

5ème	Les ponts Pourquoi les ponts sont stables ?	Pont7
	<u>Séquence N°3 :</u> Résistance à la flexion	

1 par élève : Nom et Prénom

Objectif : Déterminer quelles sont est les poutres les plus résistantes à la flexion ?

1 - Description de l'expérience

Schéma + annotations

2 - Comment faire une bonne mesure

Donner la procédure pour une mesure correcte

3 - Après accord du professeur, Effectuer les mesures

4 - Récapitulatif des mesures, (sous forme de tableaux)

Donner l'ordre de résistance des poutres

5 - Conclusion

Utilisation des poutres dans les ponts et les structures réels