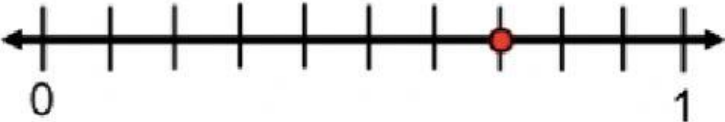




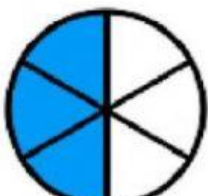
UNIDAD EDUCATIVA
"ISABEL MOSCOSO DÁVILA"

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN
DIAGNÓSTICA

NIVEL: BÁSICA MEDIA	ÁREA: MATEMÁTICA	ASIGNATURA: MATEMÁTICA	AÑO LECTIVO 2021- 2022
AÑO EGB: SEXTO	PARALELO: A, B	DIAGNÓSTICO	
DOCENTE: Lic. Nuvecita Cobos Lic. Cristina Déleg A			
Nombre:		Fecha:	
INDICADORES ESENCIALES DE EVALUACIÓN: - I.M.3.1.1. Aplica estrategias de cálculo, los algoritmos de multiplicaciones y divisiones con números naturales (I.3., I.4.) - I.M.3.4.1. Utiliza números fraccionarios para, leer información de distintos medios y resolver problemas. (I.3.) - I.M.3.4.2. Aplica las equivalencias entre números fraccionarios y decimales en la resolución de ejercicios. (I.1., I.3.) - I.M.3.8.1. Deduce, a partir del análisis de los elementos de polígonos regulares e irregulares y el círculo, fórmulas de perímetro y área; y las aplica en la solución de problemas geométricos y la descripción de objetos culturales o naturales del entorno. (I.2., I.3.)			

DESTREZAS CON CRITERIO DE DESEMPEÑO.	ÍTEMS	VALORACIÓN		
		ND	V D	VT
M.3.2.19. Realizar conversiones simples entre el kilogramo, el gramo y la libra en la solución de problemas cotidianos.	1. Realice en su cuaderno el problema y seleccione la respuesta correcta: En una tienda hay 8 310 gramos de arroz y se han vendido 3 240 gramos. ¿Cuántos gramos de arroz quedan en la tienda? a) 5 070 gramos c) 5 170 gramos b) 5 130 gramos d) 11 550 gramos	1	1	1
M.3.1.34. Representar fracciones en la semirrecta numérica y gráficamente, para expresar y resolver situaciones cotidianas.	Observe la recta numérica e identifique cual es la fracción que corresponde al punto rojo con un si o con un no.  $\frac{7}{10}$ $\frac{10}{7}$ $\frac{11}{8}$	1	1	1
M.3.2.14. Realizar conversiones simples de medidas de longitud del metro, múltiplos y submúltiplos en la resolución de problemas.	Escribe V (verdadero) o F (falso) según corresponda La longitud de un teléfono celular mide menos de 2 dm. La longitud de una bicicleta mide menos de 2 m. c) Dos botones de camisa juntos miden más de 400 mm. d) La altura de un gato es mayor a 100 cm.	4	1	4



M.3.1.34. M.3.1.33. Leer y escribir fracciones a partir de un objeto, un conjunto de objetos fraccionables o una unidad de medida.	3. Observar la imagen, escribe la fracción de acuerdo al gráfico.  $\frac{2}{3}$     
--	--

ELABORADO	VALIDADO	APROBADO
DOCENTES: FIRMAS Lic. Cristina Déleg Lic. Nuvecita Cobos Fecha 1/9/2021	TUTOR DE AÑO: Firma: Fecha 1/9/2021	VICERRECTOR: Lic. Nelson Bernal. Firma: Fecha 1/9/2021

