

<b>EVALUACIÓN 1º DE MATEMATICA</b>		Puntaje total: ____ Puntaje de corte: ____ Puntaje obtenido: ____ NOTA:
Nombre: _____	Fecha: ____/____/2020	
Curso: 6º año. BORGATELLO		
<b>Instrucciones:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lee atentamente tu prueba, tienes un tiempo de ??? minutos para desarrollar esta Evaluación; debes utilizar lápiz grafito o portaminas y evitar uso del corrector.</li> </ul>		

<b>Indicadores de Evaluación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Interpretan números representados en fracciones o decimales en el contexto de problemas.</li> <li>Identifican que operaciones son necesarias para resolver un problema.</li> <li>Suman y restan las fracciones involucrados en el problema.</li> </ul>
---

**SELECCIÓN MÚLTIPLES:**

Ennegrece la letra de la alternativa correcta según corresponda:

1. Al sumar las siguientes fracciones  $\frac{2}{3} + \frac{3}{4}$ , se obtiene:

A)  $\frac{5}{12}$

B)  $\frac{6}{12}$

C)  $\frac{17}{12}$

D)  $\frac{5}{7}$

2. La suma de  $\frac{5}{6} + \frac{2}{6} + \frac{3}{6}$ , es:

A)  $\frac{10}{6}$

B)  $\frac{10}{18}$

C)  $\frac{11}{18}$

D)  $\frac{8}{6}$

3. Al transformar el número mixto  $3\frac{1}{2}$  a fracción, resulta:

A)  $\frac{5}{2}$

B)  $\frac{4}{2}$

C)  $\frac{6}{2}$

D)  $\frac{7}{2}$

4. Si un kilo de pan vale \$900. ¿Cuánto costaría dos kilos y medio de pan?

A) \$2150

B) \$2250

C) \$2125

D) \$2550

5. En las fracciones impropias el numerador es **siempre**..... que el denominador:

A) Menor

B) Mayor

C) Igual

D) Menor, igual

6. Si restamos estas fracciones  $\frac{3}{4} - \frac{1}{2}$ , su diferencia sería:

A)  $\frac{1}{2}$

B)  $\frac{3}{4}$

C)  $\frac{6}{4}$

D)  $\frac{1}{4}$

7. Al resolver  $\frac{2}{3} + \frac{4}{5} + \frac{7}{15}$ , ¿cuál sería su resultado?

- A)  $1\frac{14}{15}$       B)  $1\frac{12}{15}$       C)  $1\frac{4}{5}$       D)  $\frac{10}{5}$

8. Al restar  $\frac{8}{4} - \frac{5}{5}$ ; ¿Cuál sería su diferencia?

- A)  $1\frac{1}{20}$       B) 2      C) 1      D)  $2\frac{20}{20}$

9. Al simplificar la fracción  $\frac{16}{20}$ ; se obtiene la fracción irreducible de:

- A)  $\frac{3}{5}$       B)  $\frac{8}{10}$       C)  $\frac{6}{10}$       D)  $\frac{4}{5}$

10. Si Antonia tiene  $\frac{2}{4}$  kilos de mermelada y quiere envasarla en envases de  $\frac{1}{8}$  kg. ¿Cuántos envases necesita?

- A) 4      B) 3      C) 2      D) 1,5