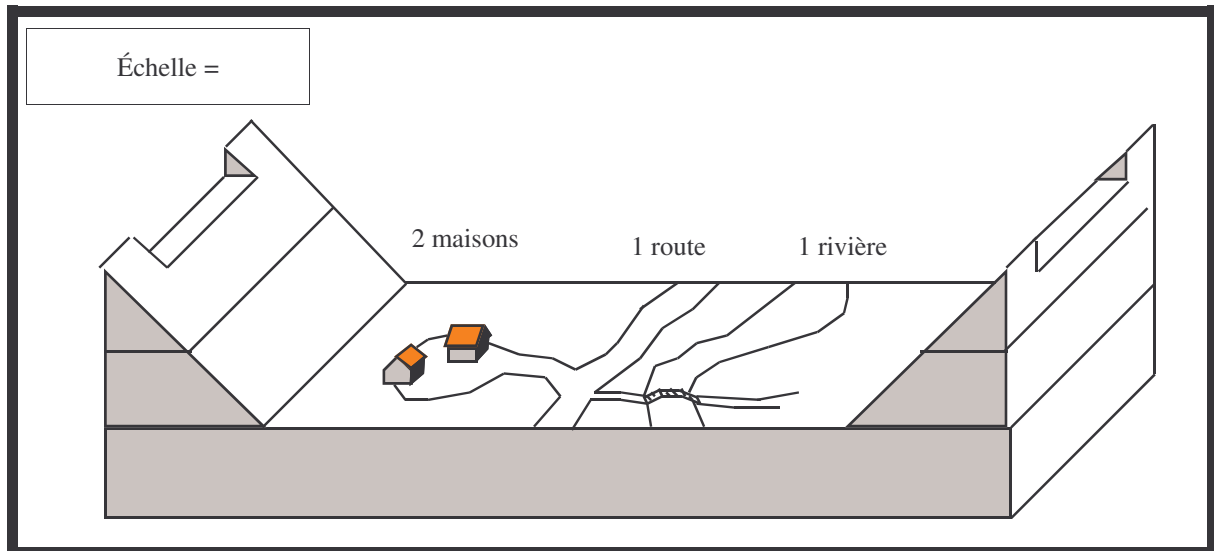


5 <sup>ème</sup> .....	NOM : ..... Prénom : .....	Réalisation d'un objet technique	
<b>Processus de réalisation :</b> 2 « Je sais en parler » Mmmm			

L'environnement du pont est en styrodur (polystyrène extrudé)



Chaque groupe va réaliser une maquette avec un type de pont différent (pont en arc, pont suspendu, pont à haubans, pont poutre à bécquilles ou à piliers) en respectant les consignes de sécurité et les étapes de réalisation.

Étape	Réalisation	Outils / Machine	Élèves
1	Croquis / Schéma	Crayon + règle	...
2	Tracé du tablier	Crayon + règle	
3	Découpe du tablier	Cisaille	
5	Perçage du tablier	Mini perceuse	
6	Pliage du tablier	Thermoplieuse	
7	Assemblage du tablier	Colle	
8	...	...	
9	...	...	
10	...		
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			