

Lee los problemas todas las veces que lo necesites, sigue los pasos y resuélvelos.



1.- Una puerta se abre cada 20 segundos, otra cada 12 segundos y una tercera cada 30 segundos. Todas se han abierto a la vez al mediodía. ¿A qué hora volverán a abrirse las tres a la vez?

 **DATOS:**

 **DESARROLLO:**

Hay que hallar el...

☐ M.C.D.

☐ M.C.M.

 **SOLUCIÓN:** A las

2.- Se quiere dividir dos cuerdas de 60 y 80 metros de longitud en trozos iguales y lo más grandes posibles. ¿Cuánto medirá cada trozo de cuerda?

 **DATOS:**

 **DESARROLLO:**

Hay que hallar el...

☐ M.C.D.

☐ M.C.M.

 **SOLUCIÓN:** Medirá