**Matemática**

**N°17**

 **4° AÑO DE ENSEÑANZA BÁSICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **OA** | OA5 Demostrar que comprenden la multiplicación de números de tres dígitos por números de un dígito: usando estrategias con o sin material concreto; utilizando las tablas de multiplicación; estimando productos; usando la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma; aplicando el algoritmo de la multiplicación; resolviendo problemas rutinarios. |
| **Objetivo Guía** | Estimar productos, multiplicando cada centena, decena y unidad por un factor, aplicada a la resolución de problemas. |
| **Indicadores de logro** |  |
| **Habilidades** | Resolver problemas, logran aplicar sus conocimientos matemáticos en situaciones que requieren resolver problemas rutinarios y no rutinarios de uno o dos pasos, en todos los ejes estipulados para la asignatura, en los que se requiere seleccionar datos, organizar la información o elegir un procedimiento apropiado. |
| **Actitudes** | Manifestar un estilo de trabajo metódico y ordenado. |
| **Palabras claves** | Multiplicación,agrupación, factor, factor, producto, sumas reiteradas. |
| **Para recordar** | ¿Qué es una multiplicación? - ¿cuáles son las partes de una multiplicación |
| **Inicio** | La docente retroalimenta Ticket de salida semana 16 y modela la clase a través de un video link: <https://youtu.be/_nsA7vFdecY> donde da a conocer el objetivo de la clase y socializa con los estudiantes.Se solicita a los estudiantes buscar un lugar cómodo para trabajar y reunir los materiales necesarios para la clase. |
| **Desarrollo** | Invita a los alumnos a ver video compartido por la profesora de diferencial Carolina Altamirano <https://youtu.be/JHIWKkOufzA> La docente da a conocer cómo se resuelve una multiplicación aplicando el algoritmo, y recordando las estrategias para resolver problemas. Invita a los estudiantes a desarrollar actividades del Cuaderno de Ejercicios página 36, actividad a y b – Texto de Matemática página 73, actividad 5, 6 y 7.SOLUCIONARIO TEXTO DE MATEMÁTICA PÁGINA 73 (ACTIVIDAD 5,6,7)SOLUCIONARIO CUADERNILLO DE MATEMÁTICA PÁGINA 36 |
| **Cierre (ticket de salida)** | Cada uno de los estudiantes deberá resolver el ticket de salida expuesto por la profesora y posteriormente enviarlo a la profesora al correo, maria.herrera@colegio-manuelrojas.cl  |