

1- Escribe los números primos que haya entre el 50 y el 80.

2- completa la tabla poniendo sí o no aplicando los criterios de divisibilidad

	MÚLT 2	MÚLT 3	MÚLT 5	MÚLT 6	MÚLT 9	MÚLT 10
5940						
por qué						
39366						
por qué						

3- El autobús de la línea roja pasa por la parada, frente a mi casa, cada 20 minutos, y el de la línea verde, cada 30 minutos. Si ambos pasan juntos a las dos de la tarde, ¿a qué hora vuelven a coincidir?

4- En 6º somos 60 alumnos/as. ¿De cuántas formas podemos agruparnos para hacer juegos en EF de forma que no sobre ningún niño/a en ningún grupo?

5- Halla el mcm y el mcd mediante FACTORIZACIÓN de estos números 78 y 290

6- - Los miembros de un club social se pueden agrupar, sin que ninguno quede suelto, por parejas, por tríos y por grupos de 7. ¿Cuántos miembros tiene el club, sabiendo que son más de 80 pero menos de 90?

7-Álvaro tiene 60 libros y quiere empaquetarlos poniendo el mismo número de libros en cada paquete. ¿De cuántas formas puede hacerlo, si quiere que cada paquete tenga más de 3 libros y menos de 12?

8-- Una bodega comercializa sus vinos en cajas con el mismo número de botellas. ¿Cuántas botellas van en cada caja, si un comercio ha comprado 60 botellas de vino tinto, 57 de blanco y 45 de rosado?

9- Tres amigas trabajan como voluntarias en un hogar de ancianos, de acuerdo con sus posibilidades de tiempo. Una de ellas va cada 5 días, otra lo hace cada 10 días y la otra, cada 15 días. Suponiendo

que un día se encuentran las tres en el hogar de ancianos, ¿cuántos días después volverán a encontrarse?

10- En dos calles de 144 m y 168 m cada una se quieren plantar árboles que estén igualmente espaciados. ¿Cuál es la mayor distancia posible entre cada árbol?