

Déplacements en L - CP/CE1

Matériel pour 2 élèves: 2 petits chevaux ou 2 jetons d'une couleur et 2 petits chevaux ou jetons d'une autre couleur. Un échiquier 3 sur 3 à imprimer ou à construire.

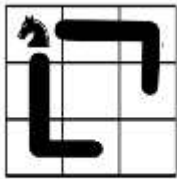
Le défi:

Il faut amener les chevaux de la position de départ à celle d'arrivée.

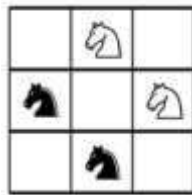
Un cheval se déplace en L de 2 cases sur une ligne droite et puis d'une case à gauche ou à droite de celle où il arrive.

Il peut aussi sauter au-dessus d'une autre pièce.

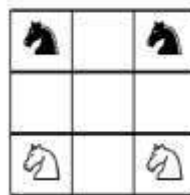
Expliquez comment vous avez fait pour réussir.



Exemple de déplacement en L du cheval

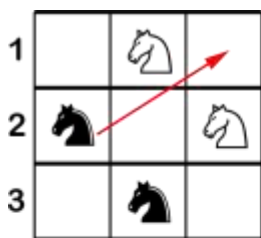


Départ

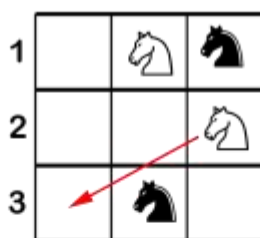


Arrivée

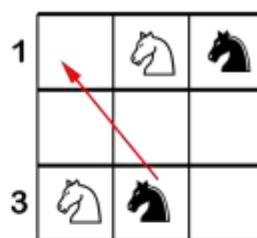
Exemple de solution du défi



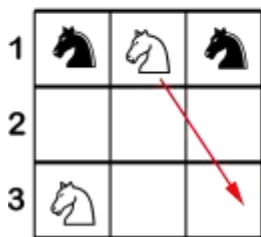
A B C
1) A2 en C1



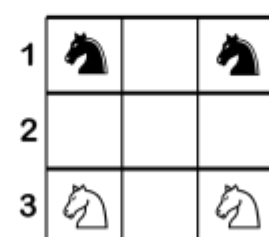
A B C
2) C2 en A3



A B C
3) B3 en A1



A B C
4) B1 en C3



A B C
Arrivée

D'après: 199 défis (mathématiques) à manipuler : http://math.univ-lyon1.fr/irem/IMG/pdf/Defis_maths.pdf

