

<b>ASIGNATURA: Matemáticas</b>	<b>PERIODO: 1</b>	<b>AÑO 2024</b>
<b>DOCENTE:</b>	<b>GRADO: AC-</b>	<b>FECHA: Semana</b>
<b>ESTUDIANTE:</b>		

## PLAN DE APOYO

### Introducción:

**¡Bienvenidos al emocionante mundo de las matemáticas!** En este plan de apoyo, exploraremos diversos temas relacionados con los números naturales, las operaciones aritméticas, fracciones, porcentajes y mucho más. Nuestro objetivo es hacer que el aprendizaje sea divertido y significativo, mientras desarrollamos habilidades matemáticas clave que te serán útiles en la vida cotidiana. Prepárate para sumergirte en desafíos y actividades entretenidas que te ayudarán a fortalecer tu comprensión y disfrutar del fascinante universo de las matemáticas.

### Instrucciones para los estudiantes:

A continuación, encontrarás una serie de preguntas bien interesantes y divertidas que te llevarán a explorar diferentes conceptos matemáticos de manera creativa. No temas usar tu imaginación y creatividad para resolver los desafíos que se te presenten. ¡Que la diversión y el aprendizaje vayan de la mano!

### Preguntas:

1. Imagina que eres un chef y tienes que repartir 20 galletas entre 4 platos iguales para tus amigos. ¿Cuántas galletas le tocan a cada uno?
2. Si tienes 8 amigos y cada uno tiene 3 lápices de colores, ¿cuántos lápices de colores hay en total?
3. Supón que tienes una varita mágica que multiplica por 5 todo lo que toca. Si multiplicas por 5 el número 7, ¿cuál es el resultado?
4. En una granja hay 24 gallinas. Si cada gallina pone 3 huevos al día, ¿cuántos huevos se recogen en total en una semana?
5. Si tienes 15 chocolates y te comes 3, ¿cuántos chocolates te quedan?
6. ¿Cuántos dedos hay en total en una sala de clases si hay 20 estudiantes y cada uno tiene 10 dedos?
7. Imagina que estás planeando una fiesta y necesitas decorar la habitación con globos. Si tienes 36 globos y quieres dividirlos en grupos de 4, ¿cuántos grupos puedes hacer?
8. ¿Cuántas veces más grande es el número 100 que el número 10?
9. Si tienes una pizza dividida en 8 porciones y te comes 3, ¿qué fracción de la pizza te has comido?

10. Si vendes 20 helados y ganas \$5 por cada helado, ¿cuánto dinero ganas en total?
11. Imagina que puedes volar en una alfombra mágica y recorres una distancia de 120 km en 2 horas. ¿Cuál es tu velocidad promedio en km/h?
12. Si tienes un pastel y lo divides en 4 partes iguales, pero luego divides cada parte en 3 partes más pequeñas, ¿cuántas partes tienes en total?
13. Completa el siguiente cuadro indicando si los siguientes números son primos o compuestos:

Número	¿Primo o Compuesto?
7	
12	
17	
20	
29	

14. Escribe con números las siguientes cifras
- Mil doscientos treinta y cinco millones \_\_\_\_\_
  - Ciento veintitrés mil quinientos cuarenta y seis \_\_\_\_\_
  - Seiscientos setenta y ocho mil novecientos diez \_\_\_\_\_
  - Dos millones trescientos cuarenta y cinco mil setecientos ochenta y nueve \_\_\_\_\_
  - Cuarenta y cinco millones seiscientos setenta y ocho mil trescientos veintiuno \_\_\_\_\_

**¡Buena suerte!**

*"Las matemáticas son la música de la razón." - James Joseph Sylvester*