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.

14	21	49

14=

21= mcm=

49=

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=