

## SOMMAIRE

4- CONNAISSANCE DES MATERIAUX :  
Question a : /8  
Question b : /2  
Question c : /2

5- CONNAISSANCE DU MATERIEL :  
Question a : Mode opératoire d'une dorure : /12  
Question b : Protection et sécurité : /7

6- EVOLUTION DE L'ECRITURE :  
Question a : Histoire de l'art et de l'écriture : /5  
Question b : Classification ATypI : /10  
Question c : Monogramme /14

TOTAL DES POINTS : /60

Note sur 20 : /20

## CORRIGE

CAP & Mention Complémentaire  
« Graveur sur pierre »

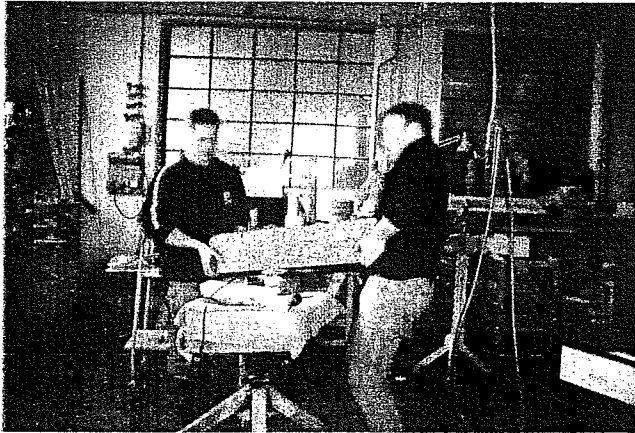
Epreuve écrite :

## TECHNOLOGIE ET PREVENTION DES ACCIDENTS

Groupement inter-académique	Session 2005	CORRIGÉ	
<b>C.A.P. &amp; Mention complémentaire &lt;&lt;Graveur sur Pierre&gt;&gt;</b>			
Epreuve écrite de : "Technologie et prévention des accidents"	Durée : 1h 30'	Coef.: 3	page 1/5



b) Analysez ces photos prises dans une entreprise. Quelles remarques pouvez-vous faire concernant les conditions de sécurité ?



1- Mauvaise organisation du poste de travail, il aurait dû être libéré avant la manutention de la pièce.



1- Absence de protections individuelles (masque, lunettes, casque...)  
 2- Absence de carter de protection pour la disqueuse  
 3- Plan de travail surchargé



1- Absence de protections individuelles (casque, gants en caoutchouc...)  
 2- Mauvaise posture de l'utilisateur



1- Mauvaise organisation du poste de travail, il aurait fallu prévoir un système de cale

CORRIGÉ

Groupement inter-académique	Séssion 2005	CORRIGÉ	
<b>C.A.P. &amp; Mention complémentaire &lt;&lt;Graveur sur Pierre&gt;&gt;</b>			
Epreuve écrite de : "Technologie et prévention des accidents"		Durée : 1h 30'	Coef.: 3 page 3/5

3) EVOLUTION DE L'ECRITURE

- a) On vous demande de réaliser une plaque commémorative pour un édifice public.  
A quel type de caractère proposé ci-dessous associeriez-vous les architectures suivantes ?



Document A



Document B



Document C



Document D



Document E

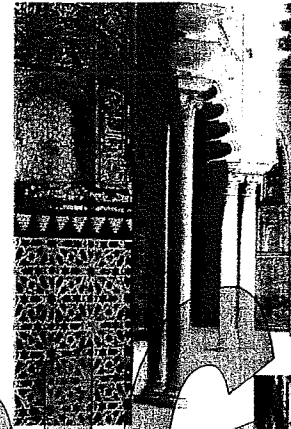


Photo 1

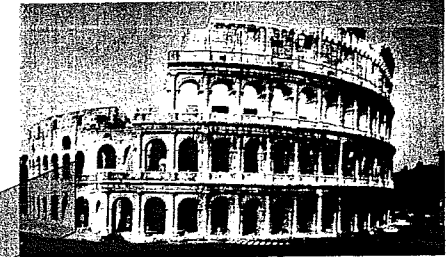


Photo 4

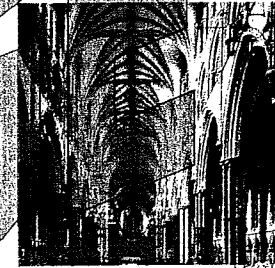


Photo 3



Photo 2

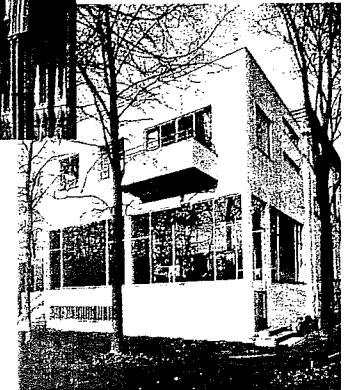


Photo 5

/5

Caractères	Architectures
A	1
B	5
C	2
D	4
E	3

Groupement inter-académique	Session 2005	CORRIGÉ	
C.A.P. & Mention complémentaire <<Graveur sur Pierre>>			
Epreuve écrite de : "Technologie et prévention des accidents"	Durée : 1h 30'	Coef. : 3	page 4/5

b) Classez les alphabets présentés à la question précédente selon la classification ATypl : /10

	Doc A	Doc B	Doc C	Doc D	Doc E
Humaines, Garaldes, Réales			X	X	
Didones					
Mécanes					
Linéales		X			
Incises					
Manuaires					
Scriptes					
Fractures					
Formes étrangères	X				

A l'appréciation du jury

CORRIGÉ

c) Le directeur de ce même restaurant souhaiterait que vous lui présentiez un projet de monogramme comportant ses initiales « AC ». Vous pourrez vous inspirer des modèles ci-dessous. /14



Groupement inter-académique	Session 2005	CORRIGÉ	
<b>C.A.P. &amp; Mention complémentaire &lt;&lt;Graveur sur Pierre&gt;&gt;</b>			
Epreuve écrite de : "Technologie et prévention des accidents"		Durée : 1h 30'	Coef.: 3 page 5/5