



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Réseau Canopé
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.

DOSSIER RESSOURCES

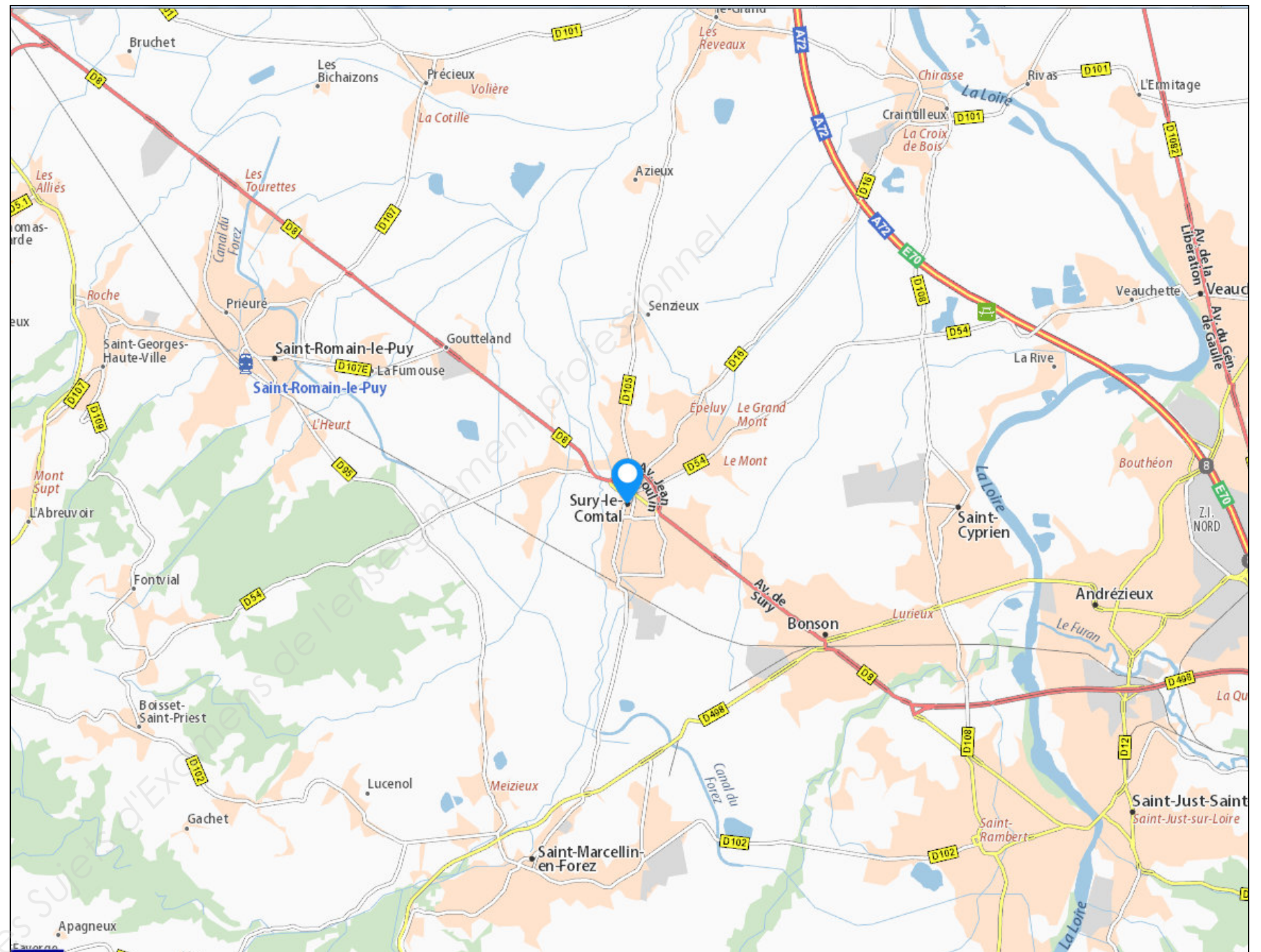
CAP SERRURIER-METALLIER



	Session 2018	Code : 1806- CAP SER EP1		
Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER				
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE				
Type : SUJET DOSSIER RESSOURCES	Facultatif : date et heure	Durée : 3 heures	Coefficient : 4	N° de page / total DR 1/8

