

Criterios de divisibilidad

Hola, lee las preguntas, razona una estrategia lógica, aplícalo y responde.

1. Aplica los criterios de divisibilidad y calcula.

El menor número de tres cifras que es divisible por 2.



El mayor número de dos cifras que es divisible por 3.



El menor múltiplo de 5 que esa la vez mayor que 77.



El menor número de tres cifras que es múltiplo de 2, 3 y 5.



2. Escribe V si es verdadero o F si es falso.

- a. 960 es divisible entre 6. ()
- b. 72 es divisible por 9. ()
- c. 6 es divisor de 36. ()
- d. 40 es divisor de 4. ()
- e. 96 es divisible por 2 y 3. ()



Recuerda que
DIVISOR y DIVISIBLE
no son lo mismo.

3. Suma o resta 0; 1 o 2 para que los números propuestos sean múltiplos de 3.

a. $83 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

b. $97 - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

c. $939 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

d. $8435 - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

4. Suma o resta 0; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7 u 8 para que los números propuestos sean múltiplos de 9.

a. $8109 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

b. $1097 - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

c. $4983 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

d. $763 - 201 - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$