

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 19/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			3 H
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			Coef. : 4

2 ème PARTIE

SECURITE DU PUBLIC

2^{ème} Partie Sécurité du public	NOTE :	/ 40
--	---------------	-------------

SUJET NATIONAL	Session 2008	Code : 5032302	Page : 20/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE		Durée totale 3 H Coef. : 4
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma		
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS		

1° Quel est ce type d'établissement ?

..... /1

2° Quelle est la catégorie de cet établissement de plus de 3000 personnes ?

..... /1

3° Quelle est la périodicité de visite de la Commission de sécurité pour ce cinéma ?

..... /1

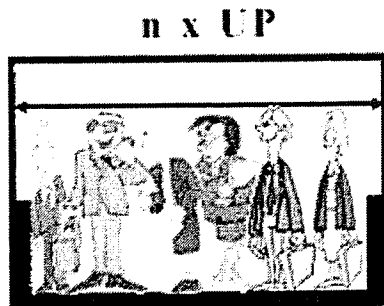
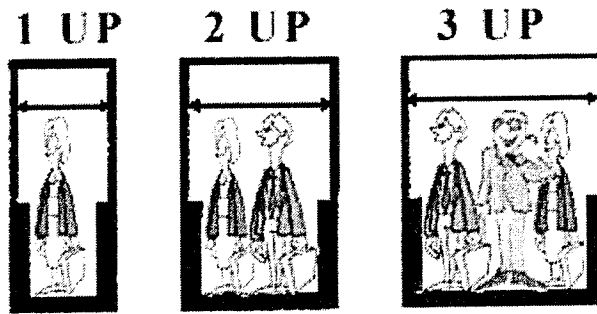
4° Donnez la composition de la commission de sécurité.

.....
.....
.....
.....
..... /2

5° Calculez le nombre de dégagements et d'unités de passage pour la grande salle qui contient 418 fauteuils (Indiquez le détail de vos calculs.)

