

LES TOURS DE BENJAMIN

valeur 6 points



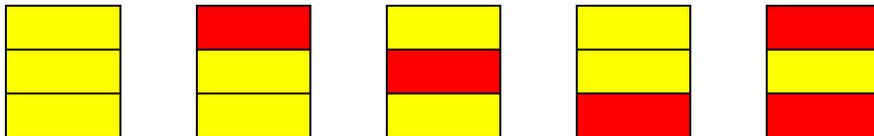
Benjamin s’amuse avec ses briques. Il possède deux sortes de briques, des jaunes et des rouges.

Quand il construit des tours en les empilant, il ne pose jamais deux briques rouges l’une sur l’autre.

Voilà toutes les tours différentes qu’il a pu construire avec deux briques



et toutes celles qu’il a pu construire avec trois briques :



Dessinez toutes les tours différentes qu’il est possible de construire avec 4 briques.

Complétez le tableau suivant :

Nombre de briques	2	3	4
Nombre de tours			