

DIVISIBILIDAD Y MCM

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

$280 - + + =$

$465 - + + =$

$117 - + + =$

$585 - + + =$

$765 - + + =$

$787 - + + =$

$436 - + + =$

$999 - + + =$

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.

$$\begin{array}{c|c|c|c} 14 & 21 & 49 & \\ \hline & & & \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 14 = \\ 21 = \\ 49 = \\ \\ \text{mcm} = \end{array}$$

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

18	27	36	18=	
			27=	mcm=
			36=	

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

25	75	125	25=	
			75=	mcm=
			125=	

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

40	50	60	40=	
			50=	mcm=
			60=	

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

13	17	19	13=	
			17=	mcm=
			19=	