



FINALE 2008

**ATELIER N° 6****Les tours de Hanoï*****Rendez vous à l'atelier N°6***

Vous devez déplacer les anneaux de la Tour de gauche vers celle de droite en un minimum de coups. Ces anneaux doivent obligatoirement être posés les uns sur les autres par taille décroissante.

Règle du jeu :

- On ne touche pas au socle*
 - On ne déplace qu'un anneau à la fois.*
- On ne peut placer un anneau que sur un plus grand que lui.*



Question : Combien de déplacements AU MINIMUM faut-il pour déplacer les 3 anneaux de la Tour de gauche vers la Tour de droite ?

ATTENTION : Vous ne donnerez qu'une réponse par classe en la montrant au responsable de l'atelier.

Vous n'avez pas de feuille réponse pour cet atelier.



FINALE 2008











ATELIER N° 6: *tableau réponse des équipes*

Classe, collège							
Réponse							

Classe, collège							
Réponse							

ATELIER N° 6: *correction*

Barème : bonne réponse 50 points

<p>Départ</p>  <p>30 10 2008</p>	<p>1^{er}</p>  <p>30 10 2008</p>
<p>2^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>	<p>3^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>
<p>4^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>	<p>5^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>
<p>6^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>	<p>7^{ème}</p>  <p>30 10 2008</p>