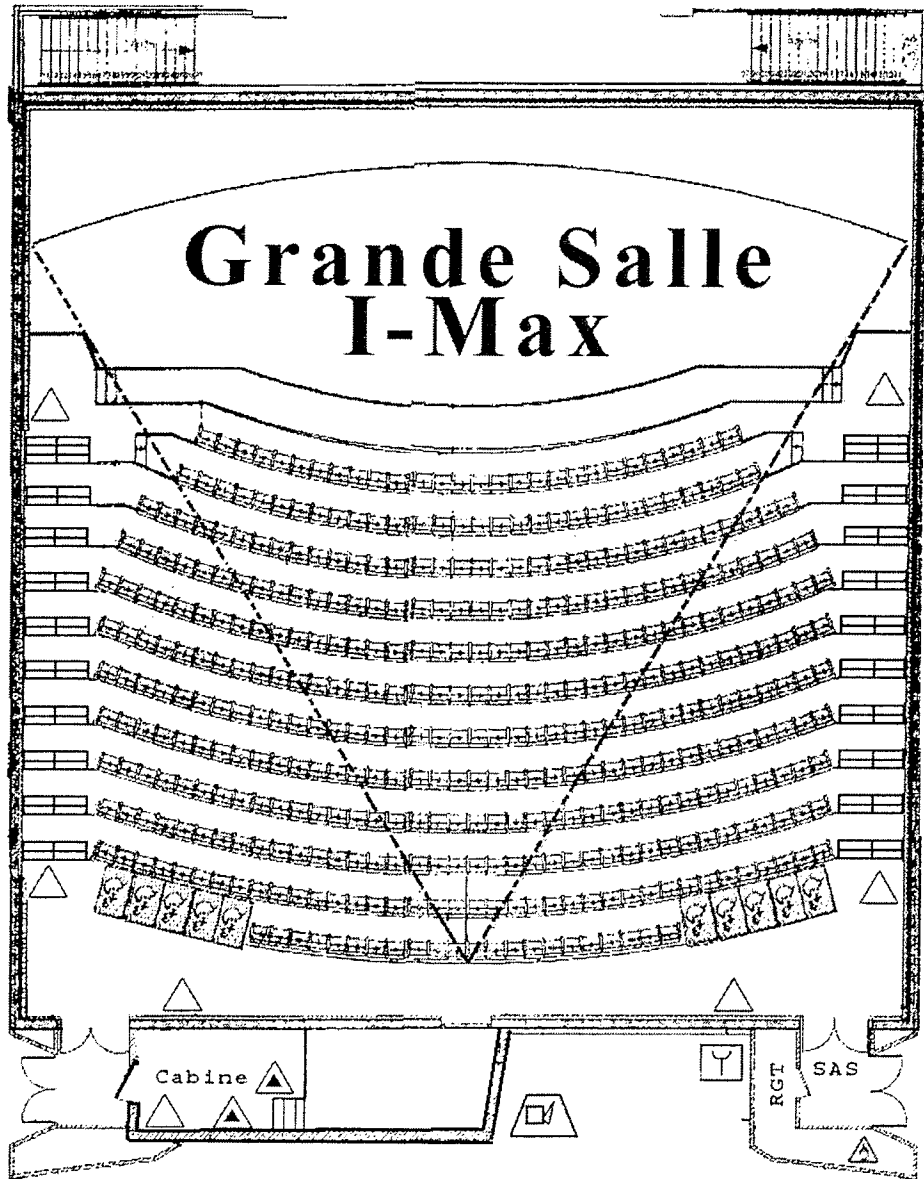
.....
.....
..... /2

6° Représentez sur le schéma ci-dessous les dimensions des Unités de passage en mètre.



..... /2

SUJET NATIONAL	Session 2008	Code : 5032302	Page : 21/26
Examen : Spécialité : Epreuve :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE Opérateur Projectionniste de Cinéma EP3 ETUDE DE CAS		Durée totale 3 H Coef. : 4



Détails Grande Salle

7° Votre cinéma est-il accessible aux handicapés ? Justifiez votre réponse.

.....

/0,5

7.1 Quelle est la largeur des portes pour handicapés ?

.....

/0,5

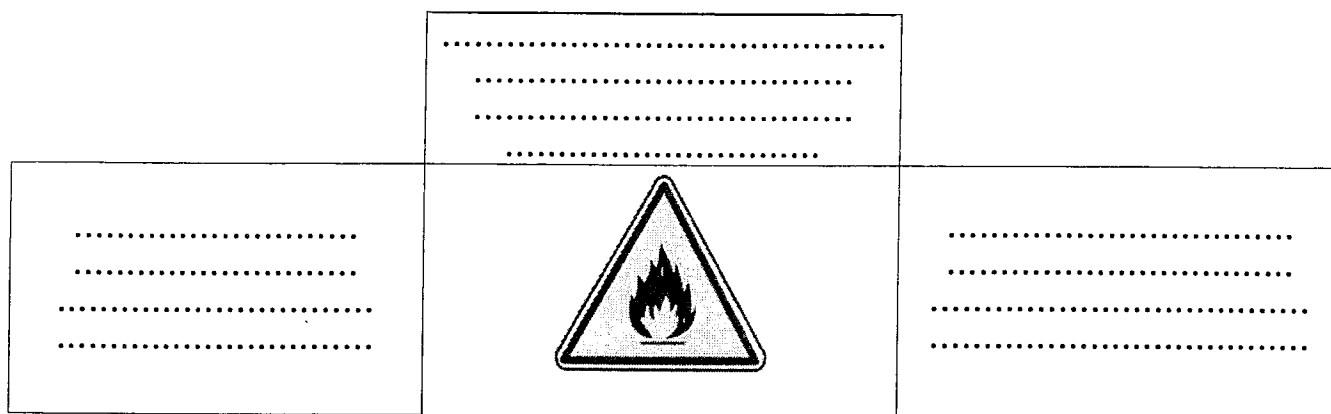
7.2 La largeur des circulations pour handicapés ?

.....

/0,5

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 22/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			3 H
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			Coef. : 4

8° Pour qu'un feu se déclare trois conditions doivent être réunies. On parle de « triangle de feu ».
Complétez ce triangle de feu en indiquant les noms de ces trois conditions.



/3

9° En cas de sinistre le SSI se déclenche. Que signifie SSI ?

.....
/1

10° Quels sont les éléments de sécurité que doit déclencher le SSI ?