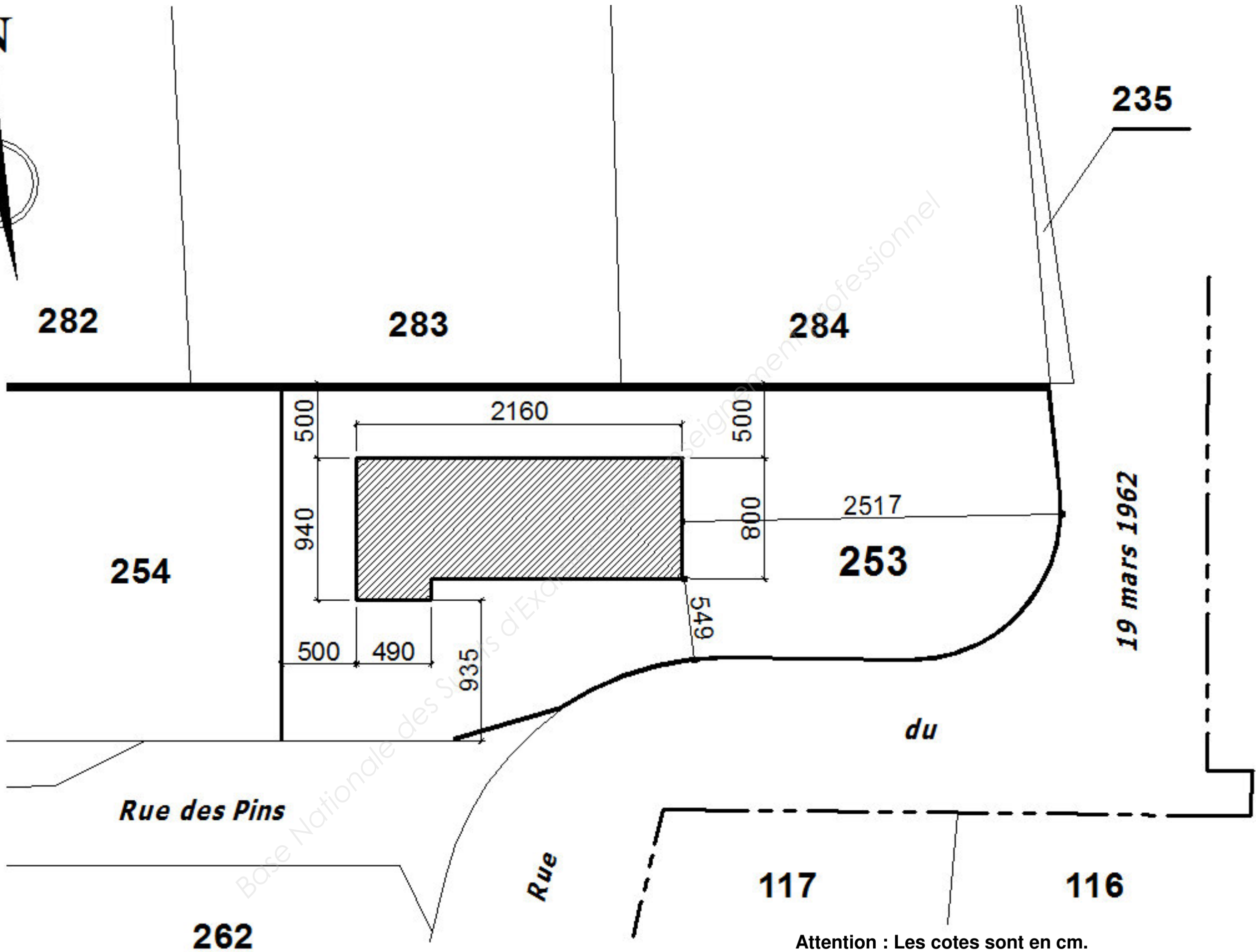
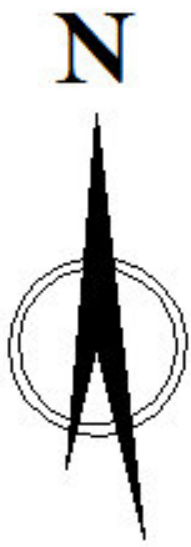


Département de la Loire



Commune de Sury-le-Comtal (Loire)

