

**EPREUVE EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE
Sujet et Document Réponse**

Ce dossier comprend 5 feuilles numérotées de DS 1/5 à 5/5

De 1/5 à 3/5 documents de format A4

De 4/5 à 5/5 documents de format A3



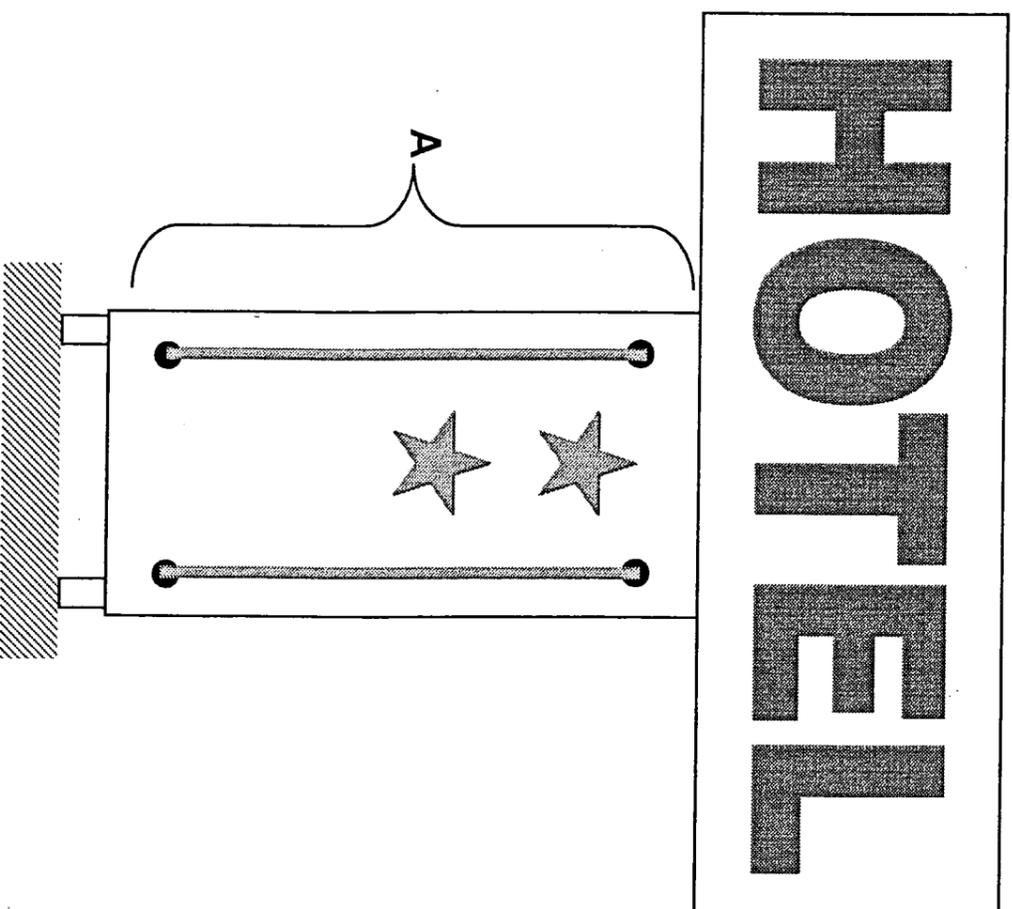
		BAREME	
	Élévation		/10
	Nomenclature		/3
PARTIE 1	Cotation		/5
	Calcul de l'échelle		/2
	Coupe		/10
PARTIE 2	Graphisme		/10
	TOTAL		/20

