

CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD

Los criterios de divisibilidad nos sirven para conocer si un número se puede dividir por otro sin realizar la división.

Divisibilidad por 2

Un número se puede dividir por **2** cuando su **última cifra** es **0** o **número par**.

Divisibilidad por 3

Un número se puede dividir por **3** cuando la **suma sucesiva** de sus cifras es **3, 6** o **9**.

Divisibilidad por 4

Un número se puede dividir por **4** cuando sus **dos últimas cifras** son **0** o **múltiplos de 4**.

Divisibilidad por 5

Un número se puede dividir por **5** cuando su **última cifra** es **0** o **5**.

Divisibilidad por 6

Un número se puede dividir por **6** cuando es **divisible por 2 y por 3**, simultáneamente.

Divisibilidad por 8

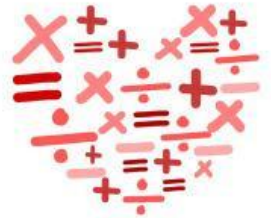
Un número se puede dividir por **8** cuando **sus 3 últimas cifras** son **0** o **múltiplos de 8**.

Divisibilidad por 9

Un número se puede dividir por **9** cuando la **suma sucesiva** de sus cifras es **9**.

Divisibilidad por 10

Un número se puede dividir por **10** cuando su **última cifra** es **0**.



ACTIVIDAD

Selecciona los números divisibles por 2

27 300 2.096
48 145 5.003

Selecciona los números divisibles por 3

42 645 3.909
70 202 7.560

Selecciona los números divisibles por 4

40 111 2.305

50 900 5.552

Selecciona los números divisibles por 5

18 785 4.008

25 903 9.032

Selecciona los números divisibles por 6

31 591 1.302

54 357 6.903

Selecciona los números divisibles por 8

40 800 2.090

88 243 3.000

Selecciona los números divisibles por 9

67 117 5.790

63 715 9.225

Selecciona los números divisibles por 10

89 560 6.908

30 234 3.780

