

QUESTIONS ORALES

Temps de préparation : 10 minutes

Durant la deuxième journée, à partir de documents ou d'échantillons,
vous serez posées

- 1) des questions de technologie (matériaux, matériels, techniques, hygiène et sécurité...)
- 2) des questions relatives à l'histoire du livre, de la reliure et de la dorure.

CAP ARTS DE LA RELIURE ET DE LA DORURE		CODE : 50 32 217	COEF. : 13
SUJET	EP2 – MISE EN ŒUVRE : ORAL	SESSION 2008	Page : 1/1

A remettre au candidat

Document 1

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

2- Technologie de reliure.

Quelles sont les opérations de la plaçure ?
(à citer dans l'ordre chronologique).

3- Technologie de dorure.

Quelles sont les grandes familles d'outils et leurs sous-familles ?

4- Métiers annexes.

Quels types de peaux sont utilisés en reliure ?
et quelle en est leur origine ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 01/20

A remettre au candidat

Document 2

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

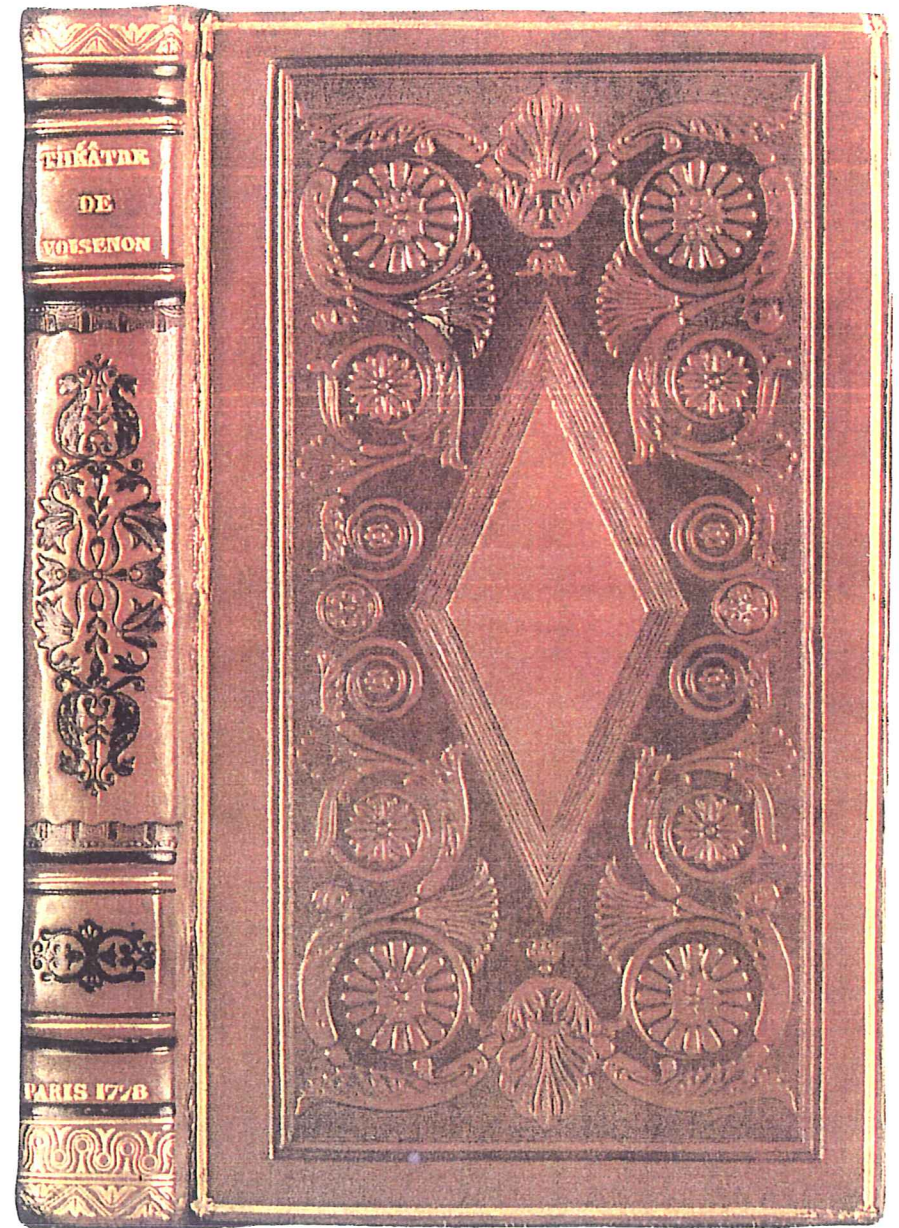
De nouvelles structures de reliures et/ou décors sont apparues au 20^{ème} siècle.
Pouvez-vous nous en citer quelques-unes ?