ATTENTION : Ce document est à rendre à la fin de l'épreuve et non dégrafé

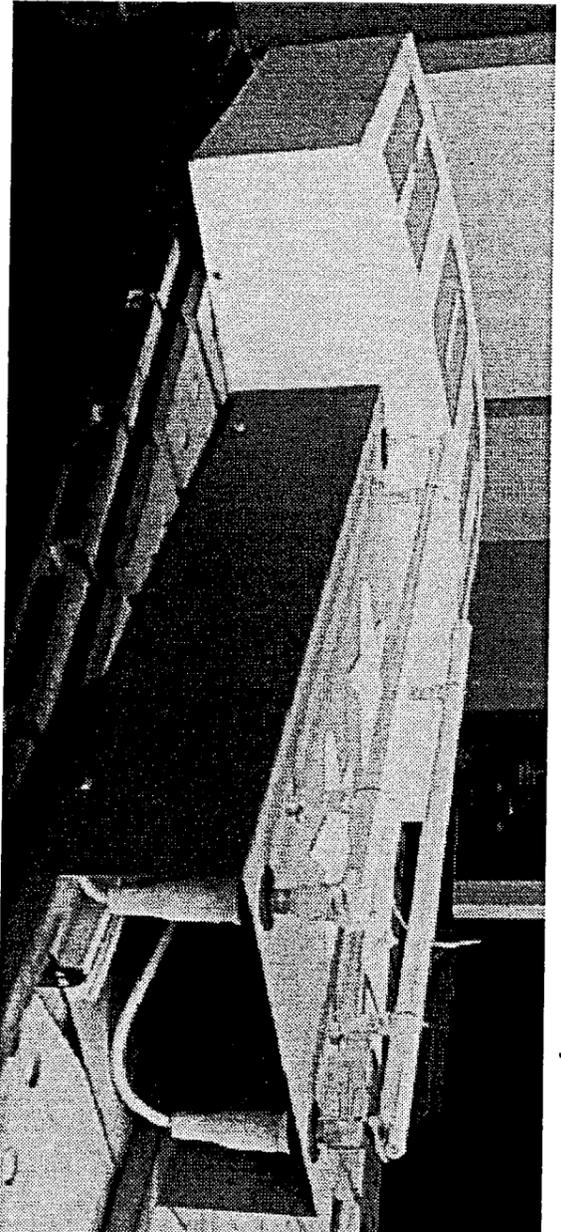
SUJET NATIONAL	Session				Facultatif : code
	2008				D507-ZM144
Examen et spécialité					
CAP METIERS DE L'ENSEIGNE ET DE LA SIGNALÉTIQUE					
Intitulé de l'épreuve					
EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE					
Type	Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient	N° de page / total	
DOSSIER SUJET		3H au total	4	DS 1/5	

INTRODUCTION

L'Hôtel Bleu d'Azur fait appel à la société A.M.N.N pour changer son enseigne. Cette société d'enseigne est un gage de garantie pour l'hôtel puisqu'elle est certifiée « Qualif' Enseigne Signalétique »



1^{ère} PARTIE : DESSIN TECHNIQUE



L'étude porte sur la partie notée A (voir dessin)

CAP METIERS DE L'ENSEIGNE ET DE LA SIGNALÉTIQUE	
EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE	Rappel codage
	DS 2/5

CARACTERISTIQUES

Eclairage

- tube en verre borosilicaté double poudrage de couleur jaune : diamètre 13/14
- électrode oxydée : intensité 50mA, connexion à vis
- gaz rare : mélange (75% néon et 25% argon)
- taquet réglable : hauteur 20 à 40mm

Habillage

- aluminium anodisé : 10/10^{ième}

Fond

- aluminium anodisé : 10/10^{ième}

Patte de fixation

- tube carré galvanisé : dimension 20x20mm, épaisseur 2mm

Décor

- pmma : couleur ivoire, épaisseur 10mm

TRAVAIL DEMANDE page 4/5 (temps conseillé 2H)

