

Nom :

Classe :

Appréciation  
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à.....

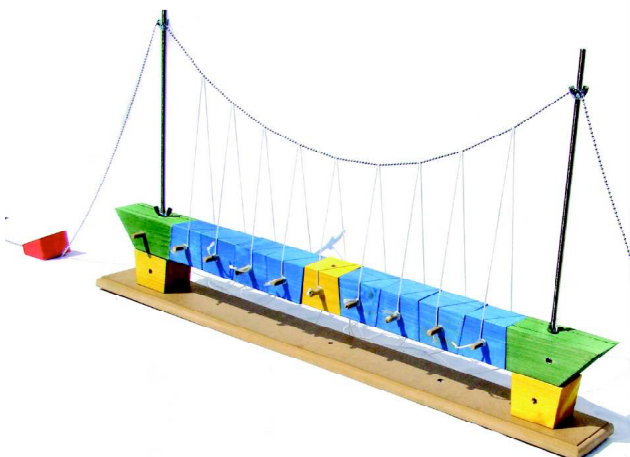
Classer à partir des ressources que vous jugerez nécessaires d'observer, les différentes phases de la construction d'un pont suspendu dans l'ordre chronologique en remplissant le tableau ci-dessous :

Numérotez chronologiquement de 1 à 9 les différentes phases de construction  
Attention : certaines phases peuvent être réalisées en même temps ...



| N° d'ordre | Opération de construction d'un pont réel |
|------------|--|
| 5          | Construction des pylônes                 |
| 1          | Forage des pieux                         |
| 7          | Mise en place des suspentes              |
| 3          | Bétonnage des massifs de fondations      |
| 8          | Mise en place des éléments du tablier    |
| 2          | Bétonnage des pieux                      |
| 6          | Mise en place du câble porteur           |
| 4          | Bétonnage des massifs d'ancrage          |
| 9          | Réglage des suspentes                    |

Maintenant, classez dans l'ordre chronologique les différentes phases de la construction de la maquette du pont à arc à tablier inférieur en remplissant le tableau ci-dessous : Numérotez de 1 à 8 les différentes phases de construction Attention : certaines phases peuvent être réalisées en même temps



| N° d'ordre | Opération de construction maquette                   |
|------------|--|
| 3          | Construction des pylônes                             |
| 6          | Mise en place des suspentes                          |
| 2          | Mise en place des massifs de fondation et des culées |
| 6          | Mise en place des éléments du tablier                |
| 1          | Mise en place de la planche support                  |
| 5          | Mise en place du câble porteur                       |
| 4          | Mise en place des massifs d'ancrage                  |
| 7          | Réglage des suspentes                                |