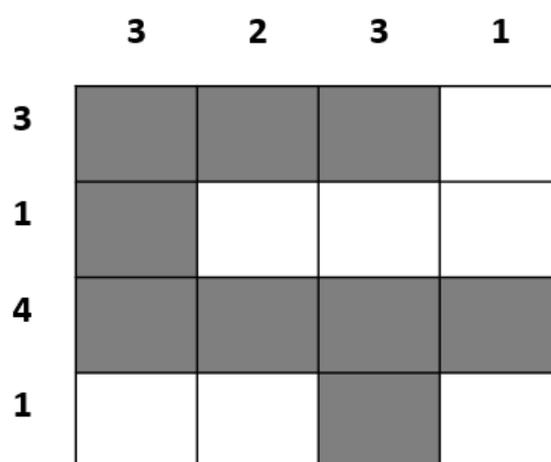
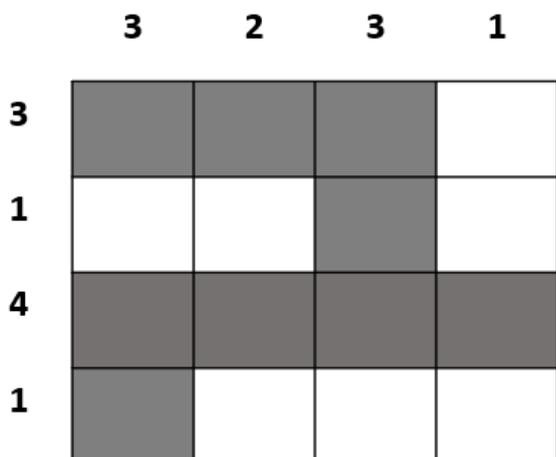


SOLUTIONS DEFI N° 2

Problème 1 : Hanjie



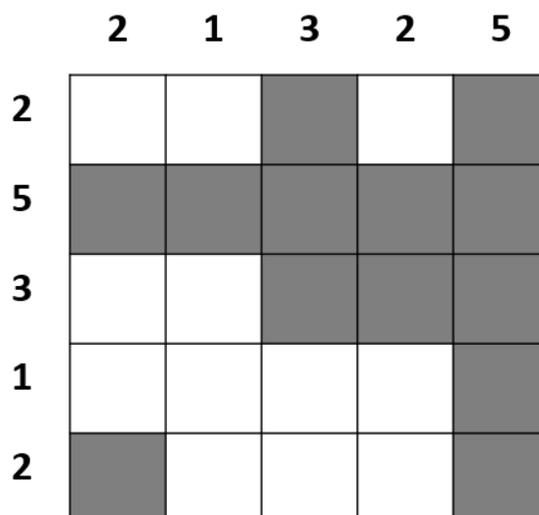
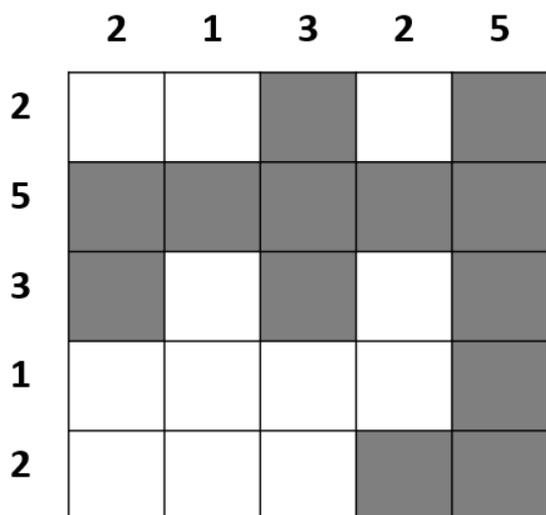
Voici deux solutions qui correspondent au défi, elles dépendent des choix opérés au fur et à mesure du remplissage de la grille.



