

CONTROL CÁLCULO TEMA 3

- 1 Teniendo en cuenta los criterios de divisibilidad, indica cuáles son divisibles por 2, 3, 5, 7 y 11.

38 →2
→3
→5
→7
→11

125 →2
→3
→5
→7
→11

847 →2
→3
→5
→7
→11

91 →2
→3
→5
→7
→11

2. Calcula el m.c.m.

a) 14 y 24 → _____

b) 9 y 15 → _____

3. Calcula el M.C.D

a) 90 y 16 → _____

b) 18 y 48 → _____

4. Suma y resta estas fracciones.

a) $\frac{6}{8} + \frac{3}{6} + \frac{1}{4} =$

b) $\frac{4}{5} + \frac{1}{3} + \frac{2}{6} =$

5. Calcula y expresa el resultado en forma de fracción.

a) $1 - \frac{4}{5} =$

c) $4 + \frac{3}{7} =$

b) $5 - \frac{6}{9} =$

d) $3 + \frac{2}{3} =$

6. Señala de los siguientes números aquellos que sean primos:

2 - 4 - 6 - 7 - 8 - 11 - 13 - 15 - 20