

Très impossible

On peut vérifier qu'on ne peut pas trouver d'entiers naturels à mettre dans les disques pour que le nombre dans chaque carré soit la somme des entiers placés dans les deux disques voisins.

Quel nombre doit-on mettre à la place du 13 pour que ce problème ait une solution ? Cette solution est-elle alors unique ? Expliquer.

