

OPERACIONES CON CONJUNTOS DE NÚMEROS

Prof. Balmaceda

Clase práctica No. 2

Nombre: _____ Fecha: _____

Múltiplos y divisores

1) Halla el mcm de 4, 8 y 12: R: El mcm es

2) Halla el MCD de 8, 12 y 16: R: El MCD es

Resuelve los siguientes polinomios aritméticos:

3) $(-2) + \{(-4) + [5 + (-2)]\} =$ R:

4) $(-5)^2 + 3^3 - \sqrt[3]{8} =$ R:

5) $-(-(-[(\sqrt{1} \times 3 \times 2 - 15) \div 3] + 2) - \sqrt{1}) =$ R:

6) $\frac{1}{2} - \left[\frac{-2}{3} - \frac{1}{6} \left(\frac{3}{2} - \frac{1}{3} \right) \right] =$ R:

7) $\left(\sqrt[3]{\frac{64}{27}} - \frac{1}{6} \right) \left(-\frac{1}{4} + \frac{1}{3} \times \frac{6}{5} \right) =$ R: