



TEMAS: Adición, sustracción y multiplicación de números y sus propiedades, solución de problemas de adición, sustracción y multiplicación, polígonos y moda.

1. Aplica la propiedad conmutativa

$$16 + 12 = \square + \square$$

Diagram showing arrows from 16 and 12 pointing to a single box below, and arrows from the two boxes in the second equation pointing to a single box below.

$$22 + 14 = \square + \square$$

Diagram showing arrows from 22 and 14 pointing to a single box below, and arrows from the two boxes in the second equation pointing to a single box below.

$$31 + 25 = \square + \square$$

Diagram showing arrows from 31 and 25 pointing to a single box below, and arrows from the two boxes in the second equation pointing to a single box below.

$$43 + 22 = \square + \square$$

Diagram showing arrows from 43 and 22 pointing to a single box below, and arrows from the two boxes in the second equation pointing to a single box below.

2. Aplica la propiedad asociativa

$$16 + (6 + 5) = (\square + \square) + \square$$

Diagram showing arrows from 16, 6, and 5 pointing to boxes, and arrows from the first two boxes pointing to a third box, and arrows from the third box and the remaining box pointing to a final box.

$$20 + (16 + 3) = (\square + \square) + \square$$

Diagram showing arrows from 20, 16, and 3 pointing to boxes, and arrows from the first two boxes pointing to a third box, and arrows from the third box and the remaining box pointing to a final box.

$$30 + (12 + 4) = (\square + \square) + \square$$

Diagram showing arrows from 30, 12, and 4 pointing to boxes, and arrows from the first two boxes pointing to a third box, and arrows from the third box and the remaining box pointing to a final box.

3. Ubica los números y realiza las siguientes restas con su respectiva prueba.

$$29394 - 7513 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 2387748 - 54111 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 8982528 - 324867 = \underline{\hspace{2cm}}$$

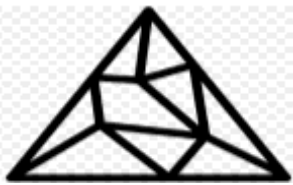


Con la siguiente tabla resuelve las siguientes preguntas.

ARTÍCULO	PRECIO
Cuaderno grande con stikerts	\$7.250
Pegastic grande	\$3.560
Lápiz amarillo nº 2	\$1200
Caja de temperas payasito	\$7.999
Tijeras	\$1.800
Block blanco	\$2.600

- Carolina fue a la papelería y compro 3 cuadernos grandes, 1 caja de temperas y 50 lápiz ¿Cuánto dinero gasto Carolina en la compra? _____
- Pedro compro una unidad de cada artículo y pagó con un billete de 50.000\$ ¿Cuánto dinero le tienen que devolver? _____

