CPR PLURILINGÜE ABRENTE

MAT 08-06-2020

COMPLETA LA SIGUIENTE FICHA.

1.- Completa la tabla.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **REDONDEO A LA DÉCIMA** | **REDONDEO A LA CENTÉSIMA** | **REDONDEO A LA MILÉSIMA** |
| 6077,611 |  |  |  |
| 1,924956 |  |  |  |
| 1 U + 3 d + 4 c + 7 dm |  |  |  |
| 5 D + 1 m + 1 dm + 6 mm |  |  |  |

Completa las siguientes frases con las palabras y los números que aparecen más abajo para conseguir pasar a común denominador las fracciones 3/4, 8/5 y 4/6:

1. Los denominadores de las tres fracciones son **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
2. De hecho, ni siquiera hay dos denominadores que sean **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
3. Como los denominadores de las fracciones son 4, 5 y 6, entonces, hay que calcular el **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** de esos 3 números.
4. Para eso, hay que descomponer en factores **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**el 4, el 5 y el 6.
5. 4 = **\_\_\_\_**, 5 = 5 y 6 = 2 × 3.
6. Por lo tanto, el m.c.m. (4, 5, 6) es: 22 × 3 × 5 = **\_\_\_\_**.
7. Ahora ya sabemos que el denominador **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**de las 3 fracciones que buscamos es igual a 60.
8. Nos falta calcular los **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**de cada fracción.
9. El numerador de la fracción equivalente a ¾ es **\_\_\_,** porque 60 : 4 × 3 = 45.
10. El numerador de la fracción equivalente a 8/5 es 96, porque 60 : **\_\_\_** × 8 = 96.
11. El numerador de la fracción equivalente a 9/6 es 40, porque 60 : 6 × **\_\_\_** = 40.
12. Así que, al pasar 3/4, 8/5 y 4/6 a común **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** obtenemos 45/60, 96/60 y 40/60.

**Expresiones para completar las frases**: *mínimo común múltiplo, 45, distintos, 4, numeradores, 22, primos, 5, denominador, iguales, común, 60.*