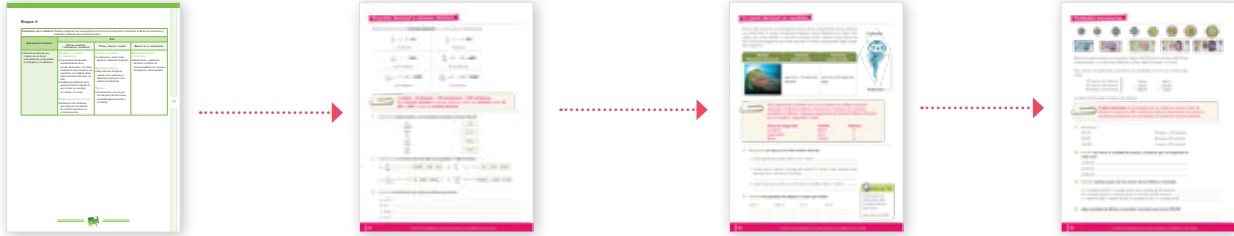


SECUENCIA DE APRENDIZAJE



¿Cómo se trabaja el eje Sentido numérico y pensamiento algebraico?



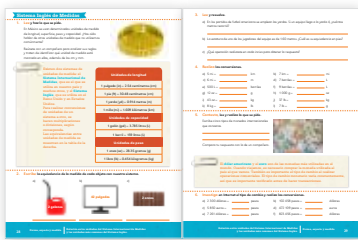
Analizamos los contenidos del Programa SEP 2011.

Identificamos aquellos que necesitan lecciones **Introductorias** para su mejor comprensión.

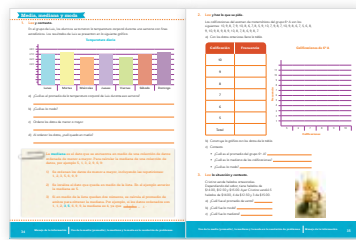
Abordamos el **Tema** tal como lo solicita el Programa SEP.

Proponemos lecciones **Extra** para ampliar el horizonte de los alumnos.

¿Cómo se abordan los ejes Forma, espacio y medida y Manejo de la información?



Ofrecemos conceptos y ejercitación que complementan los libros SEP.

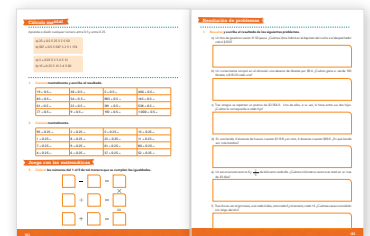


Explicamos los procesos de manera clara para que los alumnos resuelvan autónomamente los problemas.

Ingenium Matemáticas además ofrece...

Secciones de **Cálculo mental** con estrategias rápidas de operaciones aritméticas, y **Juega con las matemáticas** con desafíos lúdicos.

Secciones de **Resolución de problemas** para ejercitar la capacidad de análisis de los alumnos.



Secciones adicionales

Aprendizaje 360°

Esta sección vincula contenidos de Español y Matemáticas con la vida cotidiana, y te apoyará para responder a tus alumnos cuando pregunten en clase "¿Y esto para qué sirve?". En los libros del alumno se trabaja en las entradas de bloque; en la Guía del Maestro se presentan cápsulas en lugares estratégicos para vincular los temas.

Rutinas del pensamiento

Sencillos procedimientos periódicos que tienen como objetivo hacer visible el pensamiento de los estudiantes, es decir, que los maestros puedan ejercitar y evaluar los procesos cognitivos de sus alumnos, más allá de los convencionales exámenes de contenidos.

Planeación Modelo T

Propuesta de organización donde los contenidos y los procedimientos-estrategias son medios para desarrollar capacidades-destrezas y valores y actitudes. La clave para desarrollarla es articular 3 preguntas: "¿qué enseñar?", "¿cómo enseñar?", y "¿para qué enseñar?" Se presenta una planeación anual más 5 bimestrales.

Libro digital interactivo

Actividades adicionales multimedia para profundizar el trabajo en clase.

Biblioteca digital

Amplia variedad de Recursos Curriculares, de todas las materias, seleccionados y probados didácticamente. Listos para trabajar en el aula.