

HECHO POR: *el Maestro de la Piruleta.*

FECHA: 20/11/2020



1 - Calcula y responde:

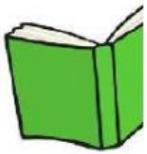


a) Los 10 primeros múltiplos de estos números.

5:



8:



15:

20:



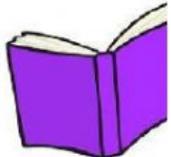
b) ¿Cuál es el mínimo común múltiplo de 8 y 20?



m.c.m. (,) =



c) ¿Y el mínimo común múltiplo de 5 y 15?



m.c.m. (,) =



2 - En una calle se están instalando dos semáforos: uno de ellos se pondrá en verde cada 3 minutos y el otro, cada 5 minutos. Una vez se conectan los semáforos, ¿cuánto tiempo tardarán en ponerse en verde al mismo tiempo por primera vez?

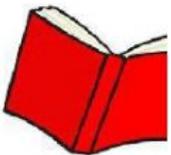


Datos:

Operaciones:

Un semáforo se pone verde

3 = , , , , .



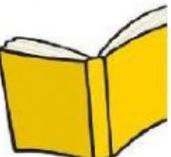
cada minutos.

5 = , , .



El otro se pone verde

cada minutos.



Solución: Tardarán minutos en ponerse verde al mismo tiempo.

