

## Comment franchir un obstacle ?

### Les différents types de ponts

**Durée : 3H00**

- Pour les 2 ponts attribués à votre groupe, recherchez les informations suivantes (à noter dans les cahiers) :
  - ✓ Nom exact du pont ;
  - ✓ Localisation (Ville, département, région) ;
  - ✓ Époque ou date de sa construction, de sa mise en service ;
  - ✓ Dimensions ;
  - ✓ Voie portée (= « *ce qui passe dessus* ») / Voie franchie (= « *ce qui passe dessous* ») ;
  - ✓ Matériaux de construction.
- Recherchez une photographie de chaque pont faisant au moins 349 pixels de large. Enregistrez-la dans votre dossier H:\Travail\Technologie.
- Redimensionnez ces photographies à l'aide de Photofiltre (Largeur. : 349 pixels). Enregistrez-les de nouveau.
- Ouvrez le fichier « Diapo ponts.odp » se trouvant dans le dossier **public / Technologie** de la classe.
- Enregistrez ce fichier dans le dossier **commun / Technologie** de la classe en le nommant « Diapo ponts GrX .odp » où **X est le numéro de votre groupe** (de 1 à 6).
- Compléter les diapos 2 et 3 comme indiqué ci-dessous :

**Compléter**  
(Effacer « Nom du pont » et remplacer par le nom du pont étudié)

Cliquer ici pour insérer la photo du pont

Taper ici des compléments d'information concernant le pont étudié (histoire, anecdotes,...)

- Sur la diapo n°4, localisez les 2 ponts que vous avez étudiés en inscrivant leur nom dans les bonnes cases.
- Enregistrez votre travail dans le dossier **commun / Technologie** de la classe en le nommant « Diapo ponts GrX .odp » où **X est le numéro de votre groupe** (de 1 à 6).