GEOMETRIA



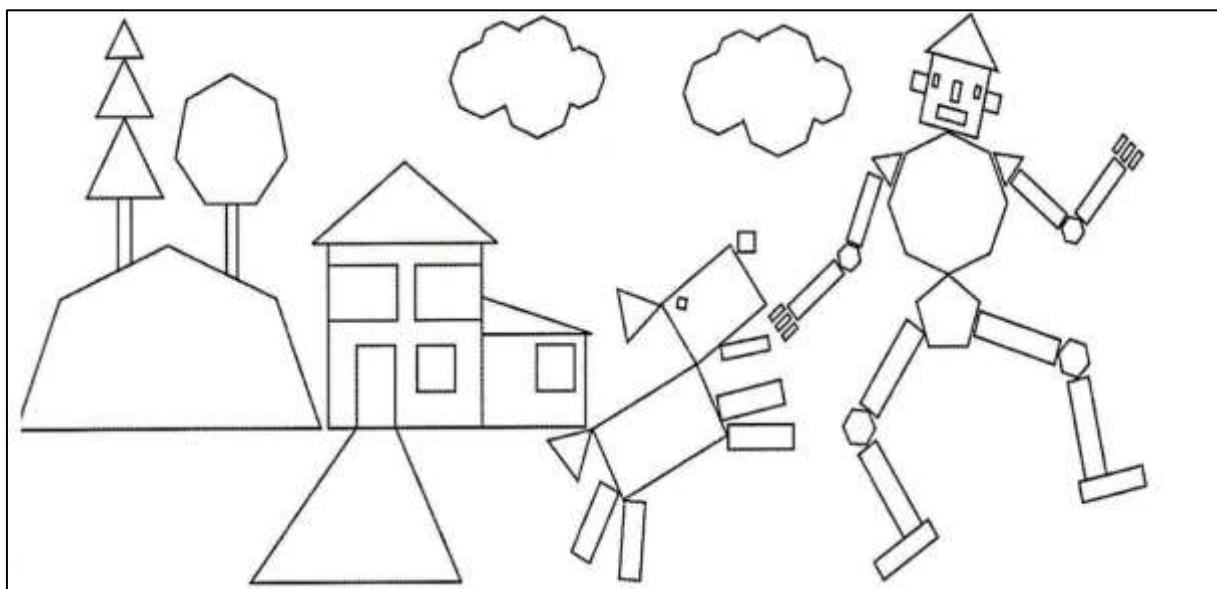
Los polígonos son figuras geométricas planas, cerradas y formadas por segmentos de recta, conocidos como lados. También tiene vértices (donde se unen los lados) y ángulos internos.

7. Los **polígonos** reciben diferentes nombres según el número de lados que lo forman. Coloree cada polígono, una las líneas punteadas, enumere los lados que forman el polígono y dentro de cada uno escriba el nombre que recibe.

POLYGONS



8. Observe la imagen y colorea de azul los polígonos regulares y de verde los polígonos irregulares.



ESTADISTICA

La **moda** es el valor que aparece con mayor frecuencia en un conjunto de datos.

9. En la tabla de datos registraron el estado del tiempo. Colorea el dato que representa la **moda** y al lado de la tabla, realice un diagrama de barras representando la misma información.

Tiempo	Número de días
Lluvioso	4
Nublado	5
Parcialmente nublado	9
Soleado	8
Ventoso	4

10. Observe el siguiente Pictograma. Adicione al lado derecho de la tabla, la casilla del "TOTAL" y complétela. Importante tener en cuenta el valor que representa cada balón en goles.



Goles anotados en 4 partidos	
1° partido	
2° partido	
3° partido	
4° partido	
Cada  = 4 Goles	

PREGUNTAS POR COMPETENCIA

11. Un museo fue visitado el año pasado por 129.940 personas. Si en lo que va recorrido de este año han asistido 32.045 personas. Es correcto afirmar que para igualar el número de visitantes del año pasado la cantidad de personas que tendrían que visitarlo son

- A. 90.345
- B. 32.045
- C. 97.800
- D. 97.895

A los estudiantes de Tercer Grado se les asignó como actividad en clase, observar atentamente los siguientes polígonos y seleccionar la opción correcta.



12. La opción que deben seleccionar los estudiantes es: el polígono número

- A. 3, es regular y recibe el nombre de cuadrilátero.
- B. 2, es irregular y recibe el nombre de octágono.
- C. 4, es regular y recibe el nombre de decágono.
- D. 1, es regular y recibe el nombre de heptágono.

LINKS DE CONSULTA:

- <https://www.youtube.com/watch?v=IQVR5Y2IRaA>
- <https://www.youtube.com/watch?v=huLO63dpPok>
- <https://www.youtube.com/watch?v=buObMu1nozW>
- <https://www.youtube.com/watch?v=AwdOocKn6m0> Polígonos.
- <https://www.youtube.com/watch?v=J-IDNbXM2wE> Grafica de barras.
- https://www.youtube.com/watch?v=1EXTE_zxuSk Pictogramas.

Señor padre de familia:

Firme este taller sólo cuando compruebe que ha sido desarrollado totalmente

Firma: _____ Fecha: _____

