

38. 答案: C

解題要點:

這題目是在考 “L.C.M.”

一般解法:

$$210xy^2 = (7)(30)(x)(y^2)$$

$$30x^2yz = (30)(x^2)(y)(z)$$

所以 L.C.M. (最少公倍數) = $310x^2y^2z$

補充: H.C.F. (最大公因數) = $30xy$