

DIVISIBILIDAD Y MCM

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

13 - 30 - 36 - 71 - 25 - 62 - 7 - 24 - 60 - 11 - 24 - 6 - 9

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

$360 - \quad + \quad =$

$123 - \quad + \quad + \quad =$

$627 - \quad + \quad + \quad =$

$479 - \quad + \quad + \quad =$

$607 - \quad + \quad =$

$987 - \quad + \quad + \quad =$

$606 - \quad + \quad =$

$321 - \quad + \quad + \quad =$

3. Utilizando las reglas de divisibilidad, di de los siguientes números cuales son divisibles por 5.

13.321 - 12.345 - 98.765 - 24.618 - 54.626

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

13.321 -	↗	+	+	=
	↘	+	+	=
12.345 -	↗	+	+	=
	↘	+	+	=
98.756 -	↗	+	+	=
	↘	+	+	=
24.618 -	↗	+	+	=
	↘	+	+	=
54.624 -	↗	+	+	=
	↘	+	+	=

5. Calcula el m.c.m. de 15, 20, y 35.

15	20	35

15=

20=

35=

mcm=

6. Calcula el m.c.m. de 16, 28, y 32.

16	28	32

16=

28=

32=

mcm=

7. Calcula el m.c.m. de 6, 8, y 12.

6	8	12

6=

8=

12=

mcm=

8. Calcula el m.c.m. de 10, 20, y 30.

10	20	30

10=

20=

30=

mcm=

9. Calcula el m.c.m. de 75, 100, y 155.

75	100	155

75=

100=

155=

mcm=