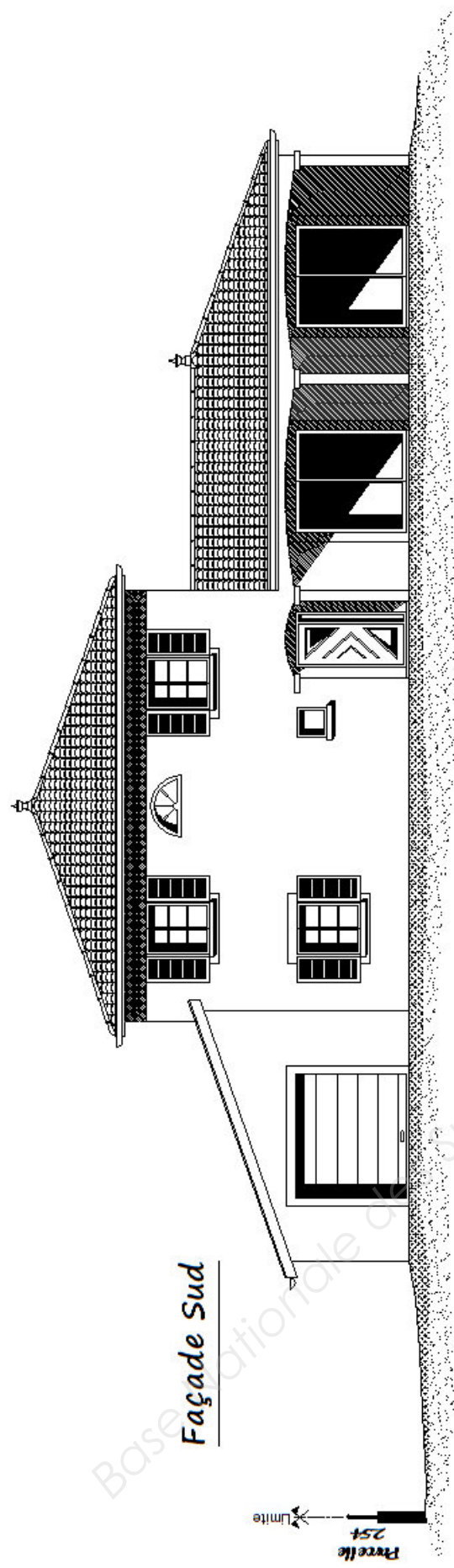
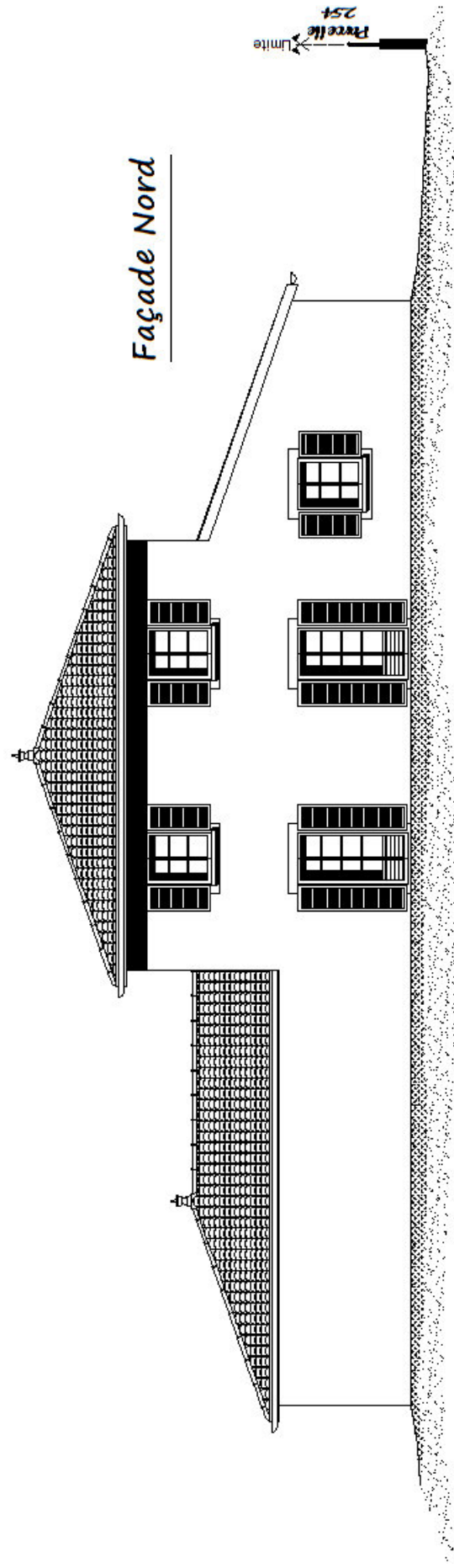
Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER	Code : 1806-CAP SER EP1
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	N° de page / total DR 2/8



