

PROBLEMES DE MCM I MCD

Volem tallar un tauler de fusta de 240 cm de llarg i 120 cm d'amplada en taulers quadrats que tinguin la mida més grans possibles.

Marca amb una x la resposta correcta

240	120	
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐

És un problema de MCM ☐

És un problema de MCD ☐

Fes els càlculs a la llibreta i respon

Mida del costat del quadrat que hem tallat = ☐

Nombre de quadrats que podem fer = ☐

Volem enrajolar una paret de 300 cm de base i 180 cm d'alçada amb rajoles quadrades que tinguin la mida més gran possible

Marca amb una x la resposta correcta

300	180	
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐

És un problema de MCM ☐

És un problema de MCD ☐

Fes els càlculs a la llibreta i respon

Mida del costat de la rajola = ☐

Quantes rajoles entren a la base ☐ , i a l'alçada? ☐

Quantes rajoles s'han de comprar = ☐

Tenim 8 caramels amb gust a poma, 16 amb gust a xocolata i 24 amb gust a taronja. Volem preparar per al nostre aniversari el nombre més gran de bosses de tal manera que tinguin caramels dels 3 sabors i que totes les bosses tinguin la mateixa composició.

Marca amb una x la resposta correcta

És un problema de MCM ☐

És un problema de MCD ☐

8	16	24	
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐

Fes els càlculs a la llibreta i respon

Número de bosses = ☐

Caramels de poma que ficarás a cada bossa = ☐

Caramels de xocolata que ficarás a cada bossa = ☐

Caramels de taronja que ficarás a cada bossa = ☐

Tenim 3 tipus de plantes: margarides, roses i cactus. Si les margarides tenen una freqüència de reg de 3 dies, les roses de 5 dies i els catus de 30 dies, si avui hem regat totes les plantes juntes.

Marca amb una x la resposta correcta

És un problema de MCM ☐

És un problema de MCD ☐

3	5	30	
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐

Quants dies han de passar perquè tornin a coincidir els tres regs ? ☐