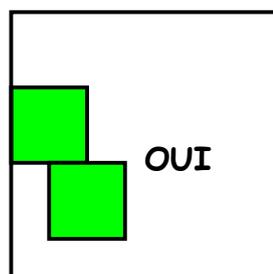
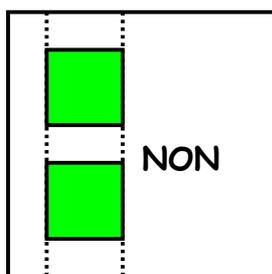


## 4 - LES COMBIS

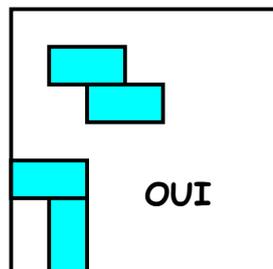
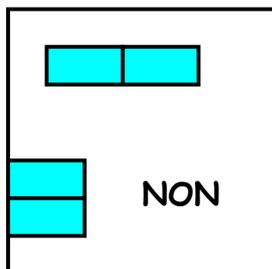
Il était une fois, à Poitiers, un professeur membre de l'A.P.M.E.P. qui voulait carreler sa salle de bains...

Il y fit poser un curieux carrelage, dont le motif permettait de recouvrir un carré de sept unités de côté.

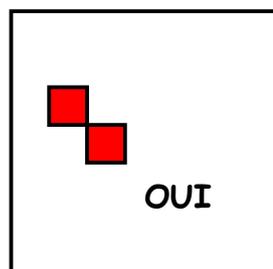
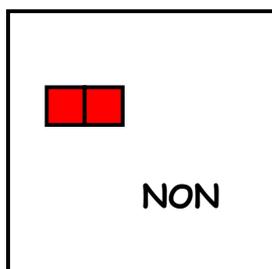
Pour des raisons d'esthétique, il a choisi de respecter les règles suivantes :



1- Deux grands carrés ne doivent pas se trouver sur la même « bande », ni horizontalement, ni verticalement.



2- Deux rectangles ne doivent pas être adjacents sur toute la longueur de deux mêmes côtés



3- Deux petits carrés ne doivent pas être adjacents.

4- Toutes les pièces doivent être placées.

Recouvre le carré du plateau avec les vingt-quatre pièces du jeu en respectant les quatre conditions indiquées ci-dessus.