

Décomposition fonctionnelle de la mise en place d'un pont

✧ Les procédures et les fonctions utilisées

- ✓ Fonction 1: tracerJoins
- ✓ Fonction 2: superRectangle
- ✓ Fonction 3: PontComplet

Commentaires de spécification

Fonction 1: *tracerJoins*

- **Objectifs** : Faire les joins grâce au coordonne et l'abscisse initial de déplacement
- **Méthode** : Usage de boucle et structure itérative
- **Besoins** : Coordonne, abscisseOr
- **Connus** : -
- **Entrées** : -

- Sorties :
- Résultats : -
- Hypothèses : -

Fonction 2: *superRectangle*

- Objectifs : dessiner les support du pont
- Méthode : Usage des méthode dans la module turtle
- Besoins : Coordonne, abscisseOr
- Connus : -
- Entrées : -
- Sorties :
- Résultats : -
- Hypothèses : -

Fonction 3: *pontComplet*

- Objectifs: dessiner les demi-ellipse en complétant le pont
- Méthode : Usage de boucle et appel de fonction
- Besoins : largeurEll, hauteurEll, inclinaison

- Connus : -
- Entrées : -
- Sorties :
- Résultats :-
- Hypothèses : -

Tableau de flux

Programme principal	Fournie(entrées)	Reçoit(sortie)
tracerJoins	Coordonne, abscisseOr	-
PontComplet	largEI, hautEI, inclE	-
superRectangle	Coordonne, largeur	

Diagramme de flux

