

**BREVET PROFESSIONNEL
AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE**

**DOSSIER II
DOSSIER DE TRAVAIL**

Ce dossier contient 7 folios, page de garde comprise.

**Assurez vous que le dossier qui vous a été remis est bien complet
avant de commencer l'épreuve.**

PREVENTION ET LUTTE CONTRE L'INCENDIE /24 points

RÉGLEMENTATION I.C.P.E..... / 7 points

PRÉVENTION CONTRE LA MALVEILLANCE /29 points

TOTAL..... /60 points

BREVET PROFESSIONNEL		AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE		
Epreuve E1 : INTERVENTION SUR UN SITE – E1.A : PRISE EN CHARGE D'UN SITE				
Session 2004	Repère DII	Durée : 3 h 00	Coeff. 4	Page 1 sur 7
ACADEMIE DE		Dossier II : Dossier de travail		

Partie 1 : Incendie

1) DÉTECTION INCENDIE

Pour l'ensemble de cette partie, il ne sera pas tenu compte des coûts de revient

La nouvelle unité de production va être équipée d'un système de sécurité incendie.

L'installateur sélectionné par la direction propose 2 types de détecteurs : des optiques de fumée ou des optiques de flamme.

a) Avantages et inconvénients de ces deux technologies en fonction de leur localisation .(6 points)

Détecteur optique de fumée

	Atelier de Production	Zone de stockage « entrepôt »
Avantages		
Inconvénients		

Détecteur optique de flamme

	Atelier de Production	Zone de stockage « entrepôt »
Avantages		
Inconvénients		

_____ / 6

BREVET PROFESSIONNEL		AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE		
Epreuve E1 : INTERVENTION SUR UN SITE – E1.A : PRISE EN CHARGE D'UN SITE				
Session 2004	Repère DII	Durée : 3 h 00	Coeff. 4	Page 2 sur 7
ACADEMIE DE		Dossier II : Dossier de travail		

b) Détecteurs préconisés , par type de local. (2 points)

Atelier de Production	Zone de stockage « entrepôt »
_____	_____
_____	_____
_____	_____

_____/2

c) Local administratif qui devra faire l'objet d'une étude plus particulière en ce qui concerne le choix des détecteurs. (2 points)

