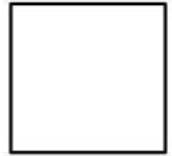




ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA"
AMIE 09H00226

EVALUACIÓN DEL TERCER TRIMESTRE
MATEMÁTICA
5TO. GRADO A



NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____

DOCENTE: Ing. Joselyn Panchana M.

FECHA: _____

1. Lee el siguiente problema, resuelve y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

En la bodega de abastos de Andrés hay 36 quintales de arroz, cada día de la semana, de lunes a viernes, vende 4 quintales, ¿cuántos quintales tienen el sábado?

- a. 16
- b. 18
- c. 20
- d. 22

2. Resuelve el siguiente ejercicio y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Transforma la siguiente fracción a números decimales: $\frac{8}{1000}$

- a. 0,08
- b. 0,008
- c. 0,0008
- d. 0,00008

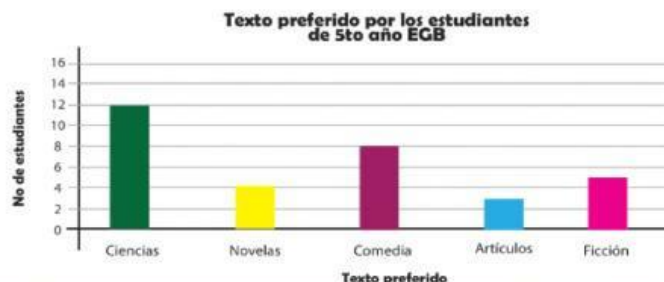
3. Resuelve el siguiente problema matemático y selecciona la respuesta. (0.50 puntos)

Juliana tiene \$ 0,67. Si un batido cuesta \$ 0,65; un paquete de chicles \$ 0,72; una barra de pan \$ 0,54; un helado \$ 1,04 y una galleta \$ 2,00 ¿cuáles de estos productos puede comprar?

- a. Batido o una barra de pan
- b. Chicles
- c. Helado
- d. galleta

4. Resuelve el siguiente ejercicio y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

El diagrama de barras de la siguiente figura muestra el texto preferido por un grupo de estudiantes del 5to año ¿Cuál es el rango de este grupo de datos?



- a. 9
- b. 10
- c. 11
- d. 13



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA"
AMIE 09H00226

5. Resuelve el siguiente problema y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

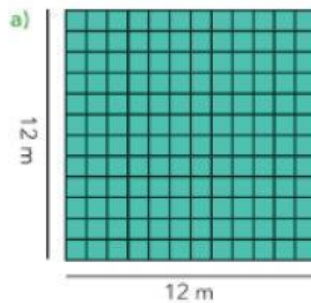
Xavier participó en la carrera de 50 metros. Xavier marcó un tiempo de ocho segundos y cuatrocientos veinte y tres milésimas. Con esta información:

Encierra el número decimal que representa su tiempo.

- a. 8,423
- b. 9,456
- c. 8,235
- d. 8,700

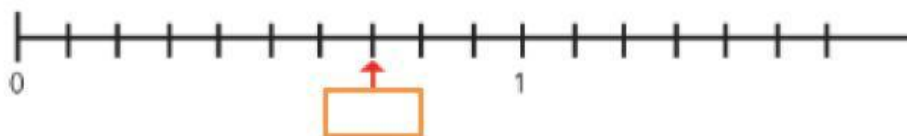
6. Resuelve el siguiente ejercicio y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Observa el gráfico y escribe cuántos metros cuadrados hay.



- a. $180 m^2$
- b. $144 m^2$
- c. $800 m^2$
- d. $700 m^2$

7. Selecciona la respuesta correcta, número decimal representado en la recta numérica: (0.50 puntos)



- a. 0,7
- b. 0,8
- c. 0,9
- d. 0.1

8. Lee el siguiente enunciado, resuelve y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

David va a la pescadería y compra 1 kilo de calamar a \$ 4,25; 1 kilo de pescado a \$ 4,55 y 1 kilo de camarones a \$ 4,68. ¿Cuánto pagará en total?