3- Technologie de dorure.

Comment pousse-t-on un fleuron ?
Position du doreur, de l'ouvrage, du corps, de l'outil ?

4- Métiers annexes.

Qu'est-ce que la typographie ? A quelle époque utilisait-on ce procédé ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 02/20

A remettre au candidat

Document 3

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

Choix et taille des gardes de couleur, leur montage selon le type de reliure ?

3- Technologie de dorure.

A quoi sert une palette ?

4- Métiers annexes.

Quels sont les supports de l'écrit, les différentes types d'écritures en Mésopotamie et en Egypte avant notre ère ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 03/20

A remettre au candidat

Document 4

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

Que sont les goudrons ?

Où, quand, comment, pourquoi les pose-t-on ?

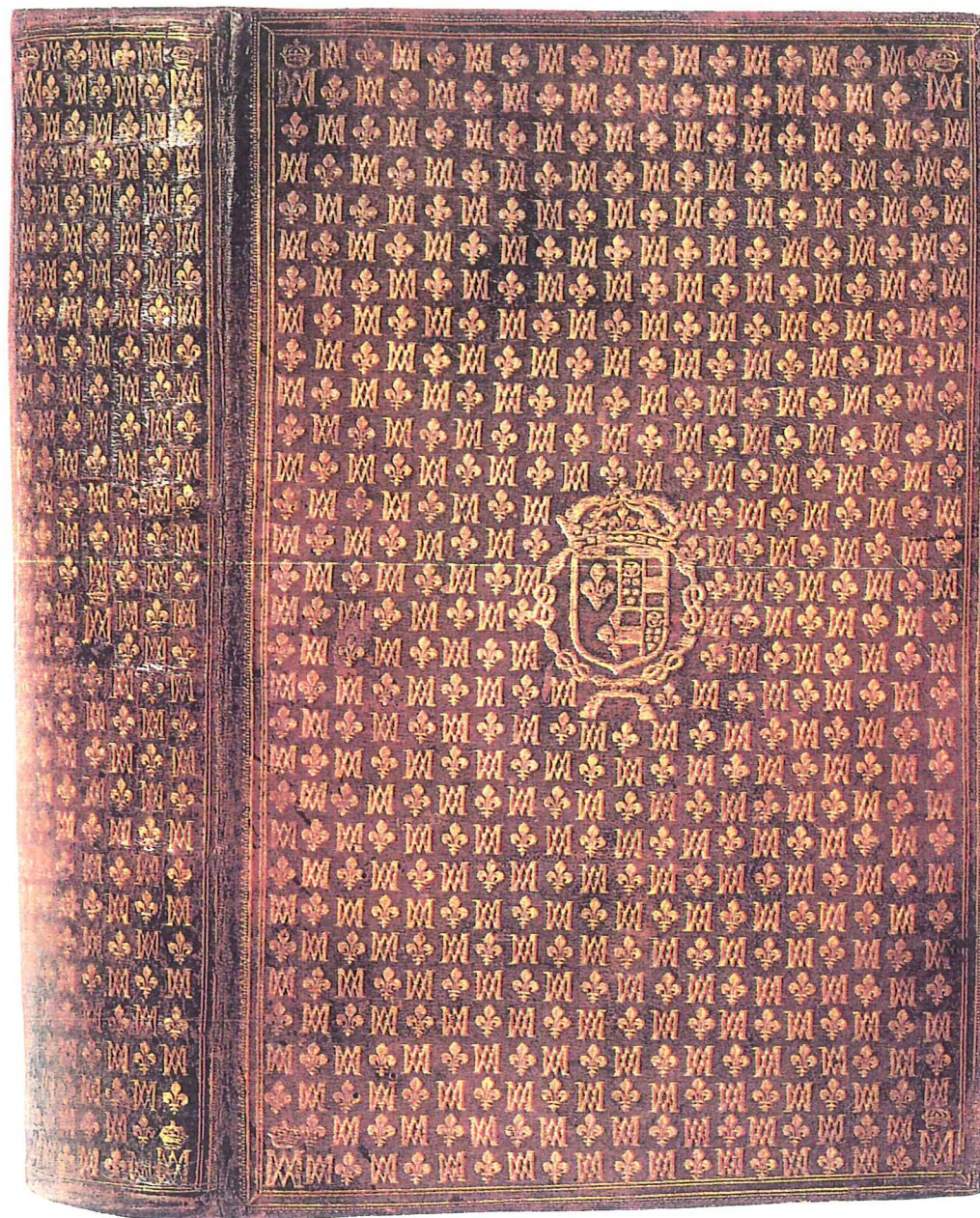
3- Technologie de dorure.

