta correcta:
B.

La suma de las cuatro notas es 24

14.

Un estudiante tiene promedio 5 en tres pruebas. Si sus dos primeras notas son 4 y 6, ¿cuál fue la tercera?

1. 3
2. 4
3. 5
4. 6

Respuesta correcta:
C.

5

15.

¿Qué resultado da =PROMEDIO(2;4;6;8;10)?

1. 5
2. 6
3. 7
4. 30

Respuesta correcta:
B.

6

16.

Se quiere saber si una estudiante aprobó con nota mínima 4. Si =PROMEDIO(B2:B5) devuelve 3,9, ¿qué se concluye?

1. Aprobó porque 3,9 es mayor que 3
2. Aprobó porque el promedio siempre se redondea a 4
3. No aprobó porque 3,9<4
4. No se puede saber con el promedio

Respuesta correcta:
C.

No aprobó porque 3,9<4

17.

¿Cuál de estos conjuntos tiene promedio 7?

1. 6,7,8
2. 7,7,7
3. 5,7,9
4. Todos los anteriores

Respuesta correcta:
D.

Todos los anteriores

18.

Una alumna tiene notas 5, 5, 6 y x. Si su promedio final es 5,5, ¿cuánto vale x?

1. 5
2. 6
3. 6,5
4. 7

Respuesta correcta:
B.

6

19.

Si agregas una nueva nota muy baja a un grupo de notas altas, ¿qué suele pasar con el promedio?

1. Sube siempre
2. Baja o se reduce
3. No cambia nunca

Respuesta correcta:
B.

Baja o se reduce

20.

Un curso registra cinco notas: 4, 5, 6, 7 y 8. Luego se reemplaza la nota 4 por un 10. ¿Cuál es el nuevo promedio?

1. 6
2. 6,2
3. 7,2
4. 8

Respuesta correcta:
C.

7,2

Respuestas

1. **C.**

   Calcula la media de varios valores numéricos

2. **B.**

   =PROMEDIO(B2:B6)

3. **A.**

   6

4. **A.**

   =PROMEDIO(C1;C2;C3)

5. **B.**

   6

6. **B.**

   D2:D8

7. **B.**

   6

8. **C.**

   Para calcular la nota media de varias evaluaciones

9. **B.**

   6

10. **B.**

    SUMA entrega el total y PROMEDIO entrega la media

11. **B.**

    6

12. **A.**

    =PROMEDIO(A1:A3;C1:C3)

13. **B.**

La suma de las cuatro notas es 24

14. **C.**

    5

15. **B.**

    6

16. **C.**

    No aprobó porque $3,9<4$

17. **D.**

    Todos los anteriores

18. **B.**

    6

19. **B.**

    Baja o se reduce

20. **C.**

    7,2