



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Paris pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement
professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

Sujet n°1

Technologie générale.

- 1/ Expliquez l'origine d'une fibre d'acétate.
- 2/ Expliquez le cardage.
- 3/ Donnez la définition d'un non-tissé.
- 4/ Expliquez de quel type d'armure le chevron est dérivé.

Technologie professionnelle.

- 1/ Suivant votre spécialité, de quelle grosseur doit être la pointe de crochet pour broder : la rayonne 300, le simili, la laminette ?
- 2/ Énumérez quatre outils nécessaires au poste de repassage.
- 3/ Indiquez trois fournitures utilisées en broderie or.

Prévention des accidents

- 1/ Expliquez dans quelles circonstances et pourquoi le disjoncteur se met en sécurité.
- 2/Quelle attitude devez-vous adopter en cas d'alerte dans un établissement ?

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	

Sujet n°2

Technologie générale.

- 1/ Expliquez le droit-fil.
- 2/ Décrivez l'aspect d'un fil chiné.
- 3/ Donnez la définition d'un fil guipé.
- 4/ Quelle est l'armure des tissus en jean ?

Technologie professionnelle.

- 1/ Expliquez le rôle de l'épingle et donnez deux exemples d'utilisation.
- 2/ Décrivez le dé à coudre, et expliquez son rôle et son utilisation.
- 3/ Qu'est ce que la « broderie or » ?

Prévention des accidents.

- 1/ Citez deux points à vérifier pour le bon fonctionnement d'un appareil électrique.
- 2/ Quelle est la conduite à tenir devant une personne recevant une décharge électrique ?

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	

Sujet n°3

Technologie générale.

- 1/ Donnez la définition d'une fibre acrylique.
- 2/ Expliquez comment obtenir le plein biais dans un tissu.
- 3/ Quelle est la nécessité du blanchiment ?
- 4/ À quelles sortes de fibres s'applique le titrage en denier ?

Technologie professionnelle.

- 1/ Citez trois spécialités de broderie, différente de la vôtre.
- 2/ Quel est dans le pick vit, le point qui détermine la vitesse de l'appareil ?
- 3/ Citez quatre règles d'hygiène et de sécurité nécessaires dans votre travail.

Prévention des accidents.

- 1/ Citez quatre composants d'une armoire de premier secours.
- 2/ Comment doit être présentée une paire de ciseaux à une autre personne ?

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	

Sujet n°4

Technologie générale.

- 1/ À quelles sortes de fibres s'applique le titrage en tex ou n°métrique ?
- 2/ Quel est l'aspect visuel du chintz ?
- 3/ Quelle est la différence entre un tissu imprimé et un tissu teint ?
- 4/ Quelle est la différence entre un retors simple et un retors multiple ?

Technologie professionnelle.

- 1/ Selon votre spécialité, citez deux points de remplissage.
- 2/ Quelles sont les deux destinations principales de la broderie or ?
- 3/ Quel est le nom de l'outil permettant de faire un trou dans le tissu ?

Prévention des accidents.

- 1/ Pourquoi faut-il organiser son poste de travail ?
- 2/ Citez trois consignes de sécurité à respecter dans un atelier.

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	

Sujet n°5

Technologie générale.

1/ Donnez la définition de la filature.

2/ Décrivez un fil câblé.

3/ Quelles sont l'armure et l'origine textile de l'organdi ?

4/ Citez trois sortes de soie.

Technologie professionnelle.

1/ Citez cinq secteurs dans lesquels les brodeurs sont appelés.

2/ Quel est le nom de l'outil sur lequel sont enroulés les fils métalliques ?

3/ Citez trois outils pouvant servir à piquer un dessin sur papier calque.

Prévention des accidents.

1/ Citez trois précautions à prendre lors d'un travail à un poste de broderie.

2/ Citez trois risques d'accidents corporels à éviter lors du fixage à l'alcool à brûler.

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	

Sujet n°6

Technologie générale.

1/ Quelle est la composition des fils métalliques ?

2/ Décrivez un fil lurex.

3/ Décrivez le taffetas.

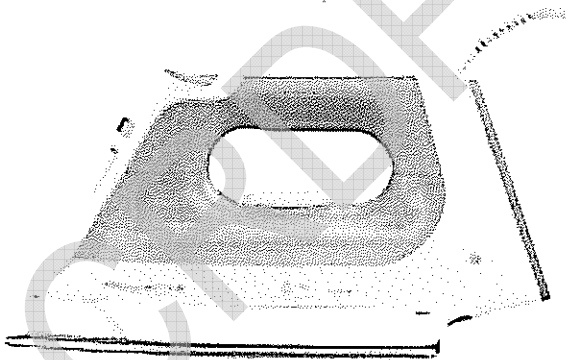
4/ Quel est le but de la torsion ?

Technologie professionnelle.

1/ Donnez la composition des poudres à poncer noire, blanche, rouge et bleue.

2/ Quel est le nom de la technique utilisée lorsqu'un fil est brodé sans le faire passer à travers le tissu ?

3/ Citez trois parties du fer à repasser et expliquez leur fonction.



Prévention des accidents.

1/ Lorsqu'une personne se coupe, quelles sont les deux précautions à prendre avant de pratiquer le soin ?

2/ Quelles sont les deux zones les plus favorables au travail assis et pourquoi ?

CAP Arts de la broderie		
EP2 Technologie SUJET	Durée 20h00 / temps conseillé 0h30	Coefficient total 11
Session 2010	Page 1/1	