Problème 1 : Hanjie



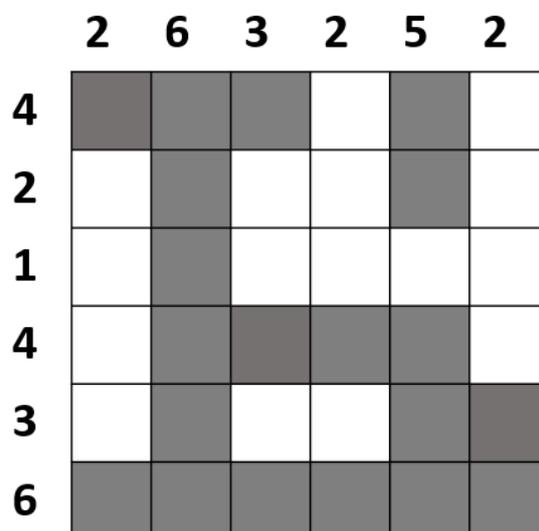
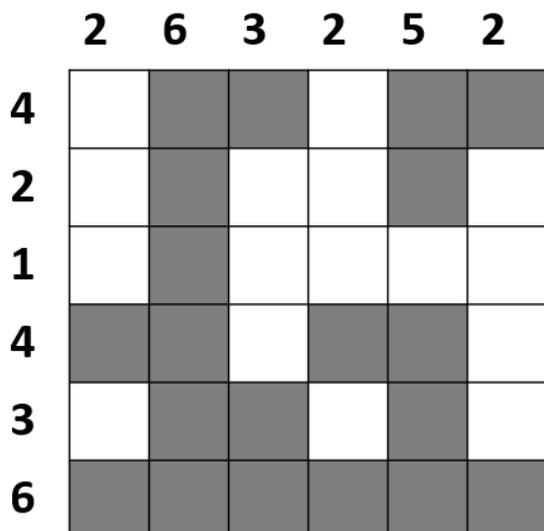
Voici deux solutions qui correspondent au défi, elles dépendent des choix opérés au fur et à mesure du remplissage de la grille.



Problème 1 : Hanjie



Cette solution proposée n'est pas la solution unique, elle dépend des choix opérés au fur et à mesure du remplissage de la grille.



Problème 2 : Filou le kangourou



Filou le kangourou peut faire son parcours de 7 façons différentes.

- 1) 1 m, 1 m, 1 m et 1 m
- 2) 1 m, 1 m et 2 m
- 3) 1m, 2 m et 1 m
- 4) 2 m, 1 m et 1 m
- 5) 2 m et 2 m
- 6) 1 m et 3 m
- 7) 3 m et 1 m

Problème 2 : Les additions



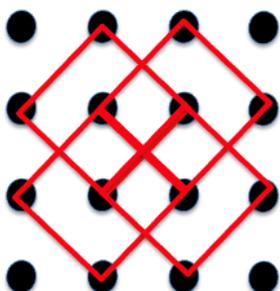
Voici les réponses :

$$78 = 54 + 3 + 21$$

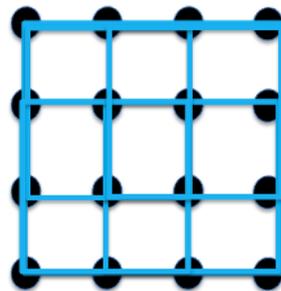
$$42 = 5 + 4 + 32 + 1$$

$$69 = 5 + 43 + 21$$

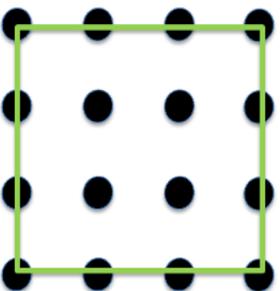
Problème 3 : Les carrés



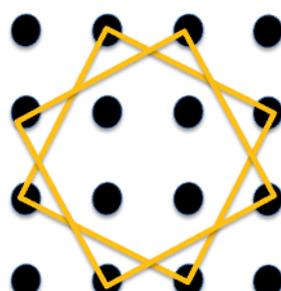
4 carrés



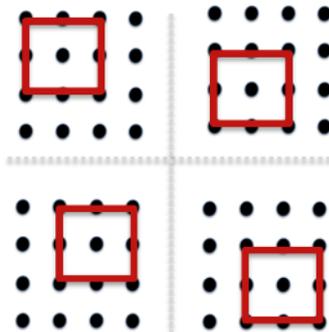
9 carrés



1 carré



2 carrés



4 carrés

Il y a 20 carrés au total.