

TECHNOLOGIE

SUJET

I/ A partir du tarif de réalisation (ci joint en annexe 3), effectuez le devis des travaux ci-dessous. (sur 6 points)

Prothèse conjointe :

1 1 - Présentation esthétique dent en cire. (WAX-UP)

23 - Présentation esthétique dent en cire. (WAX-UP)

45 – Coiffe 8 incrustation vestibulaire.

46 – Inter à incrustation vestibulaire.

47 – Couronne coulée.

- Les empreintes seront coulées en plâtre extra-dur à partir d'un P.E.I résine.
- Les 45 et 47 seront préparées en M.P.U selon la technique PINDEX.
- Les travaux seront réalisés sur **articulateur** qui permet le transfert des modèles avec une table à 10°. (Ce transfert n'est pas réalisé par le praticien)
- L'alliage utilisé sera du Cobalt Chrome.

Fourniture :

Alliage 1,70 Grammes par élément prothèse finie

Prix alliage Voir tarif

Perte d'usinage 25%

Présentez le devis sur le tableau fourni (**Annexe 1**)

Exemple :

Référence	Désignation	Quantité	Prix unitaire	Total
1	Modèle plâtre ordinaire	2	25,00 F	50,00 F

II/Enumérez les différentes étapes de réalisation d'une P.A.T. ainsi que l'organisation du poste de travail. à savoir : (sur 8 points)

- Les conditions d'**Hygiène**, le matériel, le petit outillage correspondant à la réalisation d'une Prothèse Adjointe Totale (**P.A.T**) du stade de l'essayage de dents en bouche, à la phase finale au laboratoire.
- (Dans les conditions d'hygiène pour **chaques** risques, citez un exemple de protection.)

Utilisez le tableau fourni en ANNEXE 4

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	EXAMEN : CAP	SPECIALITE : PROTHÉSISTE DENTAIRE
SESSION 1999	SUJET	EPREUVE : EP1 - ANALYSE, ORGANISATION ET COMMUNICATION TECHNOLOGIQUES
Durée : 4h00	Coefficient : 4	Code sujet : 128 DLC 99

III / En utilisant la fiche technique fournie (Annexe2) certaines recommandations vous sont suggérées. Leur non-respect, entraînera des conséquences. (sur 6 points)

Citez et justifiez vos réponses.

IV / Vous avez à réaliser 1 bridge de 3 éléments, vous voulez éviter des retassures lors de la coulée. (sur 6 points)

Citez 6 erreurs à ne pas commettre.

V / Au maxillaire comme à la mandibule il existe deux gmnds types de cuspides.

(sur 8 points)

Citez et situez les, enfin expliquez leurs fonctions. (Groupe postérieur uniquement)

VI)

A l'aide du dessin fourni en annexe 3bis citez les différents os. (sur 6 points).

(Répondre sur le tableau sous le dessin.)

A rendre avec la copie.

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		EXAMEN : CAP	SPECIALITE : PROTHÉSISTE DENTAIRE
SESSION 1999	SUJET	EPREUVE : EPI - ANALYSE, ORGANISATION ET COMMUNICATION TECHNOLOGIQUES	
Durée : 4h00	Coefficient : 4	Code sujet : 128 DLC 99	Page : <u>2/2</u>