



AÑO LECTIVO  
2021 - 2022

EVALUACIÓN DIFERENCIADA  
PRIMER PARCIAL  
MATEMÁTICA

unidad educativa  
**kennedy**

ESTUDIANTE: Juan Fernando Ávila

Nº. UNIDAD:

Primera

FECHA: Noviembre 2021

DOCENTE: Lic. Cristina Arévalo

GRADO: Sexto

OPORTUNIDADES: 42

1. Identifique los múltiplos de los siguientes números y escriba en los recuadros. 7 Opt.

$M_{42}$

$M_{15}$

2. Reconozca los múltiplos del número 34 y señálelos. 10 Opt.

☒ 34 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 1 ☐ 2

3. Recuerde los criterios de divisibilidad y conteste las siguientes preguntas 3 Opt.

Un número es divisible paa 4 si:

\_\_\_\_\_

Un número es divisible para 6 si:

\_\_\_\_\_

Un número es divisible para 9 si:

\_\_\_\_\_



AÑO LECTIVO  
2021 - 2022

EVALUACIÓN DIFERENCIADA  
PRIMER PARCIAL  
MATEMÁTICA

unidad educativa  
**kennedy**

ESTUDIANTE: Juan Fernando Ávila

Nº. UNIDAD: Primera

FECHA: Noviembre 2021

DOCENTE: Lic. Cristina Arévalo

GRADO: Sexto

OPORTUNIDADES:

4. Basándose en los criterios de divisibilidad marque con un ☒ las alternativas correctas 6 Opt.

500 es divisible por:

☐ 2☐ 4☐ 9☐ 5

75 es divisible por:

☐ 5☐ 3☐ 1☐ 2

5. Recuerde y escriba que son los números primos 2 Opt.

6. Identifique los número primos y escriba tres ejemplos. 3 Opt.





AÑO LECTIVO  
2021 - 2022

EVALUACIÓN DIFERENCIADA  
PRIMER PARCIAL  
MATEMÁTICA

unidad educativa  
**kennedy**

ESTUDIANTE:

Nº. UNIDAD:

Primera

FECHA:

Noviembre 2021

DOCENTE:

Lic. Cristina Arévalo

GRADO:

Sexto

OPORTUNIDADES:

5. Observe los siguientes números y arrástrelos a donde pertenecen

14 Opt.

5

10

13

12

24

7

3

32

2

17

43

36

20

11

Números primos

Números compuestos

6. Observe las potencias y escríbalas en letras. 2 Opt.

$3^3$

$5^2$



AÑO LECTIVO  
2021 - 2022

EVALUACIÓN DIFERENCIADA  
PRIMER PARCIAL  
MATEMÁTICA

unidad educativa  
**kennedy**

ESTUDIANTE:

Nº. UNIDAD:

Primera

FECHA:

Noviembre 2021

DOCENTE:

Lic. Cristina Arévalo

GRADO:

Sexto

OPORTUNIDADES: 65

7. Analice las potencias y resuelva. 2 Opt.

Potencia

Proceso

Respuesta

$$5^3 =$$

=

$$2^5 =$$

=

8. Observe las siguientes expresiones y transforme en potencia. 2 Opt.

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 =$$

$$6 \times 6 =$$