

# PRUEBA DIAGNÓSTICO 7° y 8° MATEMATICAS

INGRESE SU NOMBRE Y APELLIDOS + SELECCIONE SU CURSO

**\*Obligatorio**

1. ESCRIBIR SU NOMBRE COMPLETO \*

---

2. CURSO \*

*Marca solo un óvalo.*

7° Y 8° A

7° Y 8° B

PRUEBA DE  
DIAGNÓSTICO  
(No lleva Nota)

Pasos para resolver un problema matemático:

Paso N°1

Lee comprensivamente el problema con la finalidad de identificar los DATOS de este. Recuerda que la pregunta del problema es parte de los datos, ya que la mayoría de las veces te indica que tipo de operación deber realizar y te ayuda a dar respuesta al problema.

Paso N°2

Luego de haber identificado los datos, realiza el DESARROLLO del problema, realizando la operación u operaciones correspondientes. En un problema puede realizarse más de una operatoria matemática.

Paso N°3

Por último, debes dar RESPUESTA a la pregunta del problema, respondiendo esta con sentido completo.

Resuelve los siguientes problemas matemáticos de acuerdo los pasos dado anteriormente

3. 1.- El oso panda es un animal muy pacífico que está en peligro de extinción. Los científicos han calculado que hay 820 machos adultos, 880 hembras adultas y 500 cachorros. ¿Cuántos osos pandas sobreviven todavía?

*Marca solo un óvalo.*

- 2.000
- 2.432
- 3.200
- 2.200

4. 2.- Joaquín está ahorrando para comprarse la película original de Harry Potter y el Cáliz de Fuego que cuesta \$ 5.570 en promoción. Si tiene ahorrado \$ 1.890. ¿Cuánto dinero le falta para comprarse la película?

*Marca solo un óvalo.*

- 3.567
- 4.680
- 3.680
- 3.670

5. 3.- Los 40 niños del 3° Básico de la escuela Los Pimientos van de campamento. Hay 5 carpas para dormir. En cada carpa debe dormir la misma cantidad de niños. ¿Cuántos niños duermen en cada carpa?

*Marca solo un óvalo.*

- 7
- 8
- 9
- 10

6. 4. En un bosque hay dos tipos de árboles: robles y eucaliptus. Hay 498 robles y 234 eucaliptus. ¿Cuántos arboles hay en el bosque?

*Marca solo un óvalo.*

732

632

532

432

7. 5. Lorena ha leído 134 páginas de un libro. Si el libro tiene 393 páginas ¿Cuántas páginas le faltan para terminar de leer el libro?

*Marca solo un óvalo.*

257

259

267

359

8. 6. Durante las elecciones municipales en una comuna votaron 59.637 personas. Si de ellas 29.874 son mujeres. ¿Cuántos hombres votaron?

*Marca solo un óvalo.*

28.764

29.673

29.763

28.763

9. 7. Lucía tiene 4 bolsas con 5 galletas en cada bolsa. ¿Cuántas galletas tiene en total?

*Marca solo un óvalo.*

30

25

40

20

10. 8. En la semana ecológica de mi escuela se recolectaron 3.299 kilos de papel para reciclar el día lunes y 2.742 kilos de papel para reciclar el día martes. ¿Cuántos kilos se reciclaron entre ambos días?

*Marca solo un óvalo.*

6.041

5.031

6.040

7.041

11. 9. Si tienes 34 láminas y deseas repartirlas a tus 3 hermanos de manera de que cada uno reciba la misma cantidad, ¿Cuántas sobran?

*Marca solo un óvalo.*

4

2

1

5

12. 10. Javiera colecciona láminas con las banderas de los países que participan en el mundial. Hasta el momento tiene 140 láminas y desea ordenarlas en una libreta. Ella sabe que en cada página sólo puede pegar 4 láminas. ¿Cuántas páginas necesita su libreta para pegar las 140 láminas?

*Marca solo un óvalo.*

34

45

35

37

13. 11. Pablo decide deshacerse de su colección de 305 latas. Les regalará la misma cantidad a sus 6 amigos. ¿Cuántas sobran?

*Marca solo un óvalo.*

4

6

5

10

14. 12. Jugando en el computador, Juan ganó al principio 382 puntos; luego perdió 279 y finalmente ganó 254 puntos. ¿Cuántos puntos obtuvo al finalizar el juego?

*Marca solo un óvalo.*

356

357

358

359

15. 13. Resolver estos ejercicios dados. (USA CALCULADORA)  $560 : 10 + 18 + (7 \times 21)$

Marca solo un óvalo.

220

221

231

241

16. 14.-  $45 + (0 \times 453) - 22 =$

Marca solo un óvalo.

25

24

22

23

17. 15.-  $(234 + 34 - 123) \times 120 : 10 =$

Marca solo un óvalo.

1.750

1.456

1.740

1.345

---

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios