



Comment représenter une solution technique clairement ?

Les ponts

Nom: _____ Prénom _____

S3 activité (2)

Quels types de pont pouvez-vous proposer et pourquoi ces choix ?

1 A partir des images fournies sur des ponts existants, coller les 2 types de ponts choisis.

| Photos du pont existant | Croquis | Pourquoi ce choix? |
|------------------------------------------|---------|---------------------------------------|
| <p>Choix 1 A2 Image à coller ici</p> | | Nom: |
| <p>Choix 2 A2 Image à coller ici</p> | | Nom: |

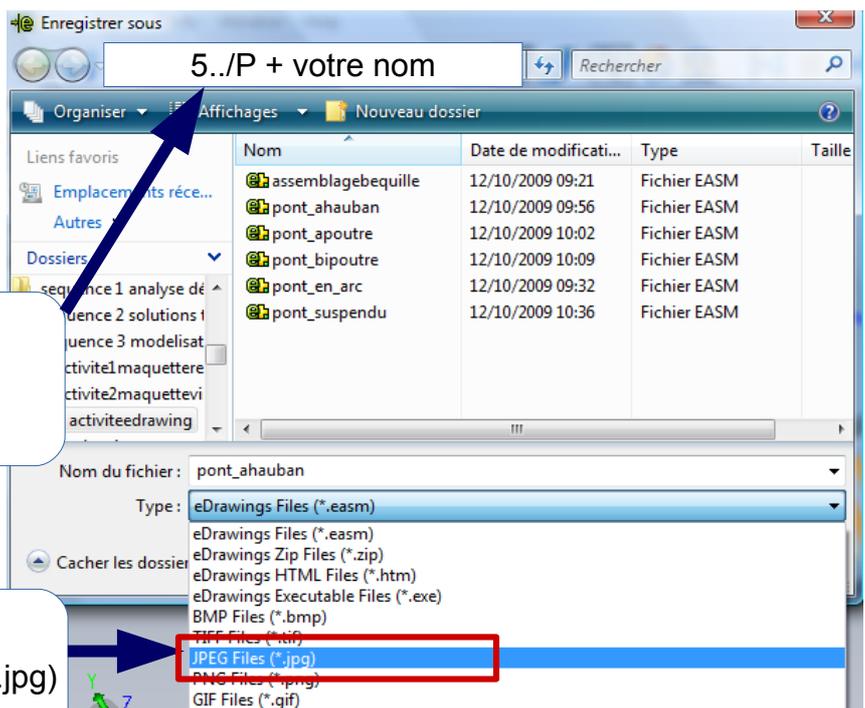
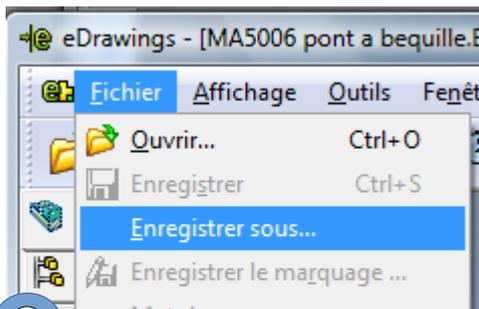
[Expérimenter sur l'ordinateur et cocher](#)

2 Assembler les éléments du pont avec le logiciel Edrawing. Les fichiers sont situés dans documents élèves /travaux 5ème/ technologie/Ponts/Ponts_Edrawing.

Quels sont les fichiers que vous avez choisis ? Cocher

- pont_bequille
 pont_ahauban
 pont_apoutre
 pont_bipoutre
 pont_arc
 pont_suspendu

Une fois assemblés, enregistrer vos deux ponts au format JPG ou JPEG dans votre dossier personnel.



3 Choisir le bon dossier Documents eleves, 5eme..... puis le dossier avec notre nom

4 Choisir le format JPEG Files (*.jpg)



Comment représenter une solution technique clairement ?

Nom: _____ Prénom _____

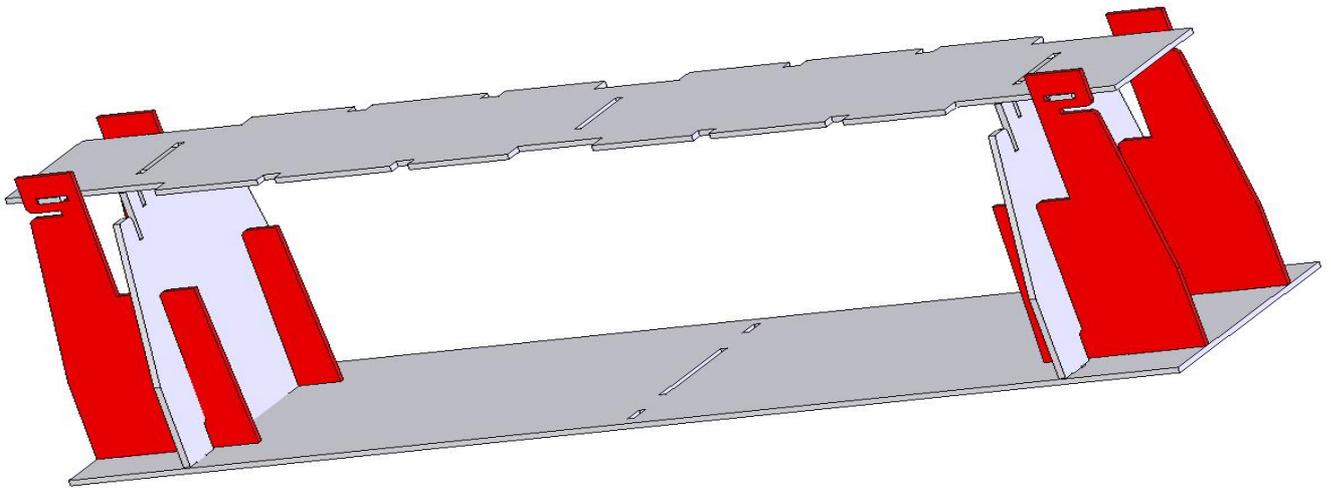
Les ponts

S3 activité (2)

5 **Consigne:** Sur le 1^{er} pont choisi, **dessiner** les pièces manquantes ci-dessous

Dessiner

Quel est le type de pont : _____



6 **Consigne:** Sur le 2^{ème} pont choisi, **dessiner** les pièces manquantes ci-dessous

Dessiner

Quel est le type de pont : _____

