

**Esercizio.**

Scrivere una funzione booleana che, ricevuta come parametro una matrice **X** di interi di dimensione **N\*M**, utilizzando la ricorsione, restituisca **true** (resp. **false**) se esiste una riga **i** che **soddisfa** (resp. non soddisfa) la seguente proprietà: indicando con **S** la somma degli elementi contenuti nella **i-esima** riga, **S** è un elemento di **ogni colonna** della matrice **X**.