

Le jeu de Nim cycle 3 niveau 1

Jour 1 : Le jeu de Nim

La règle du jeu de NIM :

Disposer sur la table 8 bouchons (allumettes ou petits objets identiques).

Deux joueurs ramassent tour à tour 1, 2 ou 3 bouchons sur une table. Celui qui prend le dernier a gagné.

Comment dois-je m'y prendre pour gagner à tous les coups ?

Il s'agit pour l'adulte de jouer plusieurs fois avec l'enfant, puis de l'aider à construire une règle pour gagner à chaque coup.



Jour 2 : Le jeu de Nim

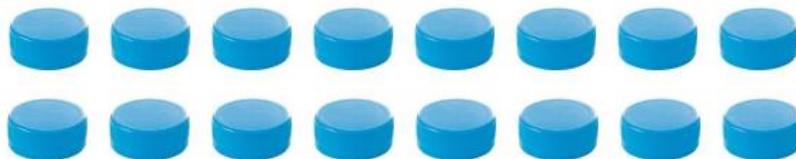
La règle du jeu de NIM :

Disposer sur la table 16 bouchons (allumettes ou petits objets identiques).

Deux joueurs ramassent tour à tour 1, 2 ou 3 bouchons sur une table. Celui qui prend le dernier a gagné.

Comment dois-je m'y prendre pour gagner à tous les coups ?

Il s'agit pour l'adulte de jouer plusieurs fois avec l'enfant, puis de l'aider à construire une règle pour gagner à chaque coup.



Jour 3 : Le jeu de Nim

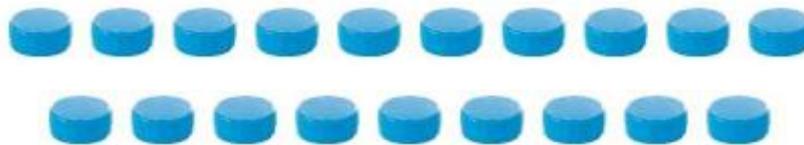
La règle du jeu de NIM :

Disposer sur la table 19 bouchons (allumettes ou petits objets identiques).

Deux joueurs ramassent tour à tour 1, 2 ou 3 bouchons sur une table. Celui qui prend le dernier a gagné.

Comment dois-je m'y prendre pour gagner à tous les coups ?

Il s'agit pour l'adulte de jouer plusieurs fois avec l'enfant, puis de l'aider à construire une règle pour gagner à chaque coup.



Jour 4 : Le jeu de Nim

La règle du jeu de NIM :

Disposer sur la table 27 bouchons (allumettes ou petits objets identiques).

Deux joueurs ramassent tour à tour 1, 2 ou 3 bouchons sur une table. Celui qui prend le dernier a gagné.

Comment dois-je m'y prendre pour gagner à tous les coups ?

Il s'agit pour l'adulte de jouer plusieurs fois avec l'enfant, puis de l'aider à construire une règle pour gagner à chaque coup.