- a. 14,78
- b. 15,48
- c. 13,48
- d. 12,48



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
“SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA”
AMIE 09H00226

9. Redondea la siguiente cantidad al entero más próximo: 5,67. Selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

- a. 6
- b. 5,6
- c. 5,7
- d. 5

10. Lee el siguiente problema y selecciona la respuesta correcta: (0.50 puntos)

En un campeonato se vende a \$ 4,5 cada hot dog, \$ 4,05 cada hamburguesa, y la bebida a \$ 4,55
¿Qué alimento es más barato?

- a. Hamburguesa
- b. Las dos son iguales
- c. Hot dog
- d. bebida

11. Lee el siguiente problema resuelve. Selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Anita compra en el mercado 275,38 gramos de cebolla, 127,63 gramos de queso y 764,56 gramos de papas. Si el canasto vacío pesa 105,76 gramos, ¿qué peso está cargando Anita?

- a. 1273,33 gramos
- b. 2345,44 gramos
- c. 1590,35 gramos
- d. 1245,56 gramos

12. Resuelve el siguiente ejercicio y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

$$12,95 - \{3,7 - [2,8 \times (5,43 - 4,16)]\} =$$

- a. 12,806
- b. 13,900
- c. 14,000
- d. 12,090

13. Resuelve el siguiente problema matemático y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Según un estudio realizado se demostró que una persona gasta un tiempo de 4,38 horas en el día con el teléfono celular. ¿Cuántas horas pasamos en una semana con el teléfono celular?

- a. 12,80
- b. 13,90
- c. 14,40
- d. 30,66



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
“SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA”
AMIE 09H00226

14. Resuelve el siguiente problema y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Me he comprado un pantalón jean en la tienda del centro comercial a un precio de \$ 42,65, si he pagado con tres billetes de \$ 20, ¿cuánto he recibido de vuelto?

- a. \$ 13,80
- b. \$ 17,35
- c. \$ 14,40
- d. \$ 35,66

15. Resuelve el siguiente problema y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

En una botella hay 0,875 litros de aceite y en otros 0,25 litros menos, ¿Cuánto aceite hay en la segunda botella?

- a. 0,625 litros
- b. 17,35 litros
- c. 0,408 litros
- d. 0,456 litros

16. Resuelve el siguiente ejercicio y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Si 5 esferos cuestan \$ 3,75, ¿cuánto costarán 8 esferos?

- a. \$ 6
- b. \$ 8
- c. \$9
- d. \$10

17. La siguiente tabla muestra los precios de cámaras fotográficas en un almacén del centro comercial ¿cuál es el rango de este grupo de precios? Selecciona la repuesta correcta. (0.50 puntos)

350	460	435	270	210
390	280	360	400	310
370	525	290	425	

- a. 315
- b. 216
- c. 200
- d. 126



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
“SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA”
AMIE 09H00226

18. Lee el siguiente enunciado, resuelve y selecciona la respuesta correcta. (0.50 puntos)

Un ciclista ha recorrido 135,6 km en una etapa y 172,84 km en una segunda etapa, ¿Cuántos kilómetros le quedan por recorrer si la carrera es de 500 km?

- a. 315,44
- b. 216,44
- c. 191,56
- d. 126,57

19. Lee el siguiente problema, resuelve y selecciona la respuesta correcta: (0.50 puntos)

En una granja una vaca da 55 litros de leche en 5 días ¿Cuántos litros debe dar en 30 días, si su producción es constante?

- a. 330 litros
- b. 335 litros
- c. 320 litros
- d. 300 litros

20. Lee el siguiente problema, resuelve y selecciona la respuesta correcta: (0.50 puntos)

Un corredor de bicicletas recorre 25 kilómetros en 2 horas. Si mantiene la velocidad, ¿Cuántos kilómetros recorrerá en 6 horas?

- a. 70 km
- b. 71 km
- c. 75 km
- d. 60 km