

# PRUEBA COEF. 2 MATEMATICAS TERCER NIVEL

OBSERVA Y RESUELVE CADA EJERCICIO Y LA DEBEN ENTREGAR EL JUEVES 20 DE MAYO

1. ESCRIBE TU NOMBRE Y APELLIDOS

*Marca solo un óvalo.*

Opción 1

2. FECHA DE HOY 18 DE MAYO

---

3. CURSO

*Marca solo un óvalo.*

7° y 8° "A"

7° y 8° "B"

4. 1. Resuelve la siguiente adición y marca tu respuesta

1 punto

$$\begin{array}{r} \text{a) } 23.456.678 \\ 23.589.009 \\ + 44.600.799 \\ \hline \end{array}$$

Marca solo un óvalo.

- a) 91.646.486
- b) 91.664.497
- c) 91.746.586
- d) 91.656.496

5. 2. Resuelve la sustracción y marca tu respuesta.

1 punto

$$\begin{array}{r} \text{b) } 395.009.456 \\ - 112.456.673 \\ \hline \end{array}$$

Marca solo un óvalo.

- a) 285.662.783
- b) 282.552.783
- c) 283.553.773
- d) 284.563.793

6. 3. Resuelve la multiplicación y marca tu respuesta

1 punto

$$\underline{12.506} \cdot 324$$

*Marca solo un óvalo.*

- a) 4.551.844
- b) 4.751.944
- c) 4.051.944
- d) 4.061.954

7. 4. Resuelve la división y marca tu respuesta

1 punto

$$34.985 : 20 =$$

*Marca solo un óvalo.*

- a) 1.849,54
- b) 1.768,25
- c) 1.645,26
- d) 1.749,25

8. 5. Resuelve el siguiente ejercicio combinado.

1 punto

$$(22 + \underline{345 : 5}) + (1000 - 456)$$

Marca solo un óvalo.

- a) 438  
 b) 547  
 c) 635  
 d) 735

9. 6. Un río tiene una profundidad de 4 metros, si Juan se lanza desde una elevación de 7 metros sobre el río. ¿Cuántos metros de distancia recorrió en el lanzamiento si logró tocar el fondo del río?

1 punto

Marca solo un óvalo.

- a) 11 metros  
 b) 4 metros  
 c) 7 metros  
 d) -11 metro

10. 7. Jaime tiene una cuenta corriente, el mes pasado quedo con un saldo de negativo \$75.000, este mes le han transferido su sueldo a la cuenta descontando lo adeudado, quedando su saldo actual en \$425.000. ¿Cuál es el monto que le transfirieron a Jaime de su sueldo antes del descuento?

1 punto

Marca solo un óvalo.

- a) \$425.000  
 b) \$650.000  
 c) \$500.000  
 d) \$575.000

11. 8. - Al calcular  $(+12) + (-5)$  se obtiene:

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

- a) 17
- b) - 17
- c) - 7
- d) 7

12. 9. Al calcular  $(- 34) + (+16)$  da como resultado:

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

- a) 50
- b) 18
- c) - 50
- d) - 18

13. 10. Los números que están ordenados de mayor a menor son:

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

- a) -754; -762; -775; -789
- b) -304; -290; -189; -205
- c) -175; -157; -152; -125
- d) -69; -67; -72; -77

14. 11. Encuentra el valor de la expresión  $14 - (2 + 5) + (- 2) =$

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

a) 4

b) 5

c) -4

d) -5

15. 12. José vive en el 12° piso del edificio, y su auto lo estaciona en el 4° subterráneo. ¿Cuántos pisos debe bajar desde su departamento al estacionamiento? (Considera que el piso cero no existe como un piso).

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

a) 12 pisos

b) 15 pisos

c) 13 pisos

d) 16 pisos

16. 13. Un submarino de la flota naval, desciende a 50 metros bajo el nivel del mar y luego asciende a 20 metros. Entonces queda a una profundidad de:

1 punto

*Marca solo un óvalo.*

10 metros

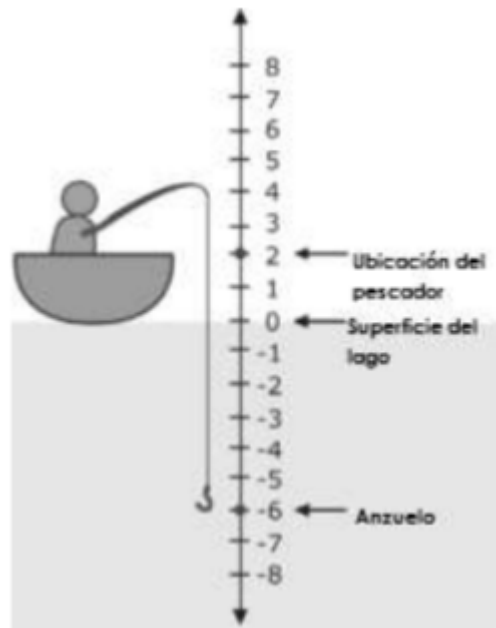
20 metros

30 metros

40 metros

17. 14. Según la imagen, ¿Cuánto mide de largo el hilo de la caña de pescar?

1 punto



Marca solo un óvalo.

- a) 12 metros
- b) 5 metros
- c) 10 metros
- d) 8 metros

18. 15. Esteban parte de su ciudad y hace el siguiente recorrido: (considera norte positivo y sur negativo) 1 punto

- El lunes recorre 30 km hacia el norte.
- El martes recorre 55 km hacia el norte.
- El miércoles recorre 35 km hacia el sur.
- El jueves recorre 40 km hacia el norte.
- El viernes recorre 25 km hacia el sur.

*Marca solo un óvalo.*

- Al representa los recorridos diarios usando números positivos y negativos. ¿Dónde se encontrará
- el día viernes?
- a) 85 km hacia el norte
- b) 90 km hacia el sur
- c) 90 km hacia el sur
- d) 65 km hacia el norte

---

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios