Si scriva un programma C++ che, letto da input un array di interi di 10 elementi, ed un numero intero X, verifichi stampi la stringa "OK" se NESSUN elemento dell'array è divisibile per X, e la stringa "NO" altrimenti.

ESEMPIO: se l'array contenesse gli elementi 2, 7, 14, 10, 23, 5, 8, 11, 35, 77 e X fosse pari a 3, il programma stampare "OK": infatti nessuno dei numeri contenuti nell'array è divisibile per 3.

ATTENZIONE: Si noti che affinché il programma possa essere gestito dal valutatore automatico, deve essere inviata in stampa solo ed esclusivamente UNA delle due stringhe (OK/NO), senza aggiungere spaziature, né altre stampe.