



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier 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.

Partie I : Histoire de l'art du bijou

Bijou sentimental.

Depuis le Moyen Age, la bijouterie a développé un langage sentimental plus ou moins fort selon les périodes. Le « bijou sentimental » a une importance particulière pour celui qui le porte.

Vous répondrez aux questions suivantes sur une copie d'examen.

Question n°1 : Classez chronologiquement les bijoux n° 1, 2, 3, 7, 8 et 12. Précisez à quel style ils appartiennent.

Question n°2 : Nommez le type de bracelet n°9.

Question n°3 : A partir des documents 1, 2, 6, 8 et 11, relevez le vocabulaire plastique (couleur, motifs, forme) qui exprime les sentiments.

Question n°4 : Quels rapprochements formel, stylistique et technique pouvez-vous faire entre les pièces **6 et 8** et entre les pièces **11 et 12** ? Argumentez et développez vos réponses en une dizaine de lignes pour chaque couple.

	Session 2013	SUJET		Tirages
M.C. Joaillerie	Code examen : 22304			
Épreuve : E1 : Analyse technologique et esthétique Histoire de l'Art (40 points)	Durée : 3 h	Cœf. : 3	Page : 1/4	



N°9



N°10



N°11



N°12



N° 13

Partie II : Analyse technologique

1. Question n°1 :

Photo n°1 :

- On vous montre ici une pierre comportant une gravure en négatif, comment se nomme la technique de gravure et le résultat obtenu ?

.....
.....

- Quand le motif est en relief, comment se nomme le résultat ?

.....

2. Question n°2 :

Photo n°5 :

- La charnière du couvercle de la bague émaillée est cassée. Sans utiliser le laser, donnez la procédure à suivre pour la réparer ou la changer.

.....
.....
.....
.....
.....

- Comment s'appellent les 3 morceaux de cette charnière ?

.....

3. Question n°3 :

Quel est le point commun entre la photo n°1 et la pièce gauche de la photo n°13 ?

.....
.....

4. Question n°4 :

Citez les 3 matières les plus utilisées en glyptique ?

.....
.....

5. Question n°5 :

Photo n°6 :

- A quelle famille minéralogique appartiennent le saphir et le rubis, et quelle est leur dureté sur l'échelle de Mohs ?

.....
.....

- Citez 2 pierres de la famille des béryls.

.....
.....

	Session 2013	SUJET		Tirages
M.C. Joaillerie	Code examen : 22304			
Épreuve : E1 : Analyse esthétique et technologique Technologie (20 points)	Durée : 3 h	Cœf. : 3	Page : 4/4	