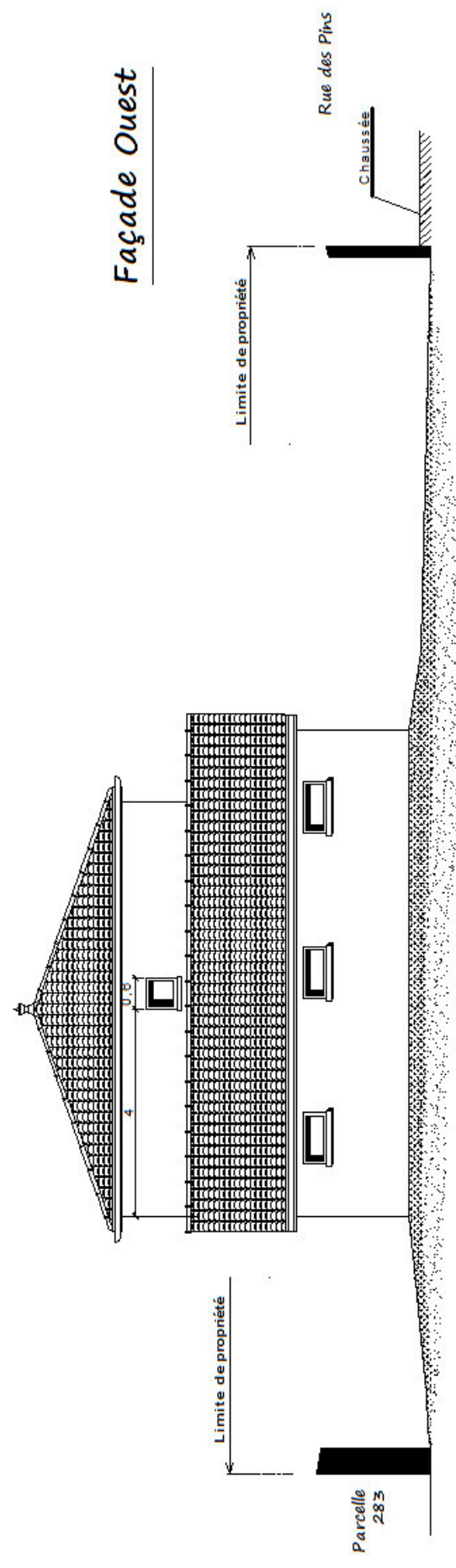
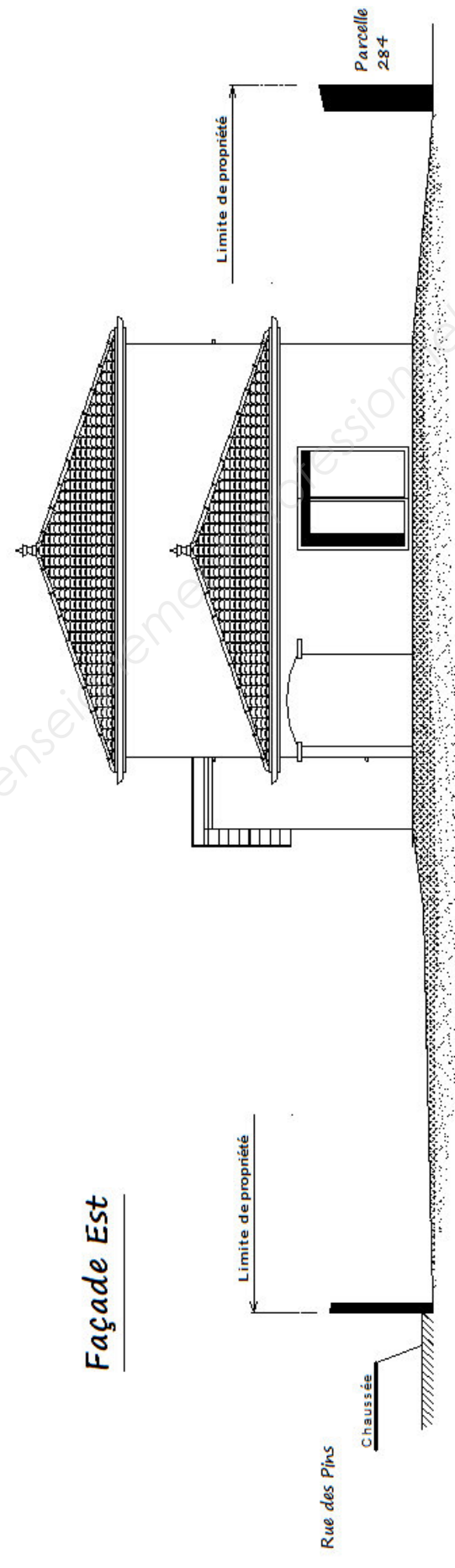
PLAN DE MASSE

