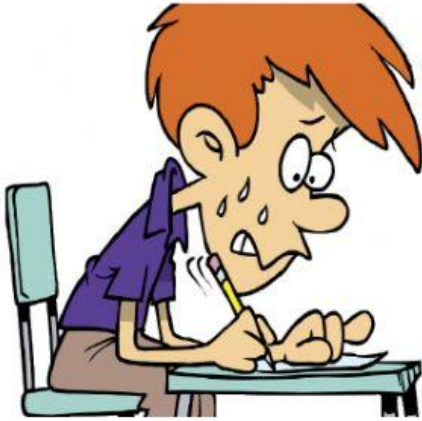


Prueba tus conocimientos



1.- Marca la respuesta correcta

- a)** Es el número de partes de la unidad que se eligen.
- ☐ Numerador
 - ☐ Denominador
 - ☐ Múltiplos
 - ☐ Dividendo
- b)** Expresión de una cantidad dividida entre otra cantidad.
- ☐ Fracción
 - ☐ Entero
 - ☐ Decimal
 - ☐ Natural
- c)** Cuando el numerador es mayor al denominador se llama:
- ☐ F. Impropia
 - ☐ F. Propia
 - ☐ N. Mixta
 - ☐ F. Igual a la unidad
- d)** Cuando el numerador es menor al denominador se llama:
- ☐ F. Impropia
 - ☐ F. Propia
 - ☐ N. Mixta
 - ☐ F. Aparente
- e)** Cuando el numerador es igual al denominador se llama:
- ☐ F. Impropia
 - ☐ F. Propia
 - ☐ N. Mixta
 - ☐ F. Igual a la unidad
- f)** Cuando al simplificar te da como respuesta un número entero se llama:
- ☐ F. Impropia
 - ☐ F. Propia
 - ☐ N. Mixta
 - ☐ F. Aparente

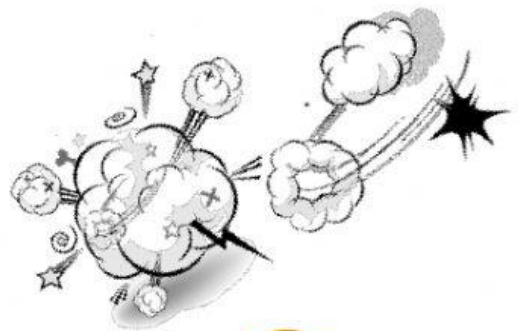
- g)** Simplificar significa
- _____ Dividir solo el numerador
 - _____ Dividir el numerador y denominador por un mismo número
 - _____ Multiplicar el numerador y denominador por un mismo número
 - _____ Multiplicar el denominador por un número
- h)** Amplificar significa
- _____ Dividir solo el numerador
 - _____ Dividir el numerador y denominador por un mismo número
 - _____ Multiplicar el numerador y denominador por un mismo número
 - _____ Multiplicar el denominador por un número
- i)** El número que es divisible para si mismo y su unidad se llama
- _____ Primo
 - _____ Divisor
 - _____ Múltiplos
 - _____ Compuestos
- j)** Al dividir el numerador con el denominador y da un número entero se llama:
- _____ F. Impropia
 - _____ F. Propia
 - _____ N. Mixta
 - _____ F. Aparente

2. Lee y selecciona la respuesta correcta.

- Los múltiplos de 2 son ...
 - a)** 2,4,6,8, ...
 - b)** 1,2,3,4,5, ...
- Todos los múltiplos de 3
 - a)** Al sumar sus cifras dan como resultado otro múltiplo de 3
 - b)** acaban en 3, 6, 9, ...
- Los múltiplos de 5 ...
 - a)** Acaban en número impar
 - b)** Siempre acaban en 0 o en 5
- Los múltiplos de 2 ...
 - a)** Terminan en 0
 - b)** Acaban en cifra par



- 8 es múltiplo de ...
 - a)** de 2, de 4 y de 8.
 - b)** de 1 y de 5
- 25 es ...
 - a)** múltiplo de 5
 - b)** divisor de 5
- 12 es ...
 - a)** divisor de 24
 - b)** múltiplo de 24
- Los múltiplos de un número siempre son ...
 - a)** iguales o mayores que el mismo número
 - b)** iguales o más pequeños que el mismo número
- Los divisores de un número siempre son.
 - a)** iguales o mayores que el mismo número
 - b)** iguales o menores que el mismo número
- Todos los números tienen ...
 - a)** infinitos múltiplos
 - b)** como mínimo dos múltiplos
- Todos los números tienen ...
 - a)** como mínimo dos divisores
 - b)** infinitos divisores
- Los factores primos de 18 son.
 - a)** 1,2 y 9
 - b)** 1,2,3 y 3
- Los números 3, 2 y 5 forman el número ...
 - a)** 45
 - b)** 30
- Los divisores de 12 son ...
 - a)** 0, 1 y 12
 - b)** 1,2,3,4,6,12
- La descomposición en factores primos de 60 es
 - a)** $2 \cdot 3 \cdot 5$
 - b)** $4 \cdot 3 \cdot 5$
 - c)** $2^3 \cdot 3$
 - d)** $2^2 \cdot 3 \cdot 5$



• ¿Cuándo un número es múltiplo de dos?

a) cuando acaba en 2,4,6,8.

b) cuando termina en cifra par

c) cuando sus cifras son pares

d) cuando acaba en dos

• ¿Cuándo un número es múltiplo de 3?

a) a suma de sus cifras es múltiplo de 3

b) va de tres en tres

• 70^0

a) 1

b) 7

c) 0

d) 70

• 5^4

a) 1025

b) 625

c) 125

d) 25

• $\sqrt{169}$

a) 13

b) 23

c) 17

d) 16



Nombre: _____

Curso: _____