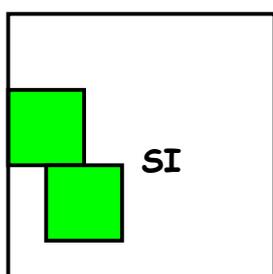
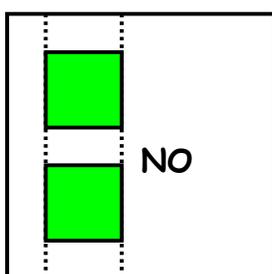


## 4 - I COMBI

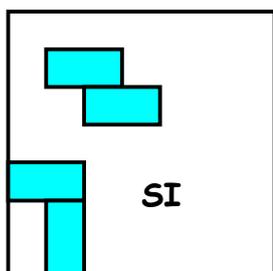
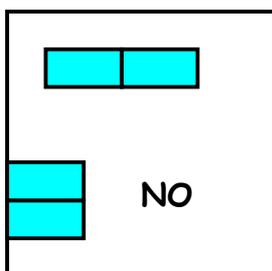
C'era una volta, nella città di Poitiers, un professore di matematica membro dell' A.P.M.E.P. che voleva piastrellare la sua stanza da bagno ...

Fece posare una strana piastrellatura, di cui il motivo permetteva di ricoprire un quadrato di lato di sette unità.

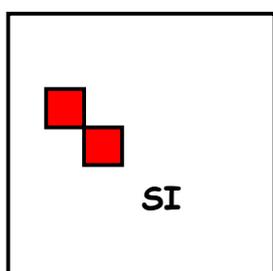
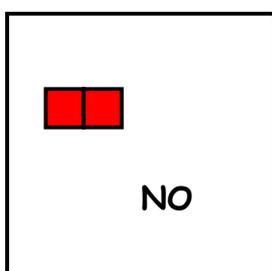
Per ragioni estetiche, ha scelto di seguire queste regole :



1. Due grandi quadrati non devono trovarsi sulla stessa linea, né orizzontale, né verticale.



2. Due rettangoli non devono essere adiacenti sull'intera lunghezza di due stessi lati.



3. Due quadrati piccoli non devono essere adiacenti.

4. Tutti i pezzi devono essere utilizzati.

Ricopri il quadrato della piastra con i ventiquattro pezzi del gioco rispettando le quattro condizioni indicate qui sopra.