Attention : Les cotes sont en cm.
Echelle : 1/25

Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER	Code : 1806-CAP SER EP1
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	N° de page / total DR 3/8

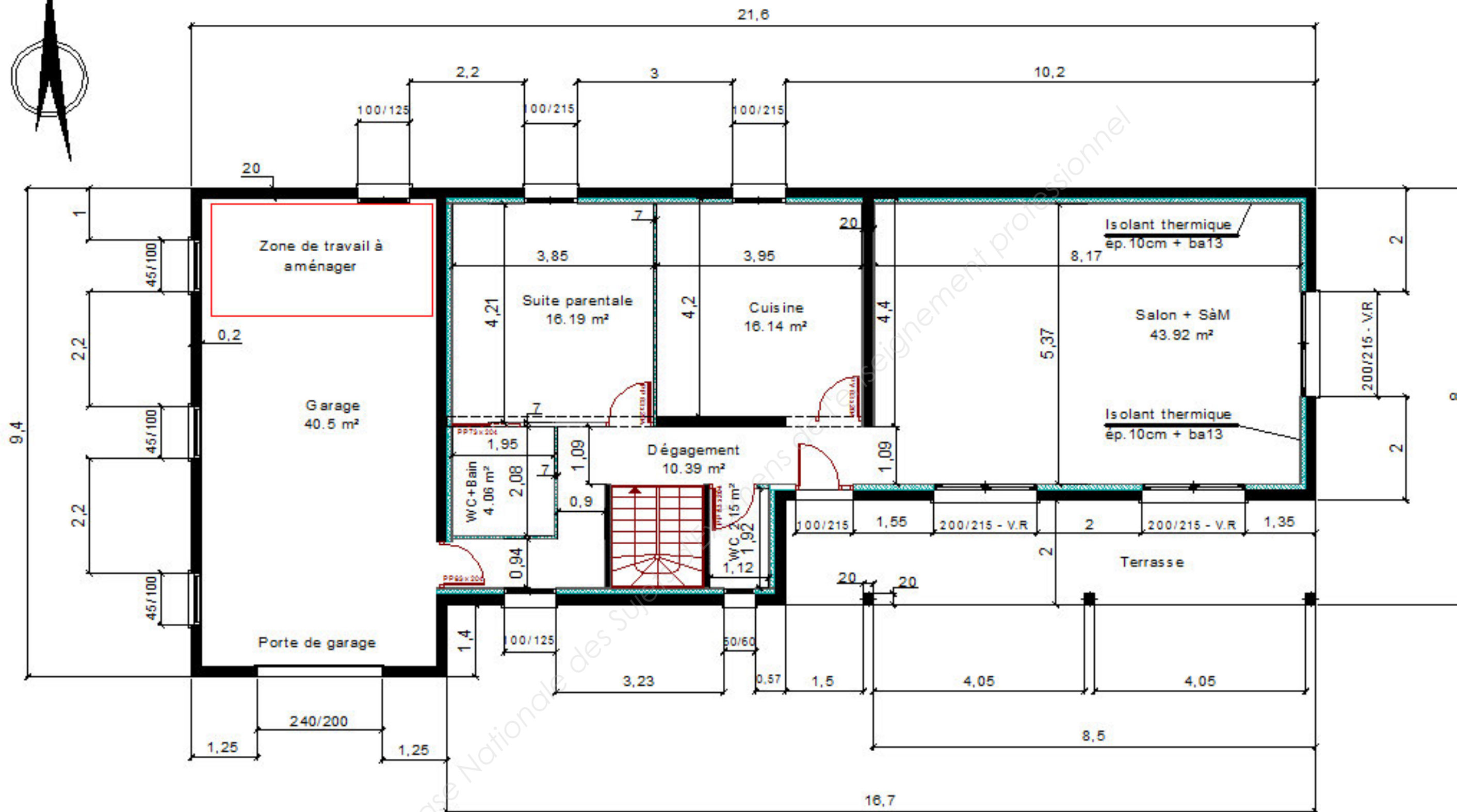
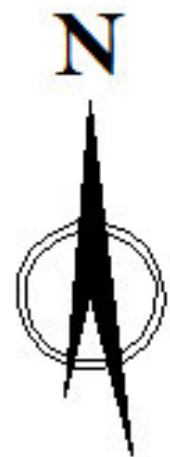


