

EVALUACIÓN	ERE2024-I	AREA	MATEMATICA	NIVEL	PRIMARIA	GRADO	6
------------	-----------	------	------------	-------	----------	-------	---

ITEM	COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO	CONOCIMIENTO	NIVEL	CLAVE
1	Resuelve problemas de Cantidad	Traduce cantidades a expresiones numéricas	Expresa con diversas representaciones y lenguaje numérico (números, signos y expresiones verbales) su comprensión del valor posicional de un dígito en números de hasta seis cifras y decimales hasta el centésimo, así como las unidades del sistema de numeración decimal.		1	a
2	Resuelve problemas de Regularidad, Equivalencia y cambio	Traduce datos y condiciones a expresiones algebraicas y gráficas.	Establece relaciones entre los datos de una regularidad y los transforma en patrones de repetición (con criterios geométricos de traslación y giros) patrones (con y sin configuraciones puntuales) cuya regla se asocia a la posición de sus elementos y patrones aditivos y multiplicativos.		2	c
3	Resuelve problemas de Cantidad	Usa estrategias y procedimientos de estimación y cálculo.	Emplea estrategias y procedimientos como los siguientes Procedimientos y recursos para realizar operaciones con números naturales (operaciones combinadas)		2	c
4	Resuelve problemas de Cantidad	Comunica su comprensión sobre los números y las operaciones.	Expresa con diversas representaciones y lenguaje numérico (números, signos y expresiones verbales) su comprensión de la fracción como operador y como cociente; las equivalencias entre decimales, fracciones o porcentajes usuales; las operaciones de adición, sustracción y multiplicación con fracciones y decimales.		2	c
5	Resuelve problemas de Cantidad	Usa estrategias y procedimientos de estimación y cálculo.	Emplea estrategias y procedimientos como los siguientes Procedimientos y recursos para realizar operaciones con números naturales.		2	c
6	Resuelve problemas de gestión de datos e incertidumbre	Usa estrategias y procedimientos para recopilar y procesar datos.	Selecciona y emplea procedimientos y recursos como el recuento, el diagrama y las tablas de frecuencia y otros para determinar la media aritmética como reparto equitativo, la moda, los casos favorables a un suceso y su probabilidad como fracción.		2	b

EVALUACIÓN	ERE2024-I	AREA	MATEMATICA	NIVEL	PRIMARIA	GRADO	6
------------	-----------	------	------------	-------	----------	-------	---

ITEM	COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO	CONOCIMIENTO	NIVEL	CLAVE
7	Resuelve problemas de Regularidad, Equivalencia y cambio	Traduce datos y condiciones a expresiones algebraicas y graficas.	Establece relaciones entre los datos de una regularidad y los transforma en patrones de repetición (con criterios geométricos de traslación y giros), patrones (con y sin configuraciones puntuales) cuya regla se asocia a la posición de sus elementos y patrones aditivos o multiplicativos.		2	c
8	Resuelve problemas de gestión datos e incertidumbre	Usa estrategias y procedimientos para recopilar y procesar datos.	Selecciona y emplea procedimientos y recursos como el recuento, el diagrama y las tablas de frecuencia y otros para determinar la media aritmética como reparto equitativo, la moda, los casos favorables a un suceso y su probabilidad como fracción.		2	c
9	Resuelve problemas de Cantidad	Usa estrategias y procedimientos de estimación y calculo.	Emplea estrategias y procedimientos como los siguientes Procedimientos y recursos para realizar operaciones con números naturales y calcular porcentajes usuales		2	c
10	Resuelve problemas de Cantidad	Comunica su comprensión sobre los números y las operaciones.	Expresa con diversas representaciones y lenguaje numérico (números, signos y expresiones verbales) su comprensión de la fracción como operador y como cociente; las equivalencias entre decimales, fracciones o porcentajes usuales; las operaciones de adición, sustracción y multiplicación con fracciones y decimales.		2	d
11	Resuelve problemas de Regularidad, Equivalencia y cambio	Usa estrategias y procedimientos para encontrar equivalencias y reglas generales	Establece relaciones entre datos y valores desconocidos de una equivalencia, de no equivalencia (equilibrio) y de variación entre datos de dos magnitudes.		2	a
12	Resuelve problemas de Cantidad	Comunica su comprensión sobre los números y las operaciones.	Expresa con diversas representaciones y lenguaje numérico (números, signos y expresiones verbales) su comprensión de la fracción como operador y como cociente; las equivalencias entre decimales, fracciones o porcentajes usuales; las operaciones de adición, sustracción y multiplicación con fracciones y decimales.		2	c

