



Équipe :

# LE GRAND SCHEM'ARCHITECTE

03/06/2023 – Un rallye de légendes

Nous sommes dans le Japon féodal de la période *Sengoku* (XVe-XVIe siècle) et vous êtes l'architecte en chef du puissant *daimyo* (grand seigneur) Toyotieri Dubouyoshi. Il vous a chargé d'aménager la zone qui contient les nombreuses pagodes servant au culte des divinités protectrices et des glorieux ancêtres du clan.

Ses instructions sont très claires : une grande statue de bouddha doit être élevée à proximité de chaque pagode, en évitant qu'elles soient trop proches les unes des autres. Tout le reste de la zone doit être aménagé en jardins. Afin de lancer les travaux, arriverez-vous à déterminer l'emplacement où il faut ériger chaque statue ?

XXXXXXXX

Cette épreuve est un casse-tête logique de type « positionnement ». Vous devez trouver l'emplacement des statues sur la grille.

Les règles :

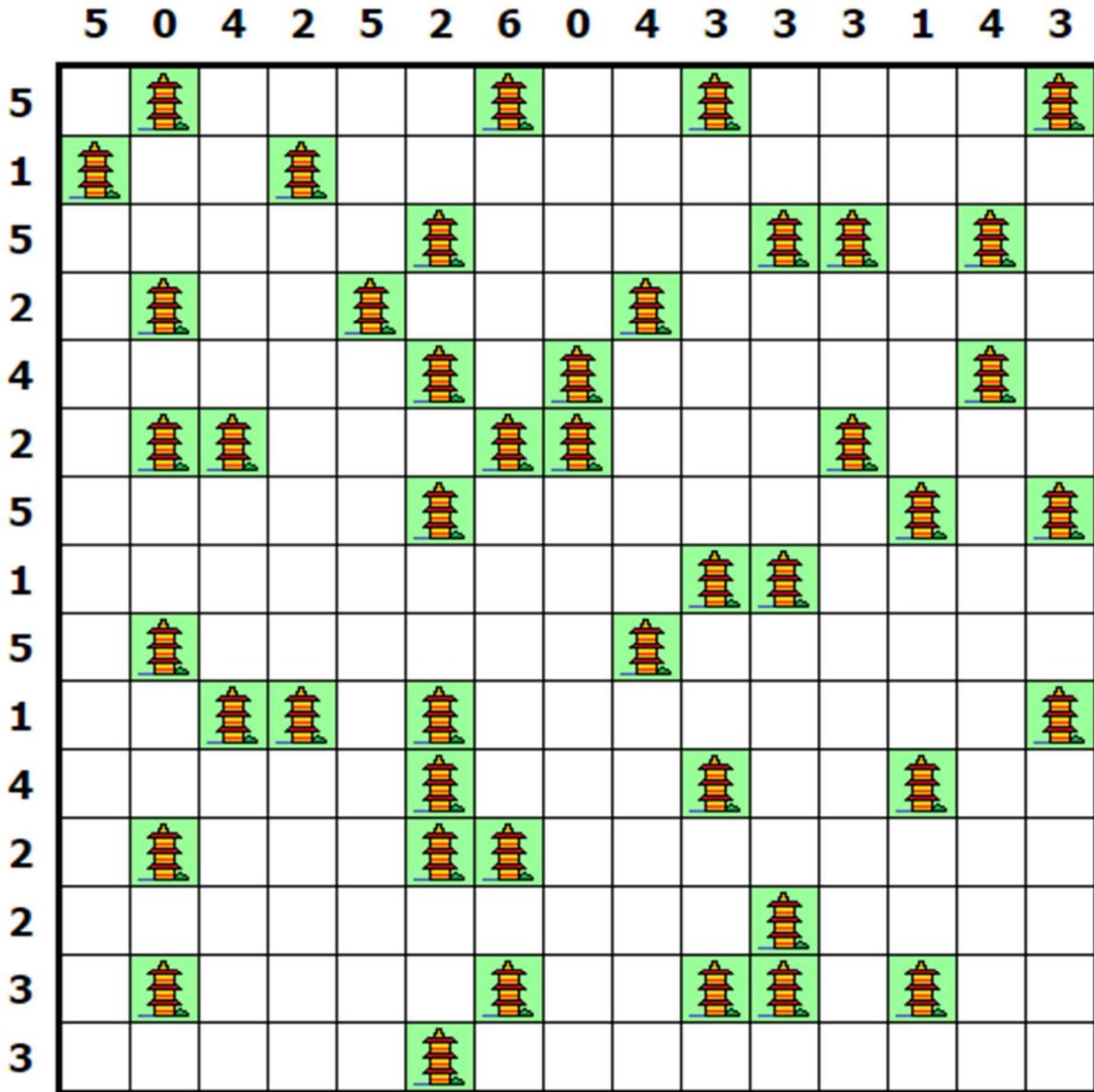
- Chacune des 45 pagodes indiquées sur la grille doit être associée à une statue construite sur une case adjacente à la pagode, verticalement ou horizontalement.
- Chaque pagode ne doit être associée qu'à une et une seule statue, mais une pagode peut être adjacente à plusieurs statues (celle qui lui est associée, et d'autres qui sont associées à des pagodes proches).
- Les statues ne peuvent jamais se toucher entre elles, même en diagonale.
- Les nombres à l'extérieur de la grille indiquent le nombre de statues dans la ligne/colonne correspondante.