Comment pousse-t-on un composteur ?

Position du doreur, de l'ouvrage, du corps, de l'outil ?

4- Métiers annexes.

Avec quelles matières fabrique-t-on la pâte à papier ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 04/20

A remettre au candidat

Document 5

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

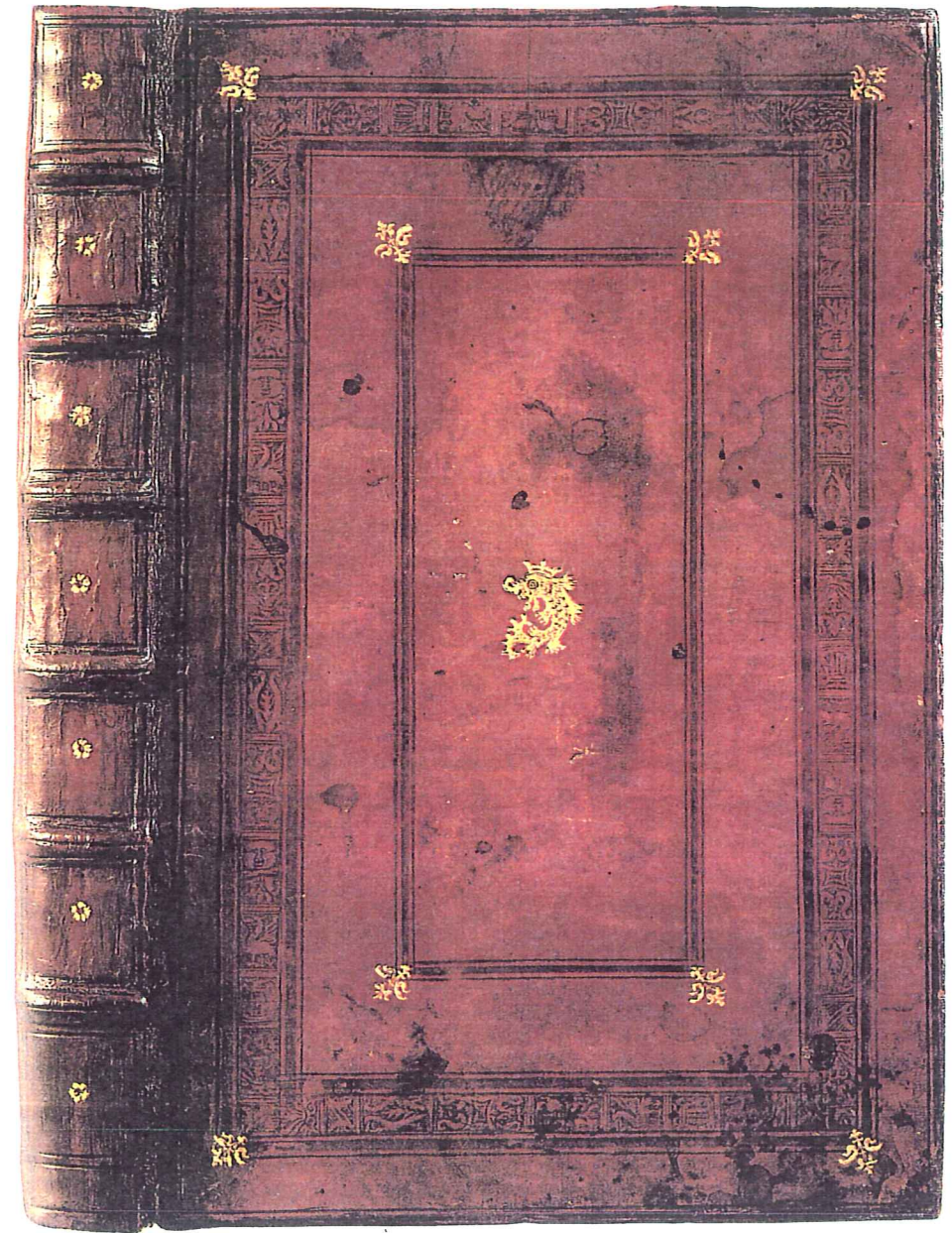
Quels types de couture connaissez-vous ?