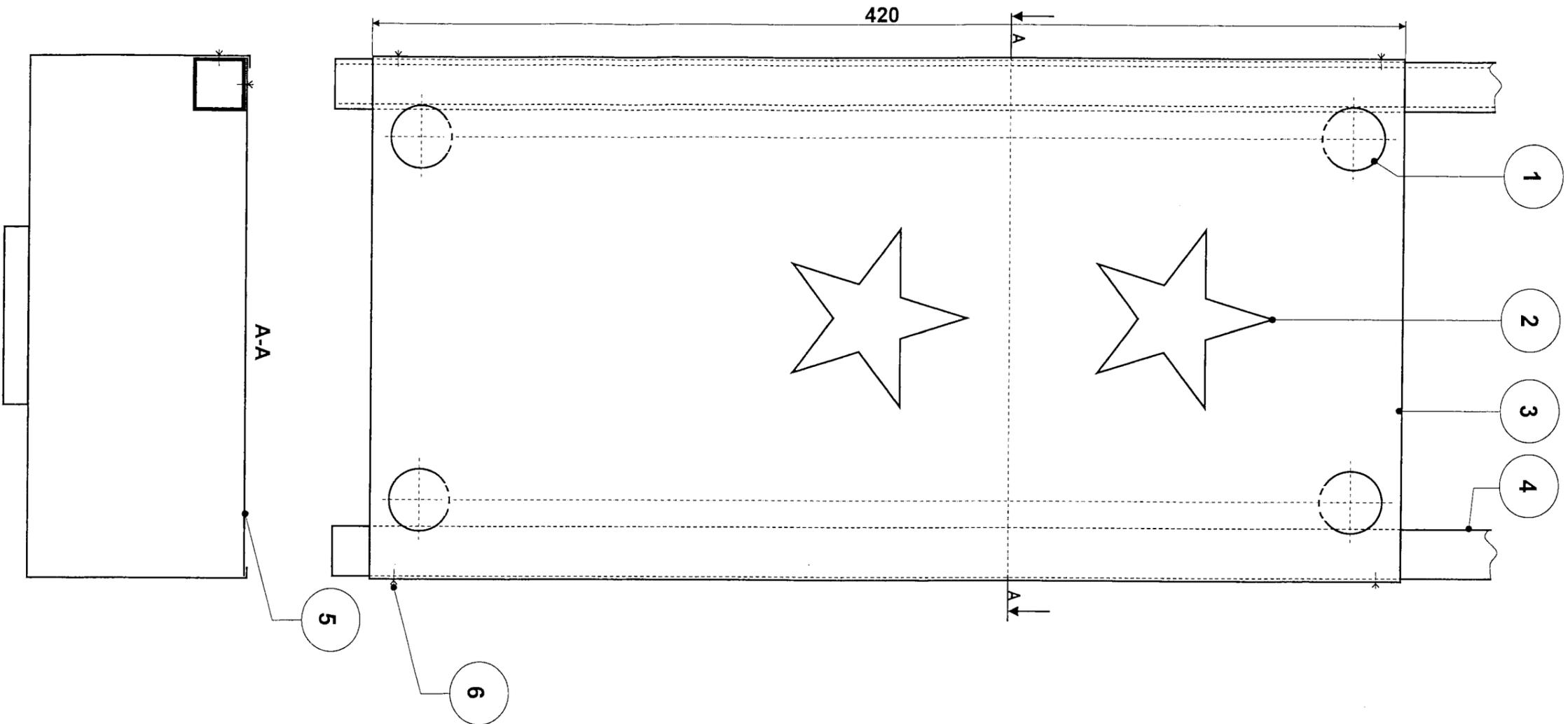
- 1 : En fonction des éléments du dessin technique page 4/5 déterminer l'échelle et noter la sur le dessin.
- 2 : Compléter l'élévation:
- 3 : Compléter la coupe A-A
- 4 : Compléter la nomenclature
- 5 : Faire la cotation

2^{ième} PARTIE : ECRITURE GRAPHISME

TRAVAIL DEMANDE page 5/5 (temps conseillé 1H)

- Ecrire à main levée HOTEL BLEU AZUR sur le bandeau
- Dessiner 2 étoiles sur l'enseigne en drapeau

