

Evaluation : Les liaisons et les assemblages

NOM :

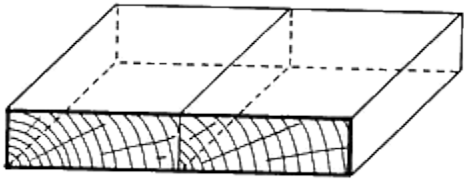
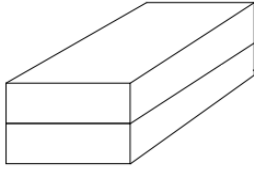
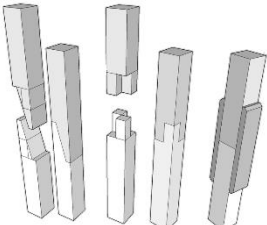
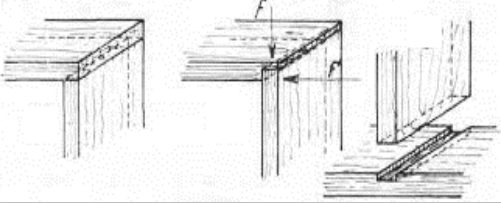
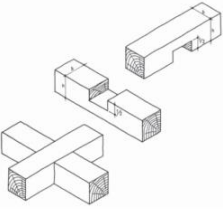
Prénom :

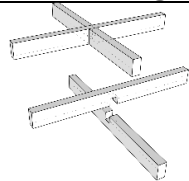
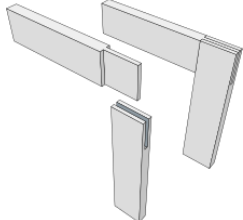
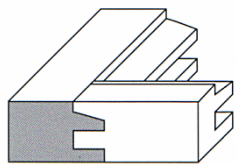
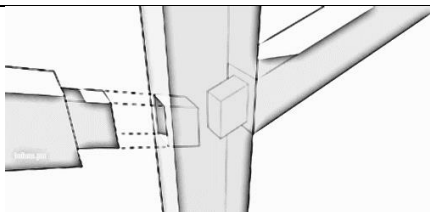
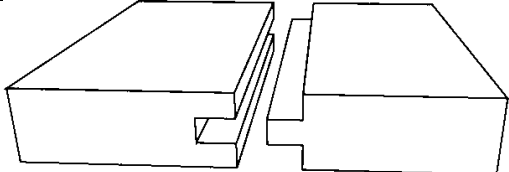
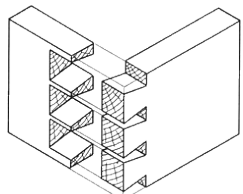
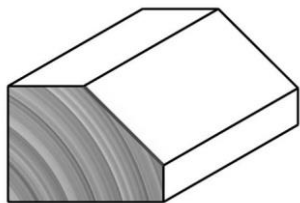
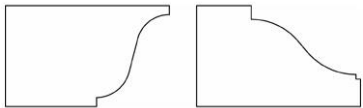
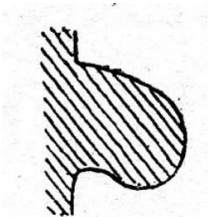
Classe : :

Compléter ce paragraphe pour obtenir les 3 éléments d'un bon assemblage. /3

Il est essentiel qu'un assemblage de qualité préserve l'..... pour être conforme aux attentes du client et au plan établi. Il doit également garantir une suffisante pour résister aux contraintes, l'exécution de l'assemblage doit pouvoir se faire afin de maîtriser les coûts de fabrication.

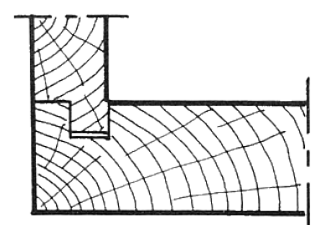
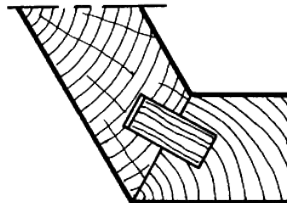
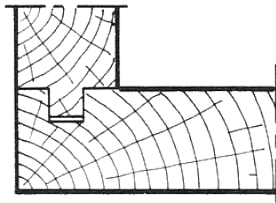
Compléter avec le nom des 5 types de liaisons possibles. /5

Nom	Exemple
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

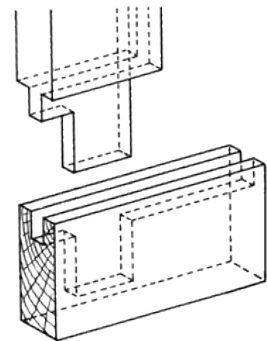
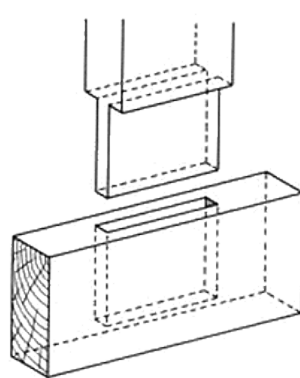
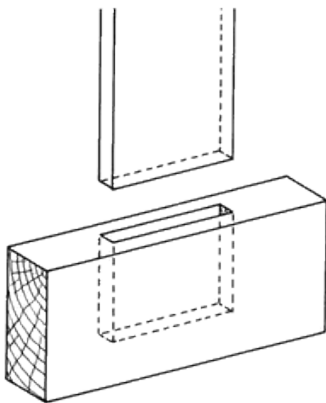
Nom de l'assemblage		Assemblage
Tenon-mortaise		
Rainure languette		
Contre-profil		
Chanfrein		
Bec de corbin		
Enfourchement		
Mi-Bois		
Doucine		
Queue d'aronde		

Qu'est-ce qu'une moulure contre profilable ?

Entourer l'assemblage avec une fausse languette :



Entourer le tenon à vif :



Que puis-je ajouter à un assemblage à plat joint pour le rendre plus stable lors du collage ?

- ☐ Des clefs
- ☐ Une coupe d'onglet
- ☐ Des tourillons
- ☐ Un chanfrein