3- Technologie de dorure.

Qu'est-ce qu'un fleuron ? (définition et description).

4- Métiers annexes.

Décrire la fabrication du papier à la forme.



CAP ARTS DE LA RELIURE	CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C	SESSION 2008	PAGE 05/20

A remettre au candidat

Document 6

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

Indiquer l'origine des appellations suivantes : In-8 C, In-12 R ?

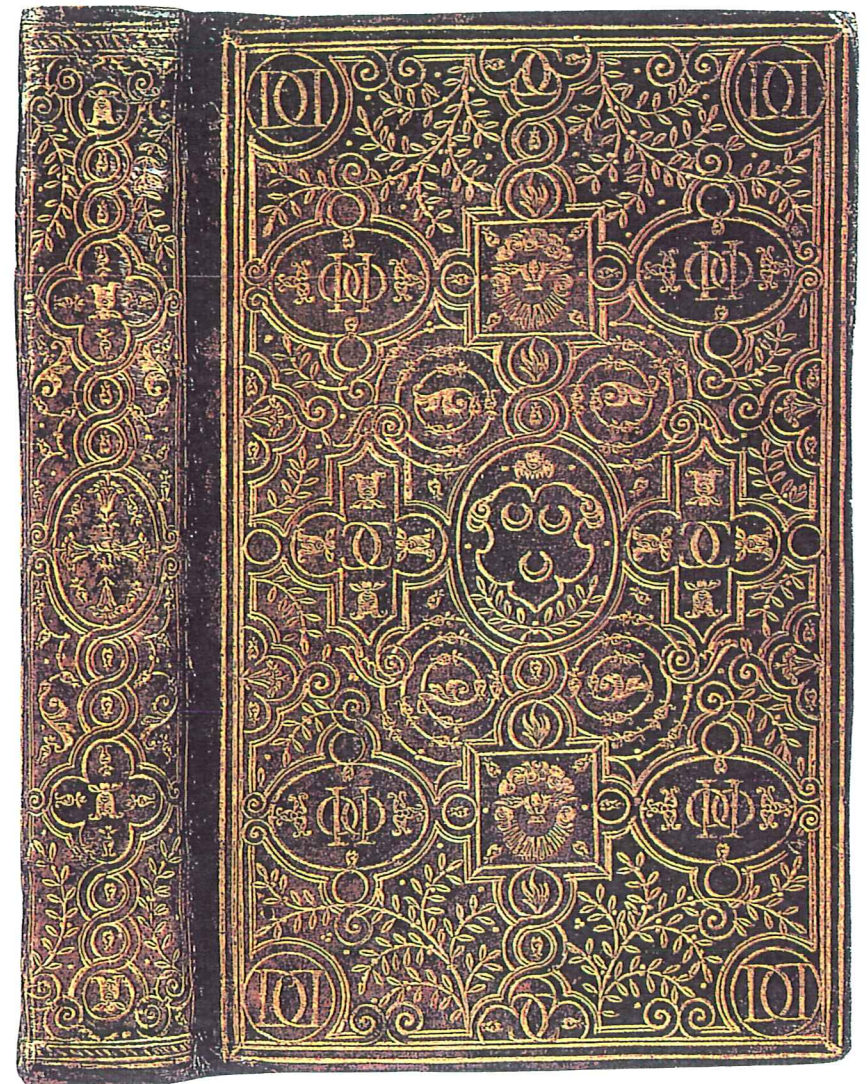
3- Technologie de dorure.

A quoi servent les composteurs ?

Avec quels éléments indispensables s'en sert-on ?

4- Métiers annexes.

Q'est-ce que la xylographie ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 06/20

A remettre au candidat

Document 7

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

2- Technologie de reliure.

Comment tailler les cartons pour un livre qui a été ébarbé et qui doit être massicoté en tête ?

