

FECHA DE ENTREGA: JUEVES 30 DE MAYO DEL 2024

Nombre: _____ Calif. _____

Ordena las siguientes cifras y resuelve las operaciones.

$6,798 + 37,251 + 87,390 =$

$873,825 - 372,510 =$

$15,339 + 16,190 + 424,310 =$

$505,690 - 418,630 =$

$477.16 + 4\ 186.33 + 3\ 218.97 =$

$7\ 604.93 - 4\ 117.60 =$

$76.049 + 4\ 117.60 + 77.961 =$

$7\ 796.15 - 5\ 788.13 =$

$5,673 \times 571 =$

$26,560 \div 32 =$

$8,266 \times 639 =$

$1,176 \div 49 =$

$273.36 \times 1.5 =$

$75.6 \div 3.6 =$

$56.70 \times 0.8 =$

$382.20 \div 7.8 =$

1. Samantha y su papá quieren cortar una hoja de triplay de 256 cm de largo por 96 cm de ancho en cuadrados. **¿Cuál debe ser la longitud del lado de cada cuadrado?** _____, **¿Cuántos cuadrados se obtienen de la hoja de triplay?** _____

Datos	Procedimiento

2. Ramón y Axel quieren llenar 125 botellas para un evento deportivo, cada botella tiene capacidad de $\frac{1}{4}$ de litro. **¿Cuántos litros de agua necesitamos para llenar las botellas?**
- _____

Datos	Procedimiento

3. La mamá de Mateo se encontró a su prima en el banco, quien le dijo que visita el banco cada 45 días; la mamá de Mateo le dijo que ella lo hace cada 30 días. **¿Cuándo se verán de nuevo?**
- _____

Datos	Procedimiento

4. Calcula el perímetro (circunferencia) de un círculo con diámetro de 8 cm. Dibuja el círculo en Datos.

Valor de Pi (π) 3.1416

¿Cuánto mide de circunferencia? _____ . **¿Y de área?** _____

Formulas: $P = d \times \pi$ $A = \pi r^2$

Datos	Procedimiento

5. El papá de Iker Osvaldo debe tomar 3 medicinas: la primera cada 12 horas, la segunda cada 8 horas y la tercera cada 6 horas. Si en la primera toma ingiere las 3 medicinas juntas. **¿Cuánto tiempo tendrá que pasar para que vuelva a coincidir la toma de los 3 medicamentos?**

Datos	Procedimiento

6. El abuelo de Andrea compró una pizza, le pidió repartirla entre 4 nietos en los que ya está incluido él. Si la pizza tiene $\frac{8}{8}$, **¿Cuántos pedazos comerá cada uno?**

Datos	Procedimiento

7. Una alberca tiene un volumen de 53 dam^3 ¿Cuál es su capacidad en litros? _____
 $1 \text{ dam}^3 = 1\,000 \text{ m}^3 = 1\,000\,000 \text{ l}$

Datos	Procedimiento

8. El estado de Sinaloa tiene una población de 3,026,943 habitantes, de los cuales el 35% son adolescentes y el 40% son adultos ¿Cuántos adolescentes hay en el estado? _____
 ¿Cuántos adultos hay? _____

Datos	Procedimiento

9. Dafne Sofía y Rodrigo compraron $\frac{1}{2}$ kg. de jícama con pepino rayada en \$57.80 y 750 g. de churritos por \$48.30. ¿Cuánto cuesta un kilogramo de jícama con pepino? _____
 ¿Cuánto pagaron en total por la compra? _____

Datos	Procedimiento

10. Por \$20.30 le dieron a Alejandro 50 g. de dulces americanos en la dulcería "Dulce paladar"
¿Cuánto cuesta un kg de dulces? _____ y en la Dulcería "Rico beso"
 compró 100 gramos de chispas de chocolate a \$38.90 **¿Cuánto gastó en ambas
 Dulcerías?** _____

Datos	Procedimiento

11. José Carlos e Isabella compraron dos docenas de canicas en \$15.60 **¿Cuánto se pagarían
 por 13 docenas de estas canicas?** _____
 Si traían sus ahorros de \$750.00 y con eso pagaron **¿Cuánto dinero les quedó?**

Datos	Procedimiento

12.- Miss Ángeles está sacando promedios del segundo trimestre, si un alumno tiene; 8.9, 9.4,
 7.6, 8.8, 9, 6.4, 10
¿Cuál será la media? _____

Datos	Procedimiento

13.- Danna Fabiola partió un pastel en 9 rebanadas. ¿Cuánto debe cobrar por cada rebanada si quiere obtener \$76.50? _____

Datos	Procedimiento

14.- En el parque que está frente a la casa de Nadesh hay una fuente circular que tiene 5 metros de radio. **¿Cuál es el área de la fuente?** _____

Datos	Procedimiento

15.- El abuelo de Sofía Aide tiene un almacén que mide 5 metros de largo, 3 m de ancho y 2 m de alto.
¿Qué forma tiene la base del almacén? _____
¿Cuál es el volumen del almacén? _____

Datos	Procedimiento