**Matemática**

**N°13**

**4° AÑO DE ENSEÑANZA BÁSICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **OA** | (OA6) Demostrar que comprenden la división con dividendos de dos dígitos y divisores de un dígito: usando estrategias para dividir, con o sin material concreto; utilizando la relación que existe entre la división y la multiplicación; estimando el cociente; aplicando la estrategia por descomposición del dividendo; aplicando el algoritmo de la división.  **OA7** Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos que incluyen dinero, seleccionando y utilizando la operación apropiada. |
| **Objetivo Guía** | * Resolver problemas rutinarios de la vida diaria, aplicando el algoritmo de la división. |
| **Indicadores de logro** | Resuelven problemas rutinarios de la vida diaria, aplicando el algoritmo de la división. |
| **Habilidades** | -Resolver problemas utilizando distintas estrategias para resolver problemas y alcanzar respuestas adecuadas. |
| **Actitudes** | Abordar de forma flexible y creativa la búsqueda de soluciones a problemas |
| **Palabras claves** | Dividendo, divisor, cociente, resto. |
| **Para recordar** | Algoritmo de la división |
| **Inicio** | Se da a conocer un acertijo matemático, la docente comparte un video link : <https://youtube.be/vucKF6a3Qx8> donde da a conocer el objetivo de la clase y se sociabiliza con los estudiantes.  Activación de conocimientos previos:  Pregunte a los estudiantes: ¿qué significa dividir?, ¿cuáles son las partes de la división? ¿cómo pueden ejemplificar la división?, ¿qué pasos tengo que seguir para resolver un problema? |
| **Desarrollo** | La docente modela como resolver una división y posteriormente identifica las partes claves de un problema (datos, operatoria, respuesta de un problema).  Solicite a los estudiantes que realicen en el libro las páginas: 40 y 41 en el cuaderno de ejercicios y página 81-82 y 83 del Texto de Matemática en su cuaderno |
| **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](mailto:maria.herrera@colegio-manuelrojas.cl) |