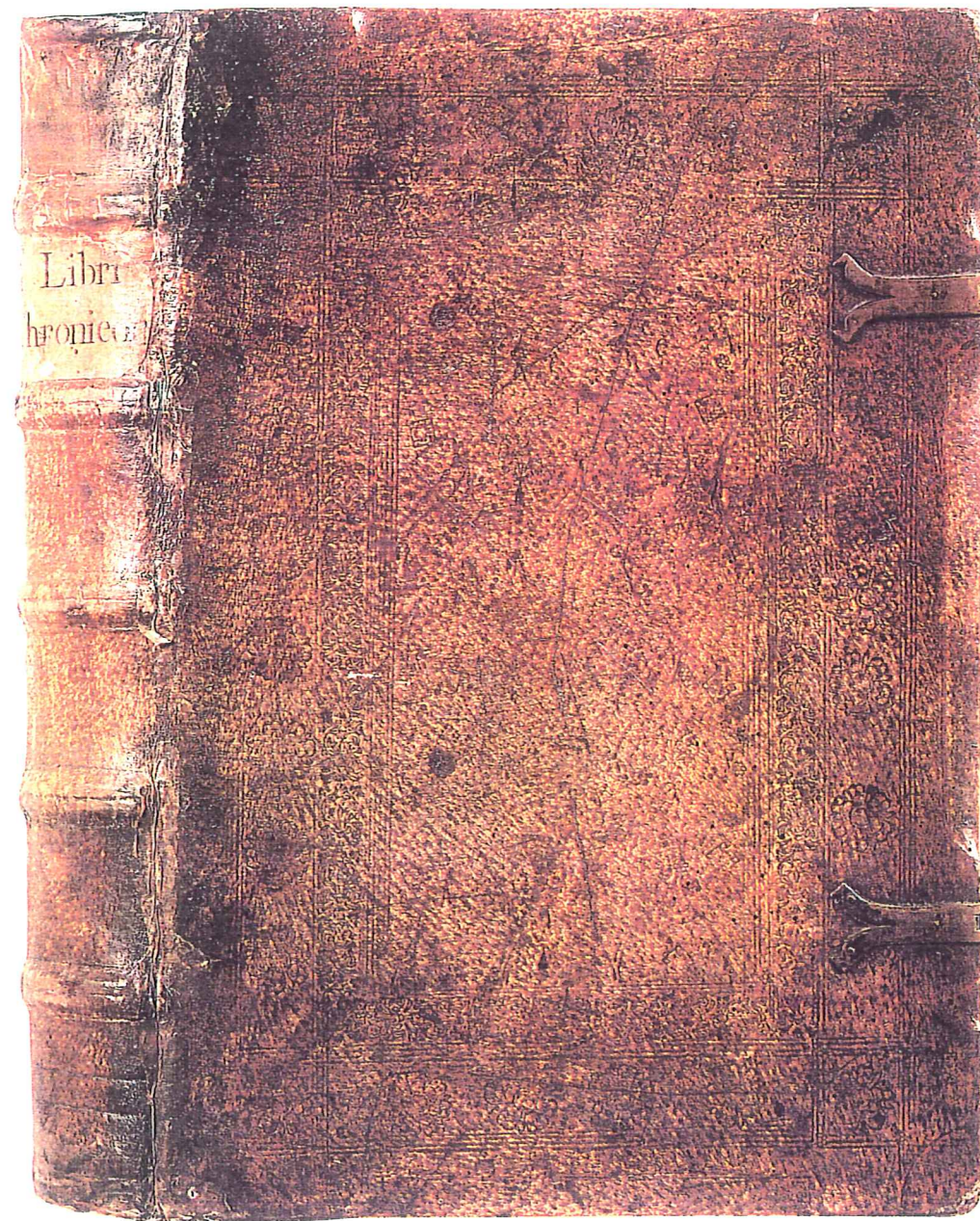
Pour un livre massicoté 3 tranches ?

3- Technologie de dorure.

Qu'est-ce qu'un tracé « à froid » ? Comment est-il obtenu ?

4-Métiers annexes.

Connaissez-vous différentes techniques utilisées pour la décoration des tranches ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 07/20

A remettre au candidat

Document 8

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2- Technologie de reliure.