VUES EN FACADE NORD et SUD



VUE EN FACADE EST et OUEST

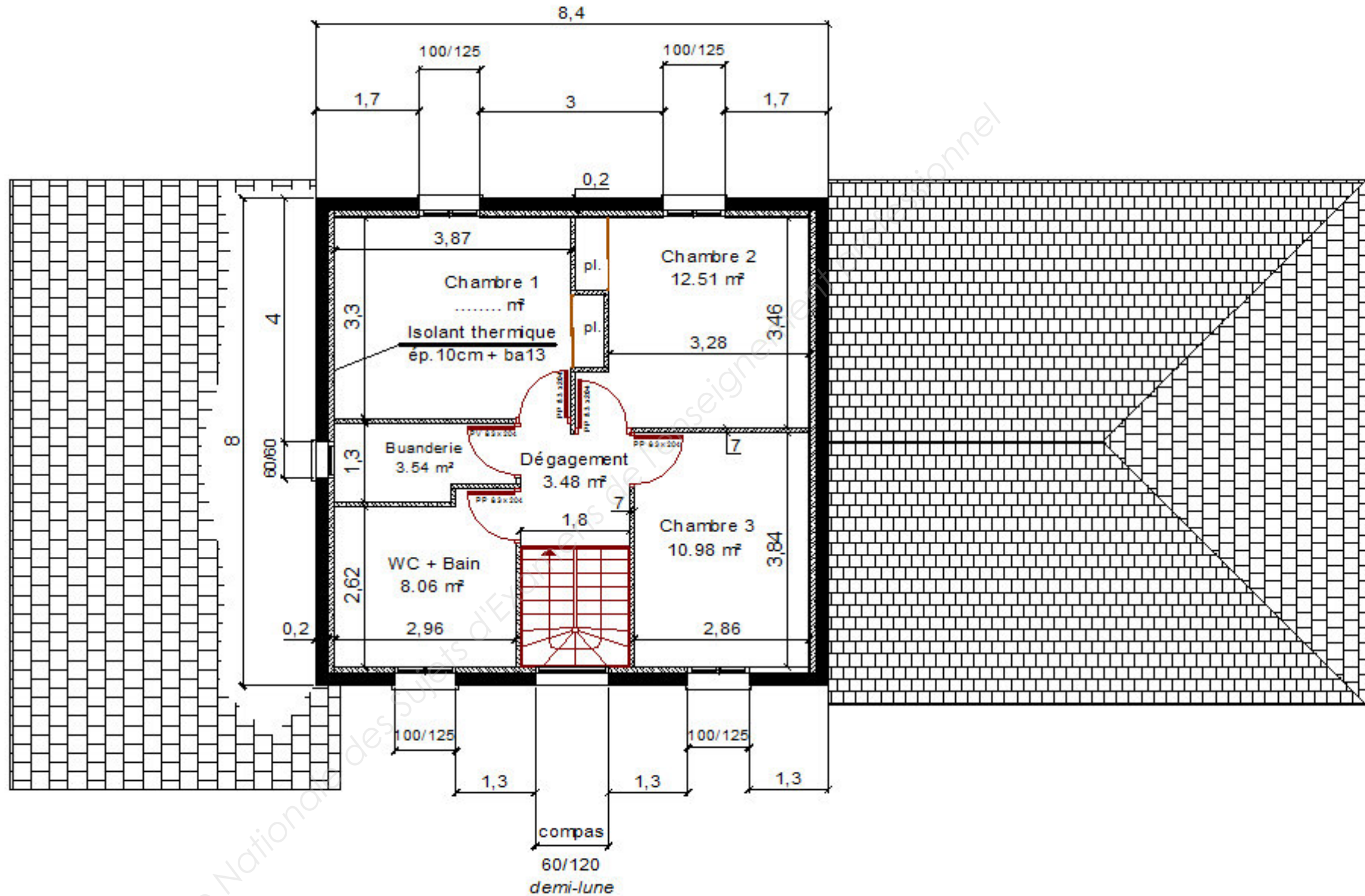
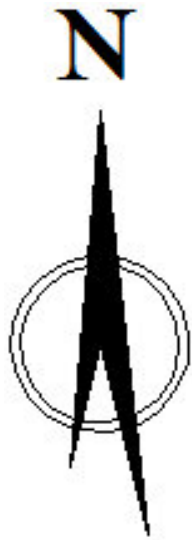
Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER	Code : 1806-CAP SER EP1
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	N° de page / total DR 4/8