EVALUACIÓN	ERE2024-I	AREA	MATEMATICA	NIVEL	PRIMARIA	GRADO	6
------------	-----------	------	------------	-------	----------	-------	---

ITEM	COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO	CONOCIMIENTO	NIVEL	CLAVE
13	Resuelve problemas de Cantidad	Traduce cantidades a expresiones numéricas	Establece relaciones entre datos y una o más acciones de agregar quitar, comparar, igualar, reiterar, agrupar y repartir cantidades para transformarlas en expresiones numéricas modelo de adición, sustracción, multiplicación y división con números naturales y de adición y sustracción con decimales.		2	a
14	Resuelve problemas de forma , movimiento y localización	Usa estrategias y procedimientos para orientarse en el espacio.	Emplea estrategias de cálculo, la visualización y los procedimientos de composición y descomposición para construir formas, ángulos, realizar ampliaciones, reducciones y reflexiones de las figuras, así como para hacer trazos en el plano cartesiano. Para ello, usa diversos recursos e instrumentos de dibujo. También, usa diversas estrategias para medir, de manera exacta o aproximada la medida de ángulos, la longitud perímetro kilómetro, metro la superficie unidades patrón, la capacidad en litros y		2	a
15	Resuelve problemas de gestión datos e incertidumbre	Usa estrategias y procedimientos para recopilar y procesar datos.	Selecciona y emplea procedimientos y recursos como el recuento, el diagrama y las tablas de frecuencia y otros para determinar la media aritmética como reparto equitativo, la moda, los casos favorables a un suceso y su probabilidad como fracción.		2	b
16	Resuelve problemas de Cantidad	Traduce cantidades a expresiones numéricas	Establece relaciones entre datos y una o más acciones de agregar quitar, comparar, igualar, reiterar, agrupar y repartir cantidades para transformarlas en expresiones numéricas modelo de adición, sustracción, multiplicación y división con números naturales y de adición y sustracción con decimales.		2	d

EVALUACIÓN	ERE2024-I	AREA	MATEMATICA	NIVEL	PRIMARIA	GRADO	6
ITEM	COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO	CONOCIMIENTO	NIVEL	CLAVE	
17	Resuelve problemas de forma , movimiento y localización	Usa estrategias y procedimientos para orientarse en el espacio.	Emplea estrategias de cálculo, la visualización y los procedimientos de composición y descomposición para construir formas, ángulos, realizar ampliaciones, reducciones y reflexiones de las figuras, así como para hacer trazos en el plano cartesiano. Para ello, usa diversos recursos e instrumentos de dibujo. También, usa diversas estrategias para medir, de manera exacta o aproximada la medida de ángulos, la longitud perímetro kilómetro, metro la superficie unidades patrón, la capacidad en litros y		2	c	
18	Resuelve problemas de Cantidad	Traduce cantidades a expresiones numéricas	Establece relaciones entre datos y una o más acciones de agregar quitar, comparar, igualar, reiterar, agrupar y repartir cantidades para transformarlas en expresiones numéricas modelo de adición, sustracción, multiplicación y división con números naturales y de adición y sustracción con decimales.		2	c	
19	Resuelve problemas de Cantidad	Comunica su comprensión sobre los números y las operaciones.	Expresa con diversas representaciones y lenguaje numérico (números, signos y expresiones verbales) su comprensión de la fracción como operador y como cociente; las equivalencias entre decimales, fracciones o porcentajes usuales; las operaciones de adición, sustracción y multiplicación con fracciones y decimales.		2	d	
20	Resuelve problemas de Cantidad	Usa estrategias y procedimientos de estimación y calculo.	Emplea estrategias y procedimientos como los siguientes: Procedimientos y recursos para realizar operaciones con números naturales, expresiones fraccionarias y decimales exactos y calcular porcentajes usuales.		2	b	