

DIVISIBILIDAD Y MCM

1. Utilizando las reglas de divisibilidad, di de los siguientes números cuales son divisibles por 3.

$$280 - \quad + \quad + \quad =$$

$$465 - \quad + \quad + \quad =$$

$$117 - \quad + \quad + \quad =$$

$$585 - \quad + \quad + \quad =$$

$$765 - \quad + \quad + \quad =$$

$$787 - \quad + \quad + \quad =$$

$$436 - \quad + \quad + \quad =$$

$$999 - \quad + \quad + \quad =$$

2. Utilizando las reglas de divisibilidad, di de los siguientes números cuales son divisibles por 11.

26.642	↙	+	+	=
	↘	+	+	=
24.680	↙	+	+	=
	↘	+	+	=
65.423	↙	+	+	=
	↘	+	+	=
35.729	↙	+	+	=
	↘	+	+	=
54.624	↙	+	+	=
	↘	+	+	=

3. Calcula el m.c.m. de 14, 21, y 49.

14		21		49	

$$14 =$$

$$21 =$$

$$49 =$$

$$\text{mcm} =$$

4. Calcula el m.c.m. de 18, 27, y 36.

18 |

27 |

36 |

18=

27=

36=

mcm=

5. Calcula el m.c.m. de 25, 75, y 125.

25 |

75 |

125 |

25=

75=

125=

mcm=

6. Calcula el m.c.m. de 40, 50, y 60.

40 |

50 |

60 |

40=

50=

60=

mcm=

7. Calcula el m.c.m. de 13, 17, y 19.

13 |

17 |

19 |

13=

17=

19=

mcm=