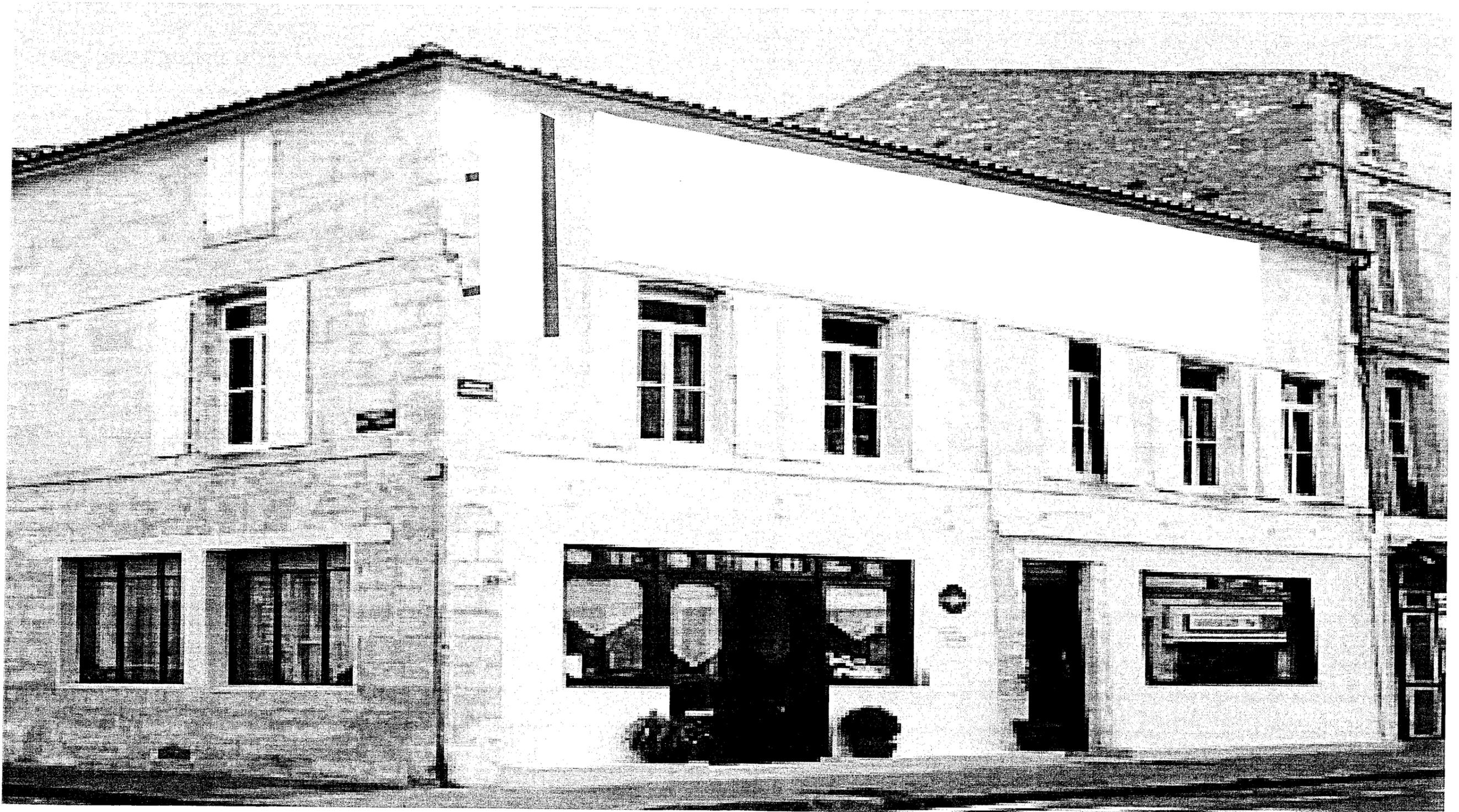
CAP METIERS DE L'ENSEIGNE ET DE LA SIGNALETIQUE	
EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE	Rappel codage DS 3/5



A COMPLETER
Le dessin est à l'échelle ? 1 / ____

Rp	Nb	Designation	Observation
9			
8			
7			
6	10	Vis à tête	CLZ ST. 3.5-13
5	2	fond (aluminium anodisé)	Epaisseur : 10/10 ^{ème}
4	2	Tube carré galvanisé	Dim : 20x20mm ep : 2mm
3	1	Habillage (aluminium anodisé)	Epaisseur : 10/10 ^{ème}
2	2	Etoile en prima	Couleur:ivoire ep=10mm
1	4	Percage (passe-fil)	Ø 25mm

SUJET NATIONAL		Session	2008		Facultatif : code	D507-ZM144
Examen et spécialité						
CAP METIERS DE L'ENSEIGNE ET DE LA SIGNALÉTIQUE						
Intitulé de l'épreuve						
EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE						
Type	DOSSIER SUJET		Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient	N° de page / total
				2H	4 au total	DS 4/5



SUJET NATIONAL	Session 2008	Facultatif : code D507-ZM144		
Examen et spécialité CAP METIERS DE L'ENSEIGNE ET DE LA SIGNALÉTIQUE				
Intitulé de l'épreuve EP3 : COMMUNICATION TECHNIQUE				
Type DOSSIER SUJET	Facultatif : date et heure	Durée 1H	Coefficient 4 au total	N° de page / total DS 5/5