

LES MATERIAUX DES TABLIERS DES PONTS

Les tabliers des ponts sont réalisés avec différents matériaux

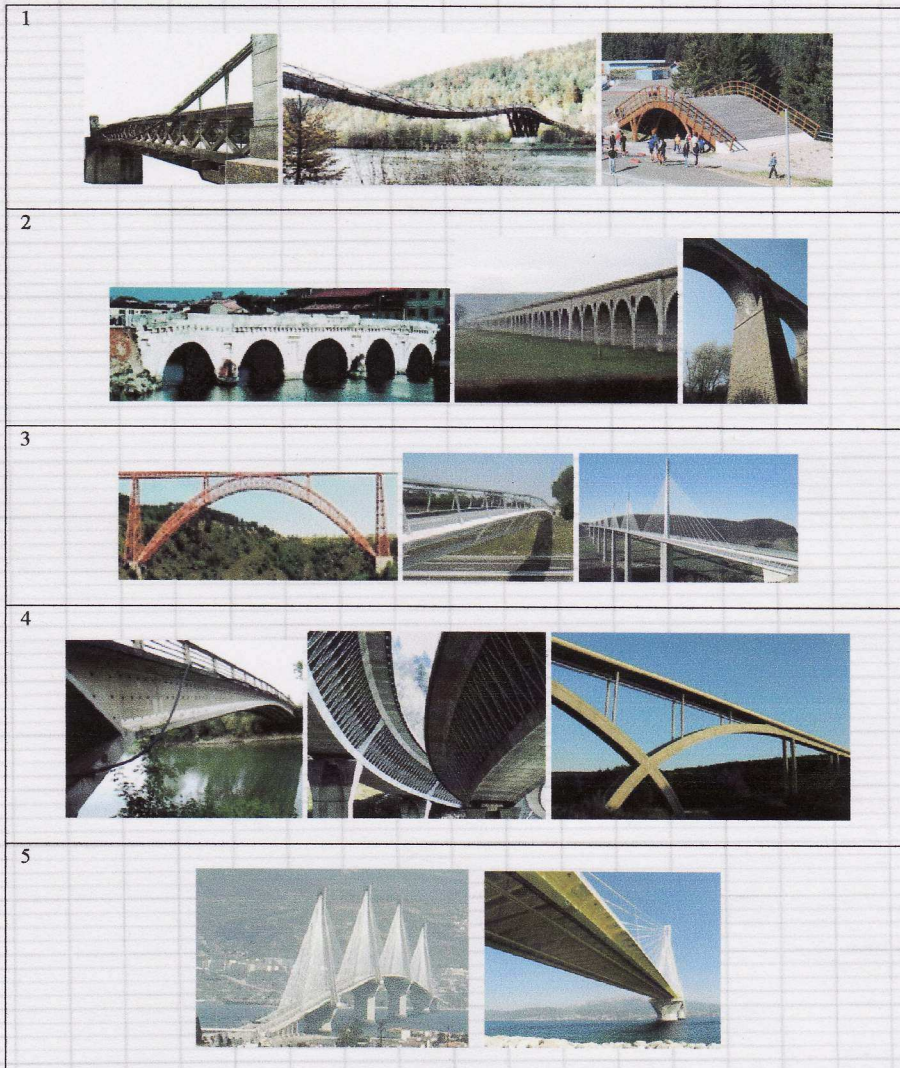
1: le bois, pour les passerelles ou des ponts à déplacement doux

2: la pierre.

3: le fer ou l'acier

4: le béton armé ou le béton précontraint.

5: mixte avec de l'acier et du béton armé (pont de Rion Antirion en Grèce)



Conclusion: le choix des matériaux d'un tablier de pont dépend en grande partie des contraintes de l'obstacle à franchir.