

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

NIVEL:	Media	GRADO/CURSO:	SÉPTIMO MATUTINO - VESPERTINO	AÑO LECTIVO:	2021-2022
AREA (S):	Matemática	ASIGNATURA (S):	Matemática		
UNIDAD DIDACTICA:	Evaluación quimestral	QUIMESTRE:	Segundo		
DOCENTE(S):	Mgst. Verónica Peralta	Mgst. Katherine Zindón			
MODALIDAD:	Virtual				

INDICADORES ESENCIALES DE EVALUACIÓN:

Asigna probabilidades (gráficamente o con fracciones) a diferentes sucesos, y resuelve situaciones cotidianas. (Ref.I.M.3.11.2.).

Formula y resuelve problemas contextualizados; decide los procedimientos y las operaciones con números naturales, decimales y fraccionarios a utilizar; en la interpretación y verificación de los resultados obtenidos. (Ref.I.M.3.5.2.).

ESTUDIANTE:

FECHA:

P. DE DIAGNÓSTICO

P. DE FIN DE UNIDAD

EXAMEN QUIMESTRAL

X

SUPLETORIO

REMEDIAL

GRACIA

ACTIVIDADES EVALUATIVAS

1.- Selecciona el recuadro en donde corresponda para los eventos relacionados a probabilidades

1p

Que salga un color azul al girar
La ruleta



Sacar dulces del frasco



Sacar una bolita verde



2.- Arrastra la respuesta correcta que esta en la parte inferior a cada recuadro de las siguientes probabilidades, en algunos casos calcula el porcentaje y en otros la fracción correcta

1p

Calcula la probabilidad de que un niño nazca un lunes.

Calcula la probabilidad de que al elegir un mes al azar sea del primer trimestre del año

Una bolsa contiene 2 bolas negras, 3 bolas blancas, 4 bolas rojas y 5 bolas verdes. Se extrae una bola de la bolsa, describe el espacio muestral y calcula la probabilidad de:

a) La bola es de color rojo.

b) La bola es blanca o verde.

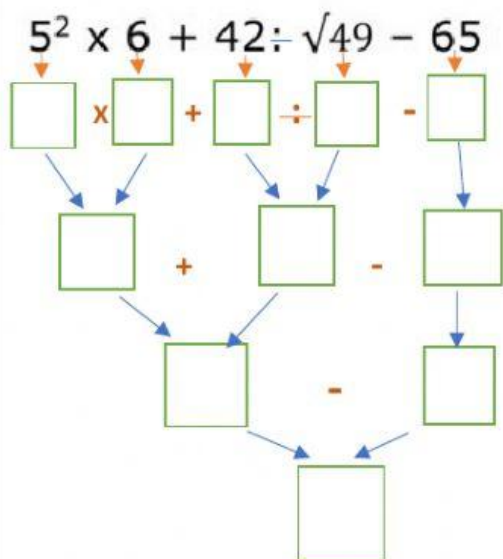
$\frac{2}{7}$

14,3%

$\frac{4}{7}$

25%

3.- Desarrolla la siguiente operación combinada colocando las cantidades respectivamente



1p

4.- Une con líneas la operación con su respectiva respuesta (simplificar las respuestas)

$\frac{2}{3} \times \frac{3}{5} =$	●
$\frac{3}{4} - \frac{2}{6} =$	●
$\frac{7}{8} + \frac{1}{4} =$	●
$\frac{1}{10} \div \frac{2}{5} =$	●

●	$\frac{9}{8}$
●	$\frac{1}{4}$
●	$\frac{2}{5}$
●	$\frac{5}{12}$

1p

METACOGNICIÓN

¿De los temas que tratamos en el segundo Quimestre en cuál de ellos te interesó y por qué?

3p

¿Cómo aplicarías las operaciones básicas en tu vida cotidiana (números naturales, fracciones y decimales)?

¿Cómo consideras que hubo relación entre Matemática y las áreas restantes?

AUTORREGULACIÓN

	Domino el tema	Presento ciertas dificultades	Necesito ayuda para hacerlo
Realizo operaciones combinadas siguiendo el proceso para obtener la respuesta			
Identifico las probabilidades de un suceso y las aplico en la vida cotidiana			
Reconoces las operaciones básicas y las aplica de manera efectiva en su vida cotidiana			

3p

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
DOCENTE(S): Mgst. Verónica Peralta O. Mgst. Katherine Zhindón	COORDINADOR DEL SUBNIVEL MEDIA: Lcdo. Hamilton Andino	Directora: Mgs. Mónica Montes
Firma	Firma	Firma
Fecha: 8/06/2022	Fecha: / /2022	Fecha: / /2022