

PROPÓSITO:

El estudiante utiliza diferentes estrategias para calcular (agrupar, representar elementos en colecciones, etc.) o estimar el resultado de una suma o adición y de una resta o sustracción.

Para ello, el estudiante estará en capacidad de:

1. Ubicar correctamente las cantidades según su valor posicional para resolver la operación indicada.
2. Comprender que para encontrar la suma o total de una adición se deben agregar la cantidad.
3. Comprender que para encontrar la diferencia de una resta o sustracción Resolver problemas se deben desagrupar o reducir dos cantidades.
4. Resolver problemas del entorno cercano que involucren la suma y la resta

MOTIVACIÓN:

Aquí de manera de introducción y motivación al tema te invito a ver este pequeño vídeo en forma muy general pero dinámica lo que es la suma y la resta, para que lo apliques en tu diario vivir

[Motivación de la Clase](#)

EXPLICACIÓN:

La Explicación de los subtemas de la SUMA y RESTA se encuentra en los siguientes vídeos, no obstante en tiempo real durante los encuentros virtuales, se irán analizando paso a paso los diferentes conceptos, contenidos, actividades y ejercicios plantea.

ENCUENTRO 1:

SUMA SENCILLA: https://www.youtube.com/watch?v=oexd_Dfic_Q

PROBLEMAS ADITIVOS DE AUMENTO

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_03.html

ACTIVIDAD 1:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_02.html

INTERACTIVO:

<https://www.smartick.es/matematicas/exercise.html?resource=sumas-en-vertical-sin-llevada>

EJERCITACIÓN 1: SUMAS SIN LLEVAR DE TRES CIFRAS

[Sumas Sencillas](#)

ENCUENTRO 2:

SUMA LLEVANDO: <https://www.youtube.com/watch?v=FM-Dksjlox0>

ACTIVIDAD 2: (+)

INTERACTIVO: <https://arbolabc.com/juegos-de-sumas/batalla-matem...>

EJERCITACIÓN 2: SUMAS LLEVANDO DE TRES CIFRAS

[Sumas Llevando](#)

ENCUENTRO 3:

RESTA SENCILLA: <https://www.youtube.com/watch?v=42vjqtIeG9E>

PROBLEMAS ADITIVOS DE DISMINUCIÓN:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_04.html

ACTIVIDAD 3:

INTERACTIVO:

<https://www.smartick.es/matematicas/exercise.html?resource=restas-en-vertical-sin-llevada>

EJERCITACIÓN 3: RESTAS SIN LLEVAR DE TRES CIFRAS

[Restas Sencillas](#)

ENCUENTRO 3:

RESTA SENCILLA: <https://www.youtube.com/watch?v=42vjqtIeG9E>

PROBLEMAS ADITIVOS DE DISMINUCIÓN:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_04.html

ACTIVIDAD 3:

INTERACTIVO:

<https://www.smartick.es/matematicas/exercise.html?resource=restas-en-vertical-sin-llevada>

EJERCITACIÓN 3: RESTAS SIN LLEVAR DE TRES CIFRAS

[Restas Sencillas](#)

ENCUENTRO 4:

RESTA LLEVANDO: <https://www.youtube.com/watch?v=Qf96wkvrVmo>

ACTIVIDAD 4: (-)

INTERACTIVO: <https://arbolabc.com/juegos-de-sumas/batalla-matem...>

EJERCITACIÓN 4: RESTAS LLEVANDO DE TRES CIFRAS

[Restas Llevando](#)

ENCUENTRO 5:

SUMAS Y RESTAS COMBINADAS: https://www.youtube.com/watch?v=r82vTdh17_g

ANÁLISIS DE PROBLEMAS DE SUMA Y RESTA

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_03.html

ACTIVIDAD 5: SUMAS Y RESTAS CON NÚMEROS DE 3, 4 Y 5 CIFRAS

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_05.html

EJERCITACIÓN 5: PROBLEMAS COMBINADOS

Problemas de Sumas y Restas

EJERCICIOS:

Para reforzar el tema ,realice las siguientes actividades

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_03_11.html

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_04_01.html

EVALUACIÓN:

En el espacio de TAREA envía la solución de la siguiente actividad:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/M_G02_U01_L02/M_G02_U01_L02_05_01.html

[806b73a512-2020-05-22.pdf](#)

[a3704fd6bd-matematicas.pdf](#)

BIBLIOGRAFÍA:

Cápsulas Educativas Digitales - Colombia Aprende

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/menu_M_G02_U01_L02/index.html

Actividades Imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/M/SM/SM_M_G02_U01_L02.pdf

La Eduteca - Videos de Youtube