_____/2

2) IMPLANTATION DES EXTINCTEURS

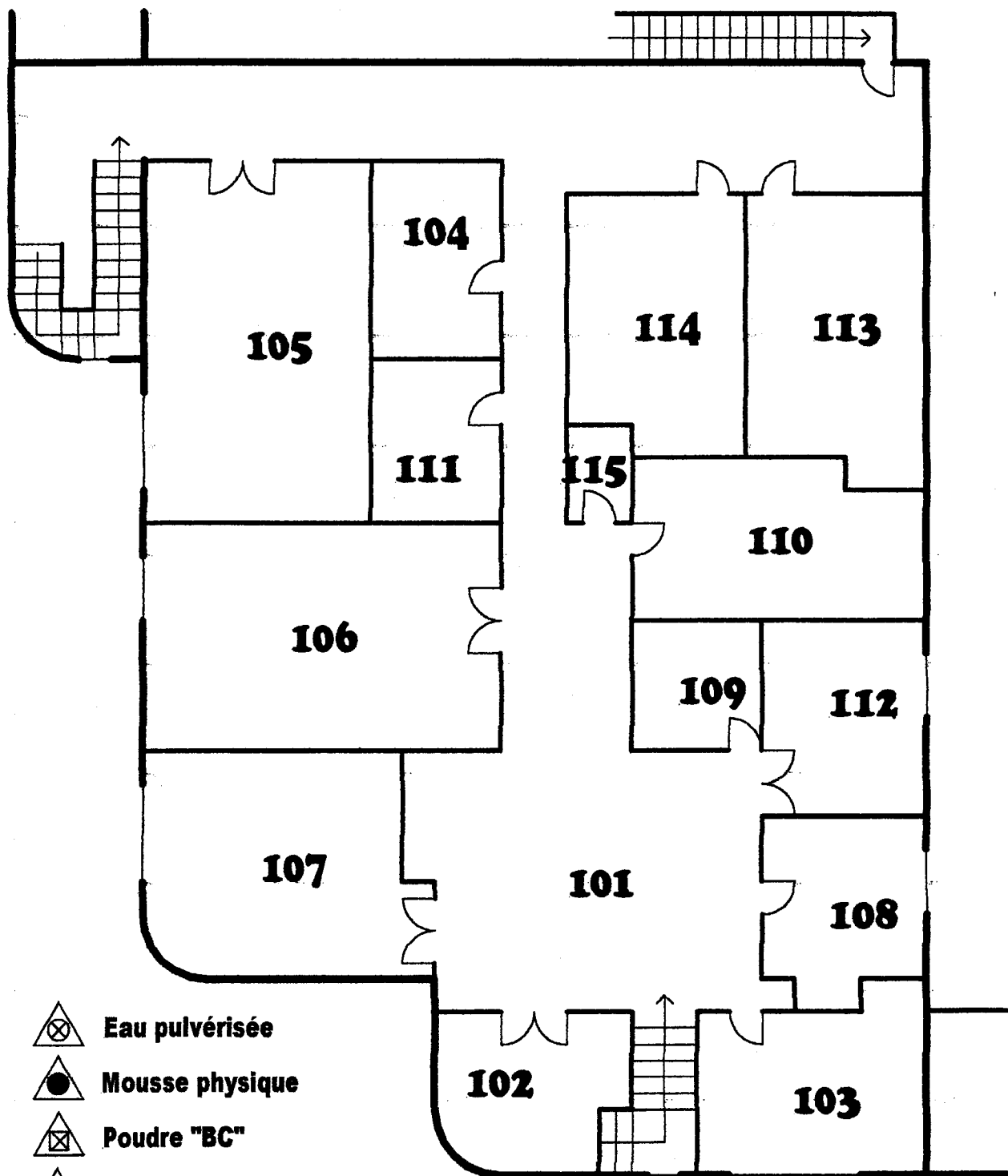
a) Classement des pièces du premier étage en "activités industrielles" et "activités tertiaires". (6 points)







Numéros des pièces Du local administratif (1 ^{er} étage)	Classement « Activités industrielles »	Classement « Activités tertiaires »
101	_____	_____
102	_____	_____
103	_____	_____
104	_____	_____
105	_____	_____
106	_____	_____
107	_____	_____
108	_____	_____
109	_____	_____
110	_____	_____
111	_____	_____
112	_____	_____
113	_____	_____
114	_____	_____
115	_____	_____

_____/6

BREVET PROFESSIONNEL		AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE		
Epreuve E1 : INTERVENTION SUR UN SITE – E1.A : PRISE EN CHARGE D'UN SITE				
Session 2004	Repère DII	Durée : 3 h 00	Coeff. 4	Page 3 sur 7
ACADEMIE DE		Dossier II : Dossier de travail		

b) Implantation des extincteurs au premier étage (locaux administratifs). (8 points)



