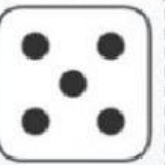
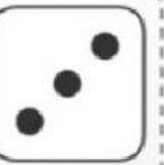
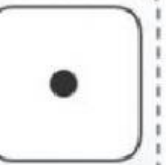
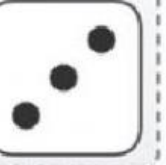
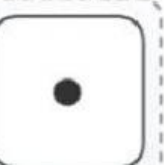
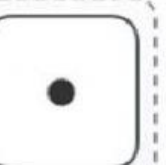
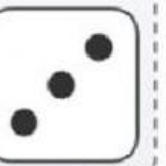
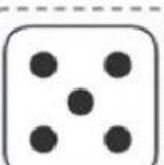
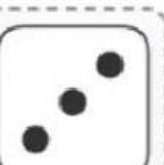
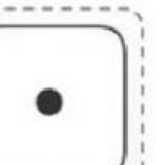


Hojas de trabajo en el Área de Matematica.

Actividad.

Instrucciones: Realice la adición con agrupación de los dados en forma vertical, escriba el total de puntos en números.

Comprobación de la Suma

Para saber si la suma es correcta se aplica la sustracción (resta).

Ejemplo:

$$\begin{array}{r} 45 \\ +17 \\ \hline 62 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ -45 \\ \hline 17 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 785 \\ +522 \\ \hline 1307 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1307 \\ -522 \\ \hline 785 \end{array}$$

Actividad

Instrucciones: Resuelva las siguientes adiciones, con su debida comprobación.

$$\begin{array}{r} + \quad 347 \\ 768 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 850 \\ 1005 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 423 \\ 890 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 1031 \\ 2564 \\ \hline \end{array}$$

TEMA: Propiedades de la Suma o Adición

Propiedad Conmutativa. Cuando se suman dos números el orden de los sumandos no afecta al resultado.

Ejemplos.

$$8 + 9 = 9 + 8$$

$$5 + 3 = 3 + 5$$

ACTIVIDAD.

Instrucciones: resuelva los ejercicios de suma utilizando la propiedad conmutativa.

$$\boxed{8} + \boxed{2} = \boxed{} \quad \boxed{2} + \boxed{8} = \boxed{}$$

$$\boxed{5} + \boxed{3} = \boxed{} \quad \boxed{3} + \boxed{5} = \boxed{}$$

$$\boxed{1} + \boxed{9} = \boxed{} \quad \boxed{9} + \boxed{1} = \boxed{}$$

$$\boxed{7} + \boxed{4} = \boxed{} \quad \boxed{4} + \boxed{7} = \boxed{}$$

Propiedad Asociativa. Cuando se suman tres o más números, el modo de agrupar los sumandos no afecta al resultado.

Ejemplos.

$$(4 + 6) + 2 = 4 + (6 + 2)$$

$$3 + (4 + 1) = (3+4) + 1$$

ACTIVIDAD.

Instrucciones: resuelva los siguientes ejercicios de sumas utilizando la propiedad asociativa.