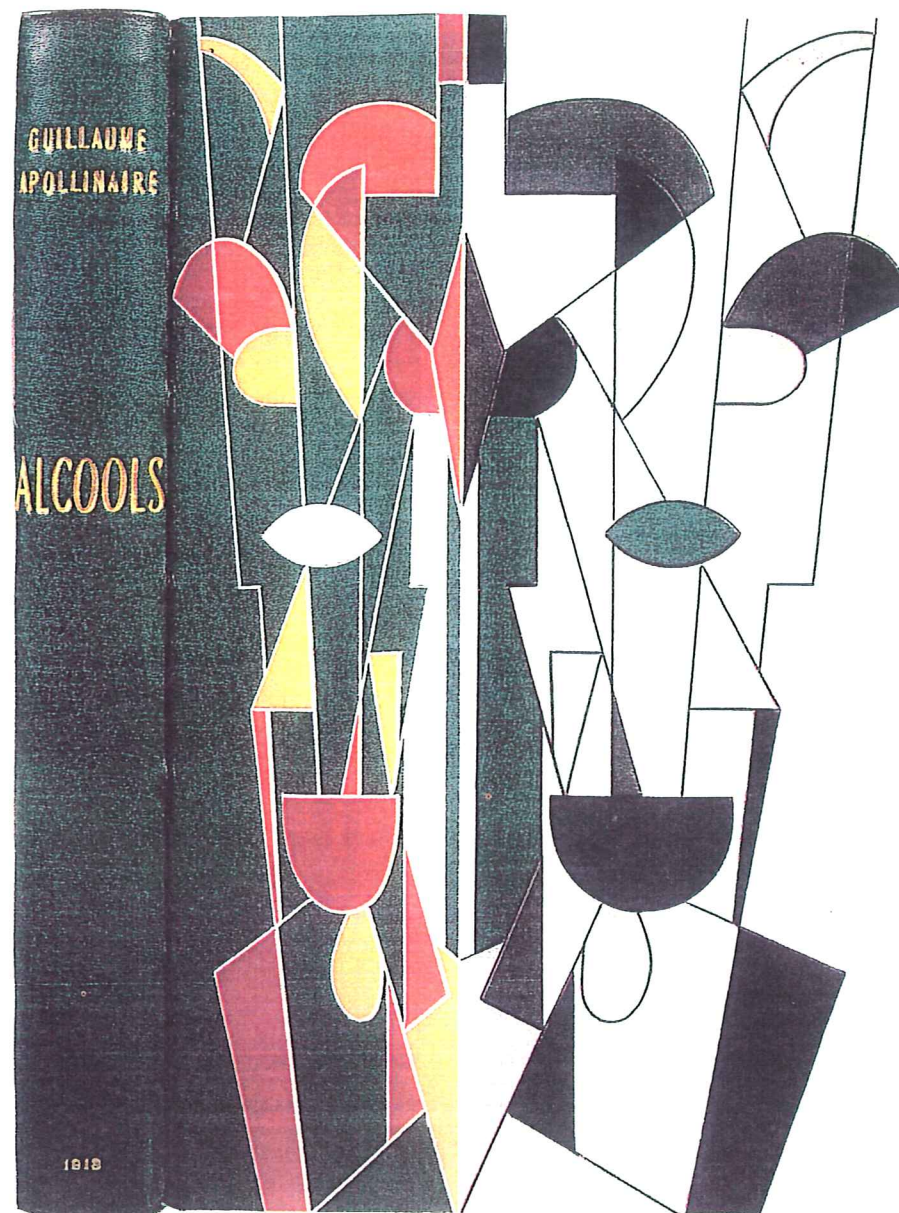
Qu'est-ce qu'un blanchiment ? Un comblage ?
Dans quels cas les pratique-t-on ?

3- Technologie de dorure.

A quoi peut servir un tracé à chaud ?

4- Métiers annexes.

Citer quelques techniques de gravure en taille-douce. En décrire deux.



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 08/20

A remettre au candidat

Document 9

1- Analyse du document

Observer le document qui vous est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

2- Technologie de reliure.

Chronologie des opérations de l'apprêt de la couverture pour une reliure 1/2 toile ?

3- Technologie de dorure.

A quelle température doit-on prendre un outil si l'on travaille sur cuir mouillé ?
Comment tester la température ?

4- Métiers annexes.

Qu'est-ce qu'une lithographie ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 09/20

A remettre au candidat

Document 10

1- Analyse du document

Observer le document qui est présenté et indiquer :

Le type de reliure et les matériaux de recouvrement utilisés.
L'organisation du décor sur les plats.
Les différents outils employés pour la réalisation du décor.
Le style et l'époque de la reliure.

