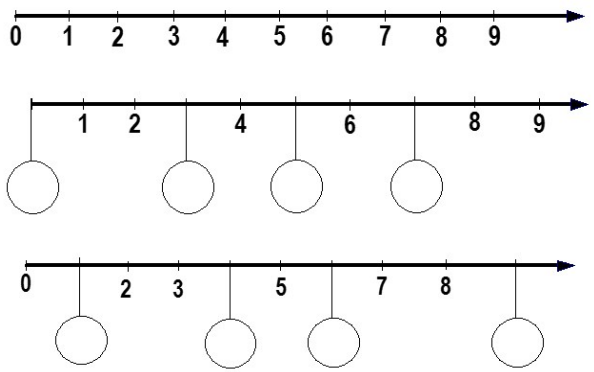
INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

Asignatura: MATEMÁTICAS	**Grado: PRIMERO**
Contenido: RECTA NUMÉRICA	**Guía No. 3**
Aprendizaje: Identifica los usos de los números (como código, cardinal, medida, ordinal) y las operaciones (suma y resta) en contextos de juego, familiares, económicos, entre otros.	
Saberes previos: conteos ascendentes y descendentes, seriación, números ordinales	

Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
Inicio	Cordial saludo a todos los estudiantes y padres de familia del grado primero En esta oportunidad desarrollarás una guía de clases donde aprenderás a identificar los números en la recta numérica. Para iniciar te invito a hacer conteos ascendentes y descendentes del 0 al 10, ubicados en la hoja, uno al lado del otro. Así 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 y/o 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0. Recuerda con ello también los números ordinales, quién va primero, quién va de quinto, entre otros. Escribe en los círculos los números que faltan, ten en cuenta la muestra.  Luego utilizando otros espacios para escribir (tablero, piso, hojas de block) cuenta hasta el número 30, de la misma manera	Herramientas tecnológicas Guías Cuadernos Lápices Borrador Sacapuntas Hojas de block	Expresa de forma oral o escrita el uso de los números en contextos de la vida diaria.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

Asignatura: MATEMÁTICAS	**Grado: PRIMERO**
Contenido: RECTA NUMÉRICA	**Guía No. 3**
Aprendizaje: Identifica los usos de los números (como código, cardinal, medida, ordinal) y las operaciones (suma y resta) en contextos de juego, familiares, económicos, entre otros.	
Saberes previos: conteos ascendentes y descendentes, seriación, números ordinales	

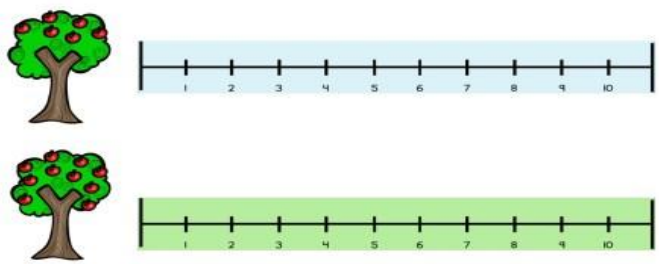
Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
Desarrollo	Después de recordar los números, el conteo ascendente y descendente, observa el siguiente video sobre la recta numérica: https://www.youtube.com/watch?v=kkOHHMEO3K8 Después de revisar el video: 1. Escribe en tu cuaderno de matemáticas el siguiente concepto: - Una recta es una línea de una sola dimensión que está compuesta por una sucesión infinita de puntos, prolongada en una misma dirección. - Se trata de la línea en la cual se suelen graficar los números enteros como puntos que están separados por una distancia uniforme. 2. Toma una regla y revisa los números que en ella se encuentran. Responde - ¿te parece una recta numérica? - ¿por qué? 3. Dibuja una línea en el piso, utilizando tiza o carbón y escribe los números, elaborando así una recta numérica	Herramientas tecnológicas Cuaderno Lápices Borrador y sacapuntas Regla Tiza y/o carbón	Establece orden de números involucrados en situaciones de conteo y los ubica en la recta numérica.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

GUÍA DE CLASES

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

Asignatura: MATEMÁTICAS			**Grado: PRIMERO**
Contenido: RECTA NUMÉRICA			**Guía No. 3**
Aprendizaje: Identifica los usos de los números (como código, cardinal, medida, ordinal) y las operaciones (suma y resta) en contextos de juego, familiares, económicos, entre otros.			
Saberes previos: conteos ascendentes y descendentes, seriación, números ordinales			
Fases		**Actividades**	
		Individual	**Grupal**
Cierre	**Dinámicas**	Pongamos a prueba cuanto has a prendido de la recta numérica. Realiza el siguiente ejercicio **Señala en la recta la cantidad de manzanas** 	Juego del sapito con dados. Dibuja una recta numérica en el piso y lanza un dado, ubícate en la recta según el número que indique el dado.
Evaluación (Heteroevaluación, Coevaluación, Autoevaluación		1 Ordena los números de 0 a 9, escribe en el lugar que corresponde cada número. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ 8 3 7 9 5 2 6 0 4 1	
Bibliografía		https://www.youtube.com/watch?v=kkOHHMEO3K8 file:///C:/Users/Dell/Documents/SAN%20LUCAS%202020/CONTENIDOS%20COLOMBIA%20APRENDE/SM_M_G01_U01_L02.pdf Guías contenidos para aprender Colombia Aprende grado 1 matemáticas	

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

GUÍA DE CLASES

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

Asignatura: MATEMÁTICAS			**Grado: PRIMERO**
Contenido: RECTA NUMÉRICA			**Guía No. 3**
Aprendizaje: Identifica los usos de los números (como código, cardinal, medida, ordinal) y las operaciones (suma y resta) en contextos de juego, familiares, económicos, entre otros.			
Saberes previos: conteos ascendentes y descendentes, seriación, números ordinales			
Fases		**Actividades**	
		Individual	**Grupal**
Cierre	**Dinámicas**		Realiza la consigna que te da el conejo, en el recuadro escribe el número al que llegaste después de saltar. En los espacios donde no se te da consigna (4 conejitos), crea unas propias; no olvides escribir las cantidades en el recuadro. Ejemplo de una consigna: comienza en el uno y salta adelante cuatro espacios.
Evaluación (Heteroevaluación, Coevaluación, Autoevaluación			
Bibliografía		https://www.youtube.com/watch?v=kkOHHMEO3K8 Guías contenidos para aprender Colombia Aprende grado 1 matemáticas	