



MÚLTIPLES I DIVISORS

CEIP ANTONI JUAN ALEMANY (MAÓ)

MÍNIM COMÚ MÚLTIPLE DE DOS NOMBRES (m.c.m.)

1. Escriu els múltiples per ordre de cada nombre i després pensa quin és el m.c.m. és a dir, quin és el primer múltiple que tenen repetit diferent a 0:

a) m.c.m. de 6 i 8:

$$D(6) = \{$$

$$D(8) = \{$$

$$\text{m.c.m.} =$$

b) m.c.m. de 5 i 10:

$$D(5) = \{$$

$$D(10) = \{$$

$$\text{m.c.m.} =$$

c) m.c.m. de 8 i 14:

$$D(8) = \{$$

$$D(14) = \{$$

$$\text{m.c.m.} =$$



d) m.c.m. de 2 i 9:

$$D(2) = \{$$

$$D(9) = \{$$

$$\text{m.c.m.} =$$

2. En una bossa hi ha MENYS DE 30 caramels. Si feim grups de 4 o grups de 5 no en sobra cap. Quants caramels hi ha a la bossa?

- A la bossa hi ha caramels.

3. En Joan i na Maria tenen un jardí de flors preciós. En Joan rega el seu jardí cada 6 dies i na Maria cada 8. Si avui dia 1 de juny han coincidit a l'hora de regar el jardí, quin dia tornaran a coincidir?:

- Coincidiran dia de juny.

4. En Pau i en Pere van a la biblioteca per treure llibres. En Pau hi va cada 3 dies i en Pere cada 4 dies. Si avui da 5 de setembre han coincidit, quin dia tornaran a coincidir?:

- Coincidiran dia de setembre.