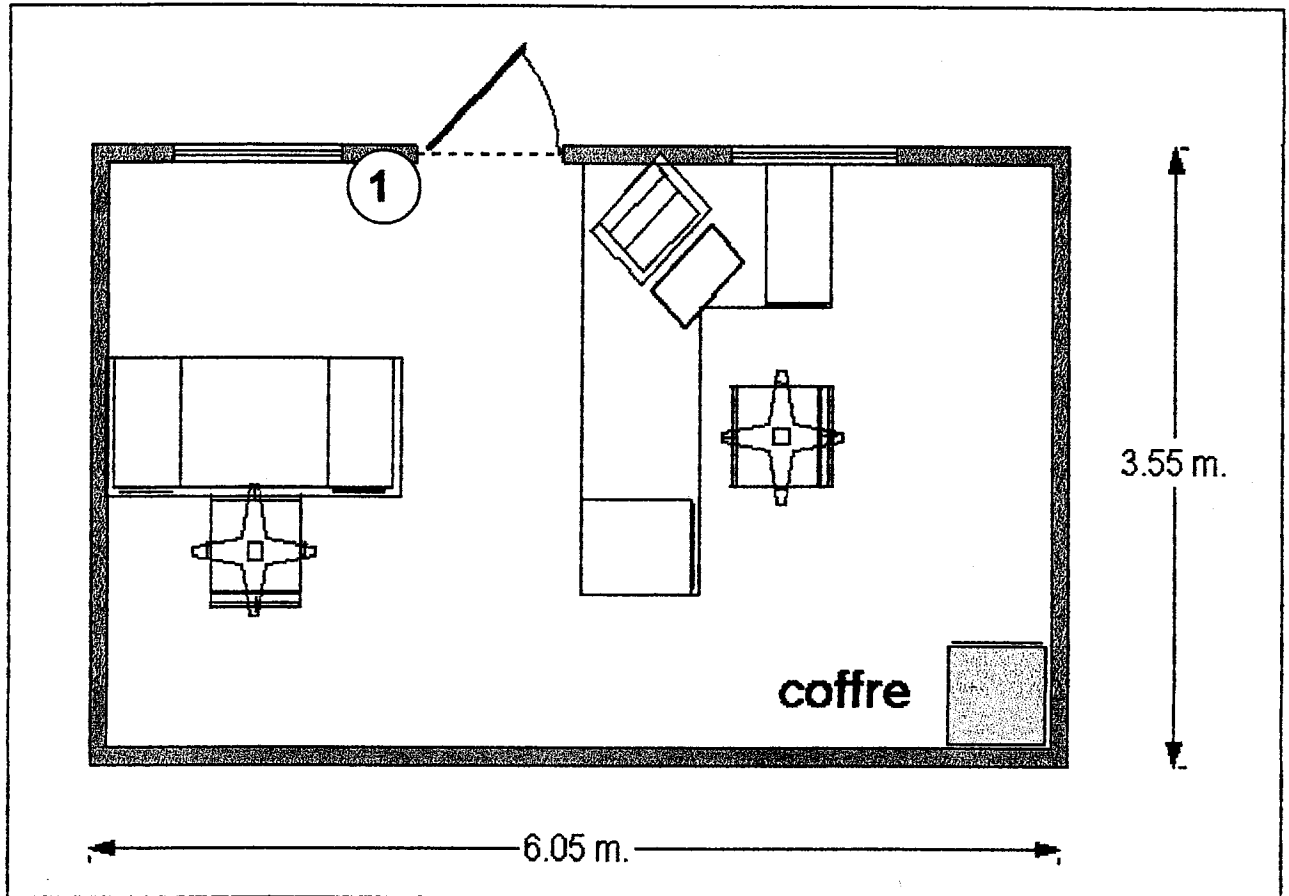
-  Eau pulvérisée
-  Mousse physique
-  Poudre "BC"
-  Poudre polyvalente ("ABC")
-  CO2
-  Halons

Echelle : 1/150

_____ / 8

BREVET PROFESSIONNEL		AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE		
Epreuve E1 : INTERVENTION SUR UN SITE – E1.A : PRISE EN CHARGE D’UN SITE				
Session 2004	Repère DII	Durée : 3 h 00	Coeff. 4	Page 4 sur 7
ACADEMIE DE		Dossier II : Dossier de travail		

2) Mise en place des moyens de détection dans le bureau "vente en direct". (7 points)



N°	Moyen	Observations
1	<i>Centrale d'alarme</i>	<i>Exemple</i>

17