VUE EN PLAN RDC

Echelle : 1/75

Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER	Code : 1806-CAP SER EP1
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	N° de page / total DR 5/8



VUE EN PLAN ETAGE

Echelle : 1/75

Examen et spécialité : **CAP SERRURIER-METALLIER**

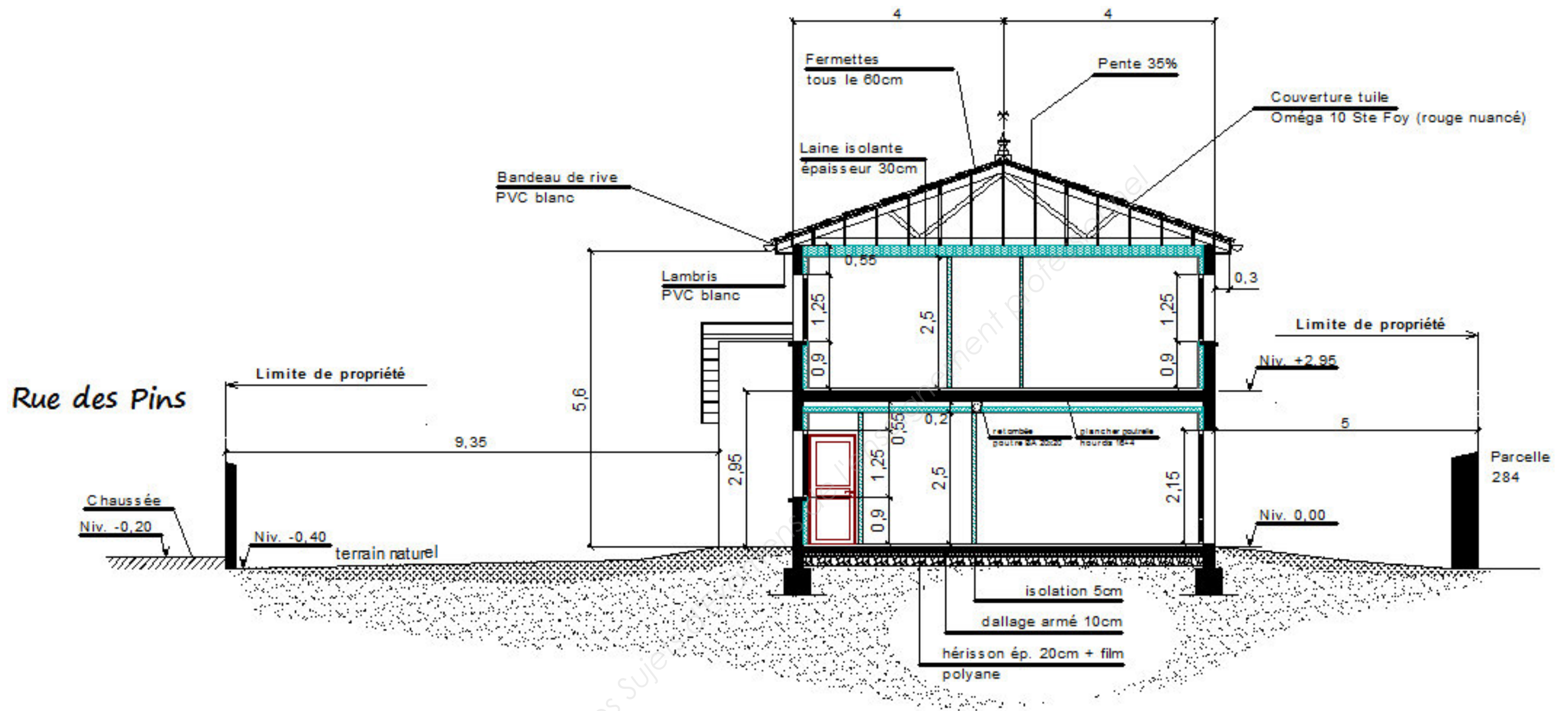
Code : 1806-CAP SER EP1

Intitulé de l'épreuve :

