



	GRADO ESCOLAR	
Grado	TERCER GRADO	
	MATERIA	
Materia	MATEMÁTICAS	
	BIMESTRE/ BLOQUE	
Bimestre	CUARTO BIMESTRE BLOQUE IV	
	PERIODO	
Periodo de Evaluación	12 AL 20 DE ABRIL	
	CONTENIDOS	
<p>Suma y resta de fracciones con igual y diferente denominador. Las fracciones equivalentes. Identificación de la regularidad en sucesiones con figuras para dar continuidad de la sucesión. Identificación y uso de la división para resolver problemas multiplicativos. Identificación de ángulos. 90° menos de 90° y más de 90°. Rectos, agudos y obtusos. La división. Conocer el funcionamiento del reloj de manecillas.</p>		
	OBJETIVOS FUNDAMENTALES	
<p>Conocer en el tema de fracciones: Fracciones equivalentes, comparación de fracciones, sucesión de figuras, problemas de suma y resta, la división, representación de la división, los cambios de dirección, los ángulos y el grado como unidades de medida.</p>		
	MATERIALES DE ESTUDIO	
<p>Libro de Matemáticas Santillana 3 Bloque 4. Cuaderno de Matemáticas, apuntes y tareas. Lápiz, colores y regla. Temario: digital (Plataforma de Liceo) impreso y entregado físicamente al alumno para trabajarlo.</p>		

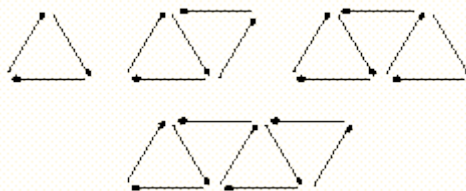
TEMAS	PÁGINAS	ACTIVIDADES DE REPASO/ SUGERIDAS
Lección 7 Fracciones, equivalentes, comparación, sucesión de figuras, problemas de suma y resta.	136 a la 149	Lectura de la página 136. El origen de las fracciones. Leer los recuadros de Conozco . Páginas: 138, 140 y 142,

EJEMPLO

Fracción equivalente

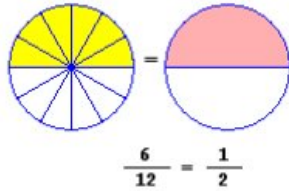
$$\frac{2}{4} \begin{array}{c} \xrightarrow{x\ 3} \\ = \\ \xrightarrow{x\ 3} \end{array} \frac{6}{12}$$

Sucesión de figuras



Comparación de fracciones

Vamos a representar la fracción $\frac{6}{12}$
 dividimos la pizza en 12 partes
 y tomamos 6 trozos



Problemas de suma y resta



El manzano de mi huerto ayer tenía 19 manzanas. Algunas estaban maduras y se cayeron al suelo. Hoy el manzano tiene 13 manzanas.

Colorea las manzanas que tenía antes el árbol.



Colorea las manzanas que tenía después el árbol.



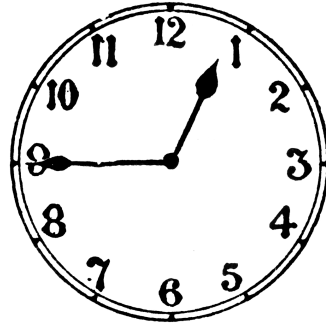
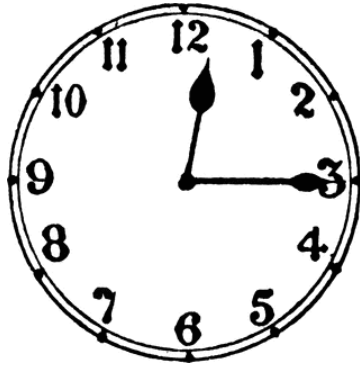
TEMAS	PÁGINAS	ACTIVIDADES DE REPASO
Lección 8 El reloj de manecillas, la división, cambios de dirección, ángulos y el grado como unidad para medir ángulos.	150 a la 163	Lectura de la página 150. El reloj de manecillas. Leer los recuadros Conozco de las páginas; 152, 154, 156, 158 y 162 del libro Santillana.
EJEMPLO		

EL RELOJ



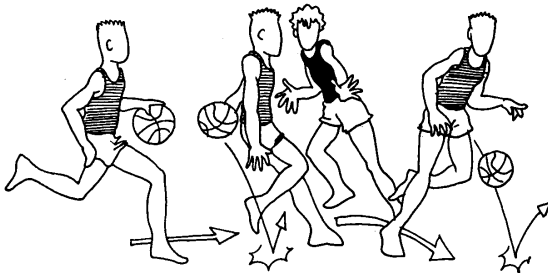
LAS PARTES DE LA DIVISIÓN

$\begin{array}{r} 1 \\ 3 \overline{) 5} \\ \underline{2} \end{array}$	<p>cociente</p> <p>divisor Dividendo</p> <p>residuo</p>
	<p>cociente residuo</p> <p>divisor</p>



Escribe con números la hora que marca cada reloj. Observa el ejemplo anterior que marca las 09:25

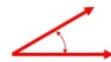
CAMBIOS DE DIRECCIÓN



ÁNGULOS

Tipos de ángulos

Un **ángulo agudo** mide menos de 90 grados.

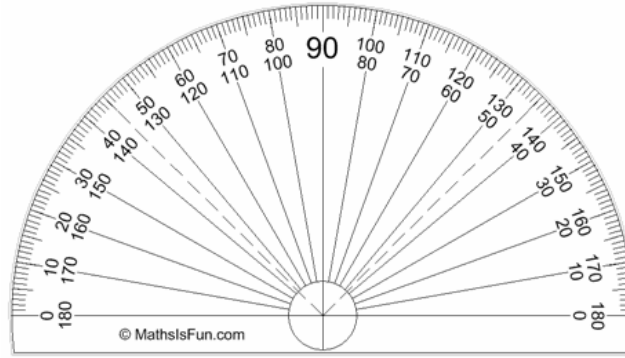


Un **ángulo obtuso** mide más de 90 grados.



Un **ángulo recto** mide exactamente 90 grados.





El grado como unidad de medida para medir ángulos.
El transportador sirve para medir ángulos.

TEMAS	PÁGINAS	ACTIVIDADES DE REPASO
La suma y resta de fracciones con igual y diferente denominador.	Actividad en el cuaderno.	Repasa los ejercicios del bimestre cuatro que tienes en tu cuaderno.

EJEMPLO

Resuelve un ejercicio de cada una de las operaciones de fracciones que se pide

Suma de fracciones con igual denominador. $9 / 12 + 15 / 12 =$	Suma de fracciones con diferente denominador. $8 / 4 + 5 / 6 =$	División $4 \overline{) 793}$
Resta de fracciones con igual denominador. $18 / 25 - 7 / 25 =$	Resta de fracciones con diferente denominador. $9 / 7 - 5 / 8 =$	División $3 \overline{) 854}$

OBSERVACIONES

SI TIENES CUALQUIER DUDA COMENTA A TU MAESTRO DE LA MATERIA.