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

/2

11° Les éléments de construction sont classés selon trois critères:
Donnez la définition de ces critères ET compléter le tableau page 23

11.1 Stable au feu (SF)

.....
.....
/1

11.2 Pare flamme (PF)

.....
/1

11.3 Coupe-feu (CF)

.....
/1

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 23/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale 3 H Coef. : 4
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			

Critères	Catégorie de classement		
	Stable au feu	Pare flamme	Coupe-feu
Résistance mécanique			
Isolation thermique			
Etanchéité aux flammes et aux gaz chauds			

/1,5

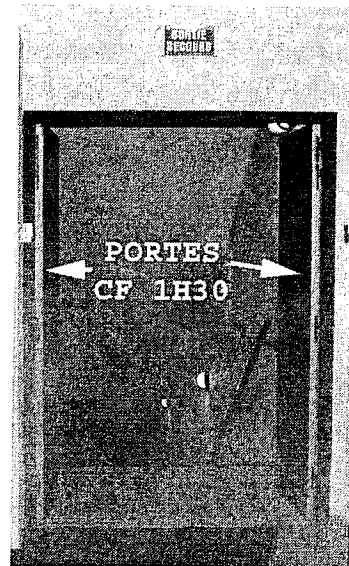
12° Quel est le rôle de ces portes coupe-feu ?

.....

/1

13° Que signifie la mention CF1H30 ?

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



/1

14° Que signifient ces symboles que l'on peut voir sur les plans d'évacuations en cas de sinistre ?



.....

/0,5



.....

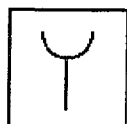
/0,5

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 24/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			3 H
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			Coef. : 4



.....

/0,5



.....

/0,5

15° Quel est le rôle d'un balisage ?

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

/1

Certains balisages portent la mention « sortie » ou « issue de secours » .

15.1 Quand doit- on les utiliser ?

.....
.....

/1

16° Quelle est la distance de séparation entre deux BAES?

.....

/1

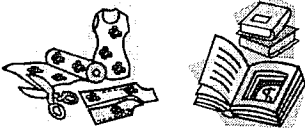
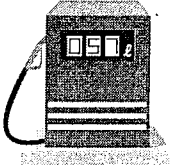
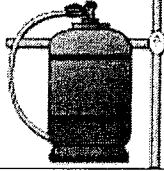

17° Le désenfumage des locaux vise 3 objectifs, lesquels ?

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

/ 1,5

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 25/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale 3 H Coef. : 4
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			

18° Les feux sont classés en quatre catégories.
 Compléter ce tableau en indiquant pour chaque exemple :
 18.1 La classe du feu correspondante
 18.2 Un exemple de combustible

Exemple	Classe	Exemple de combustible
		
		
		
		

/2

19° Combien faut-il d'extincteurs en cabine ?

..... /1

19.1 Pourquoi doit-on posséder en cabine deux types d'extincteurs différents ?

.....

19.2 Un extincteur à eau pulvérisée permet de lutter contre quel type de feu ?

..... /1

19.3 Un extincteur à dioxyde de carbone permet de lutter contre quel type de feu ?

..... /1

SUJET NATIONAL		Session 2008	Code : 5032302	Page : 26/26
Examen :	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE			Durée totale 3 H Coef. : 4
Spécialité :	Opérateur Projectionniste de Cinéma			
Epreuve :	EP3 ETUDE DE CAS			

19.4 Que devez-vous vérifier sur ces extincteurs ?

.....

/1

20° Combien d'extincteurs faudrait-il pour la salle 9 de 30 m sur 21 m ?

.....

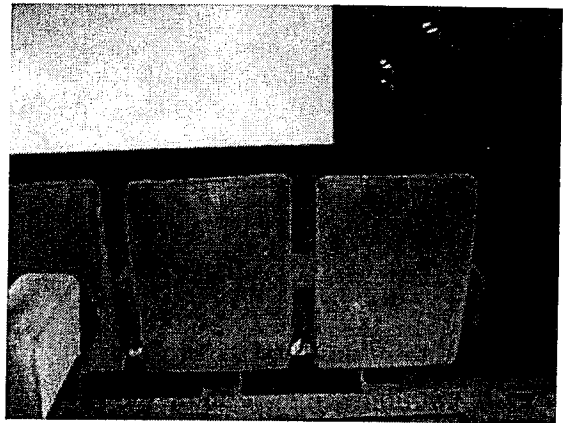
/1

21° Ces fauteuils sont fabriqués dans une structure de matériaux classés M3.

21.1 Que signifie M3 ?

.....

.....



/1

21.2 Le classement de ces matériaux peut être amélioré par procédé d'ignifugation
En quoi consiste ce procédé ?

.....

.....

/0,5

22° Si l'on vous signale un départ de feu sur l'un de ces fauteuils.
Quel agent extincteur allez vous utiliser ?

.....

.....

/1