

LICEO HUELLAS DE TRIUNFO
RECUPERACIÓN
EVALUACIÓN FINAL DE MATEMÁTICAS
GRADO QUINTO



1. Realiza las siguientes operaciones de adición y sustracción de números naturales:

$$\begin{array}{r} 78.251 \\ + 123 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 985.125 \\ + 84.256 \\ \hline \end{array}$$

2. Realiza las siguientes multiplicaciones y divisiones:

$$\begin{array}{r} 6.845 \\ \times 75 \\ \hline \end{array}$$

$$859.251 \overline{) 28}$$

3. Halla el m.c.m (mínimo común múltiplo) de la siguiente pareja de números por medio de descomposición de factores primos:

26 30 |

m.c.m. (26,30) = _____

4. Halla el m.c.d (máximo común divisor) de la siguiente pareja de números, por medio de descomposición de factores primos.

40 28 |

m.c.d. (40,28) = _____

5. Resuelve las operaciones de radicación, logaritmicación y potenciación:

$$8^{\frac{1}{4}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\sqrt[3]{729} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\log_4 4.096 = \underline{\hspace{2cm}}$$

