PROBLEMAS m.c.m e M.C.D.

ESCRIBE SOLO EL RESULTADO

- Un corredor de fondo tiene puestas tres alarmas en su reloj de entrenamiento, una suena cada 4 minutos, otra cada 7 minutos y la última cada 10 minutos. ¿Cada cuánto tiempo suenan juntas las tres alarmas?

- En una campaña benéfica se desea repartir 180 libros, 240 juguetes y 360 videojuegos en lotes con el mismo número de objetos y todos del mismo tipo. ¿Cuántos lotes se obtendrán si se quiere que los lotes tengan el mayor número de objetos posible?

- Sonia ha escrito un número que al dividirlo entre 3, entre 4 y entre 5, da siempre como resto 2. ¿Cuál es el menor número que ha podido escribir Sonia?