Citer le nom de deux relieurs appartenant au même siècle.

2-Technologie de reliure.

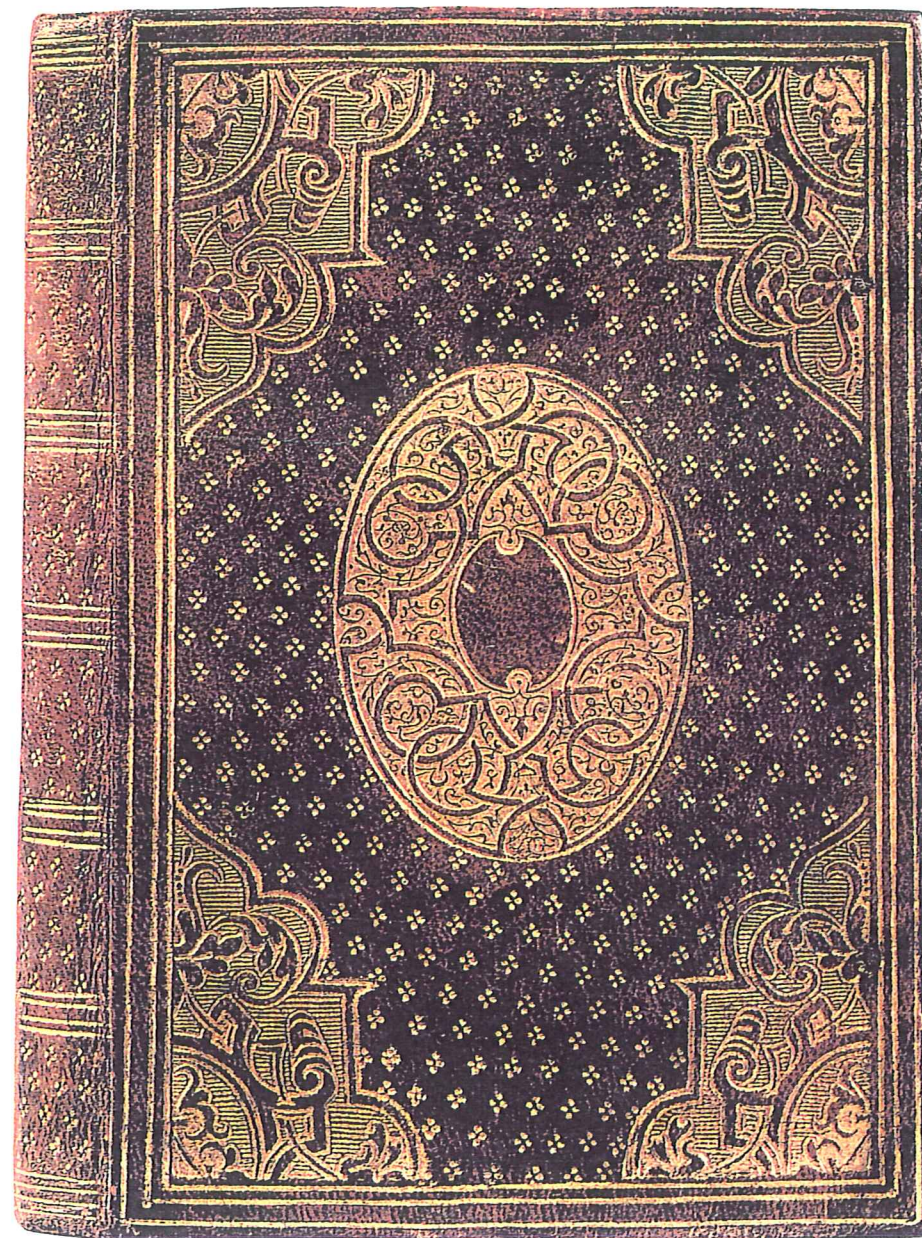
Quelle sont les différentes façons de faire les coiffes et pour quels genres de reliures ?

3- Technologie de dorure.

Dans quelle fourchette de température utilise-t-on les fers en dorure ?
Justifiez votre réponse.

4- Métiers annexes.

Que sont les pâtes mécaniques et chimiques dans la fabrication du papier ?



CAP ARTS DE LA RELIURE		CODE : 50 32 217	DUREE : 16 H 00	COEF. : 13
SUJET	EP2- ORAL DE TECHNOLOGIE / C		SESSION 2008	PAGE 10/20