Afin de faciliter la correction, utilisez les conventions suivantes pour remplir la grille :

- Une case cochée intégralement indique un emplacement de statue. *Ce sont ces cases cochées qui seront contrôlées à la correction.*
- Une case avec un point au centre indique un emplacement où il ne peut pas y avoir de statue (case de jardin). *Ce sont des indications pour alimenter votre réflexion, elles ne seront pas contrôlées à la correction.*
- Un trait entre une case de pagode et une case de statue indique leur association. *Ce sont des indications pour alimenter votre réflexion, elles ne seront pas contrôlées à la correction.*

Posez vos déductions sur la grille page suivante, et rendez-nous ce document au bureau d'étape une fois que la grille est complétée.

Comme vous disposez de deux exemplaires de ce document, vous pouvez en utiliser un comme brouillon, puis recopier au propre sur l'autre que vous nous rendrez.



Légende :



pagode



statue



jardin

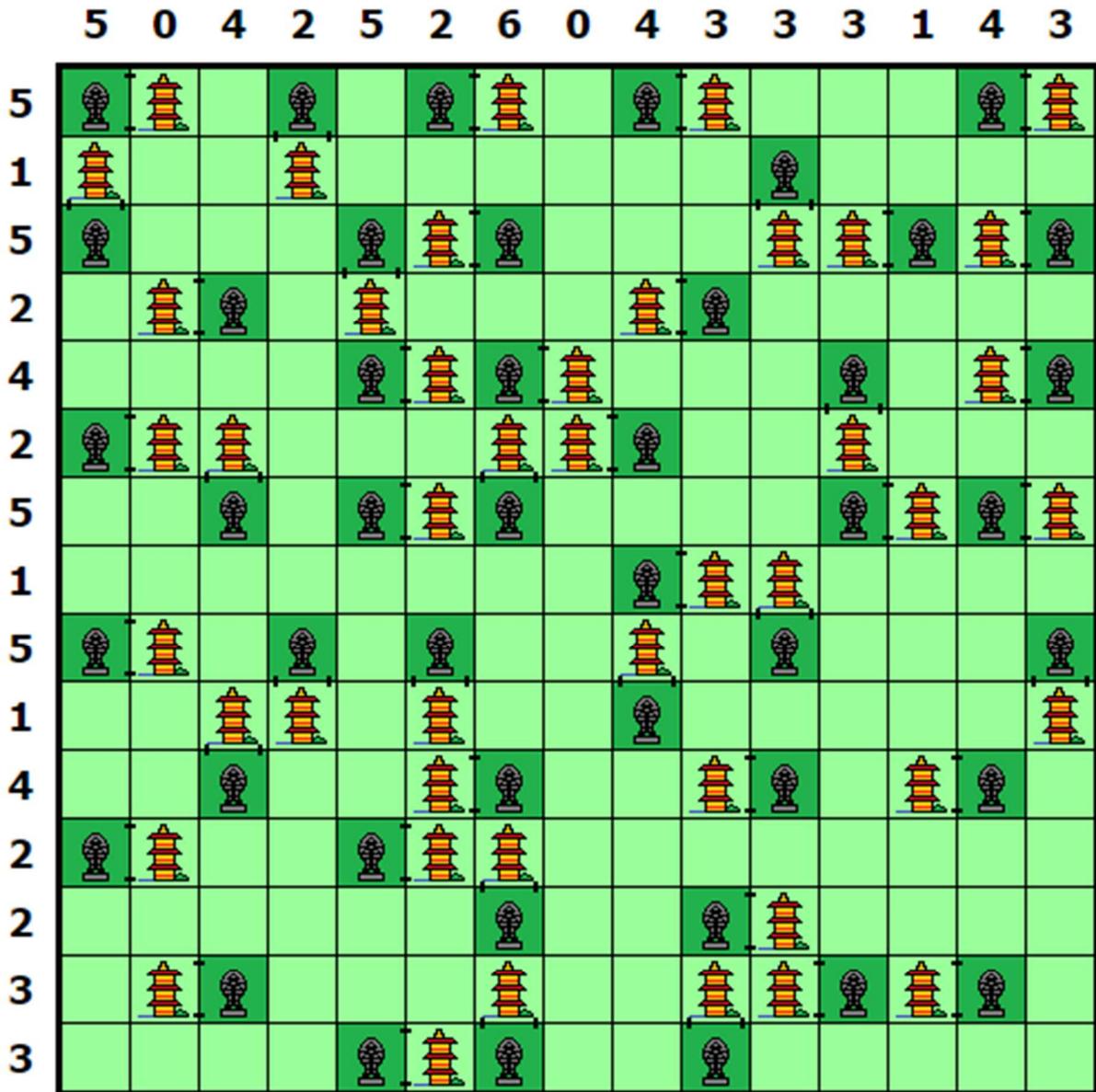


association



# LE GRAND SCHEM'ARCHITECTE - CORRECTION

03/06/2023 – Un rallye de légendes



Légende :



pagode



statue



jardin



association