N° de page / total

EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

DR 6/8

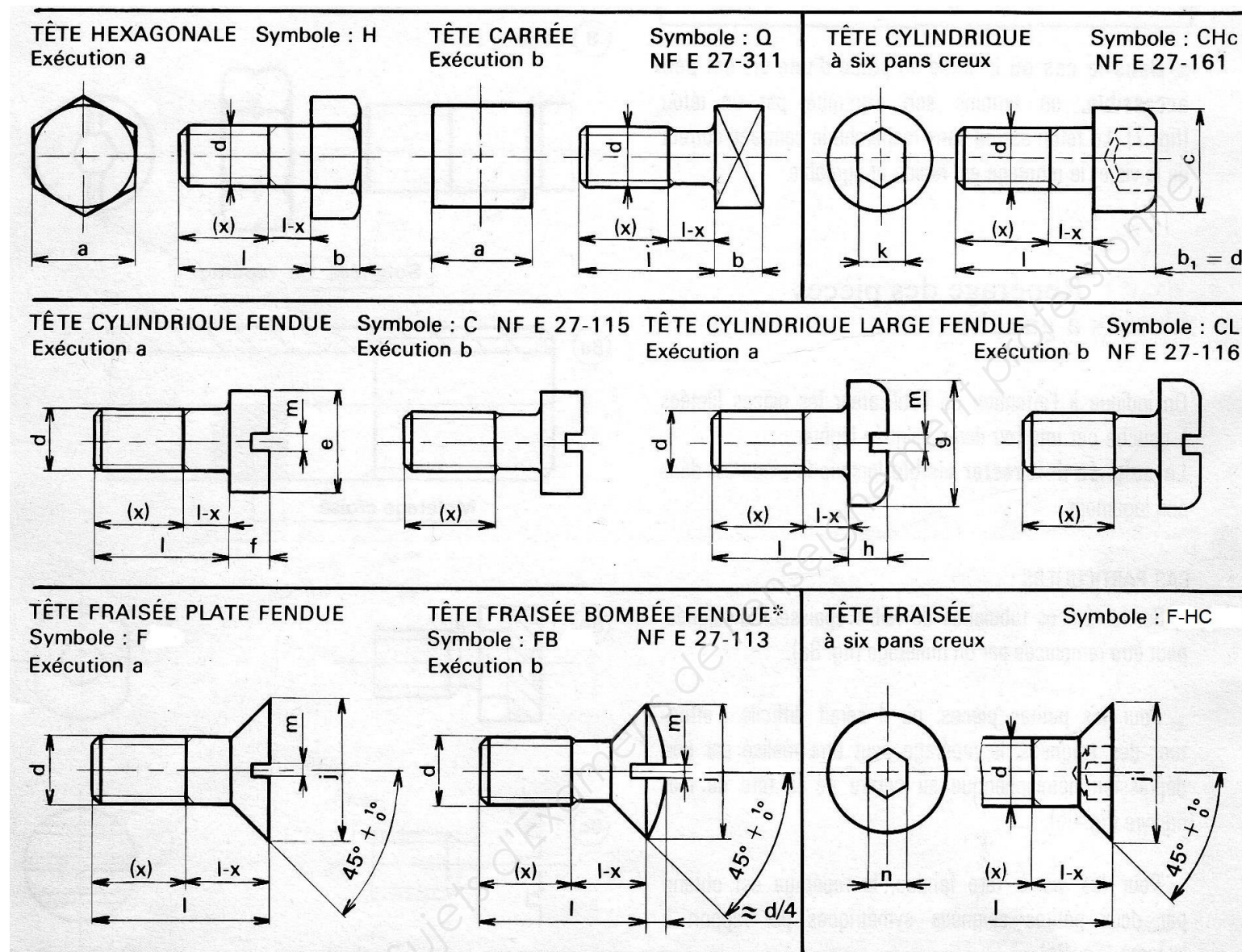


VUE EN COUPE

Echelle : 1/75

Examen et spécialité : CAP SERRURIER-METALLIER	Code : 1806-CAP SER EP1
Intitulé de l'épreuve : EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	N° de page / total DR 7/8

Désignation des vis :



Exemple de désignation d'une vis à tête hexagonale, de cotes $d = 8$, $l = 50$:

Vis H-M10-50.

Rappel : Calcul de l'intensité de soudage (I_s), à l'électrode enrobée (111) :

$$I_s = 50 \times (\varnothing \text{ électrode} - 1).$$

Examen et spécialité : **CAP SERRURIER-METALLIER**

Code : 1806-CAP SER EP1

Intitulé de l'épreuve :

N° de page / total

EP1 - ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

DR 8/8