

PRENOM :

- 1) Les forces réactionnelles que subissent les dents sont : 0,5
- A. Des forces fonctionnelles
 - B. Des forces de résistance
 - C. Des forces passives
- 2) Le mouvement de bascule appliqué sur un bridge de 3 éléments va provoquer : 0,5
- A. Une élévation de la dent pilier qui a subit la force et une rotation de la dent intermédiaire
 - B. Une élévation de la dent pilier terminale qui n'a pas subit la force et une rotation de la dent intermédiaire
 - C. Une élévation et rotation de la dent support sur laquelle la force a été appliquée
 - D. Une élévation et rotation de l'autre dent support terminale
- 3) Les mouvements de renversement sont palliés par : 0,5
- A. Une pente cuspidienne exagérée
 - B. Une pente cuspidienne aplatie
 - C. Une pente cuspidienne en harmonie avec les dents naturelles
- 4) Dans le choix des dents support on préfère quelle forme de racines : 0,5
- A. Racines divergentes
 - B. Racines qui fusionnent
 - C. Racines dont le diamètre vestibulo-linguale est plus important que le diamètre mésio distale
 - D. Les racines circulaires
- 5) DUCHANGE se base dans sa théorie sur : 0,5
- A. La surface radiculaire des dents piliers
 - B. La surface de couronnes des dents piliers
 - C. Le coefficient des dents piliers et des dents à remplacer
 - D. Toutes les réponses sont fausses

- 6) La flexion est augmentée par : 0,5
- A. Une courte travée
 - B. Une travée de section large
 - C. Un alliage dur et peu mou
 - D. Aucune réponse n'est correcte
- 7) Les incisives inférieures sont soumises à : 0,5
- A. à des forces vertical
 - B. à des forces antéro-postérieures
 - C. à des forces latérale
 - D. à des forces linguales
- 8) la rétention de jonction est assurée par : 0,5
- A. les rainures et les puits dentinaires
 - B. la forme de la préparation
 - C. les matériaux de scellement
 - D. il n'existe pas de rétention de jonction
- 9) la rétention d'une reconstitution coronaire est proportionnelle à : 0,5
- A. la dépouille des parois
 - B. le diamètre de la préparation
 - C. la hauteur du moignon
 - D. au bras de levier d'une couronne haute
- 10) l'insertion des prothèses unitaire se fait 0,5
- A. par un mouvement de translation
 - B. par un mouvement de rotation
 - C. par un mouvement de translation et rotation
 - D. toutes les réponses sont fausses
- 11) la rétention d'une reconstitution coronaire est inversement proportionnelle à 0,5
- A. la dépouille des parois
 - B. le diamètre de la préparation
 - C. la hauteur du moignon
 - D. au bras de levier d'une couronne haute
- 12) les rainures de rétention : 0,5
- A. corrige une conicité importante si elle est parallèle aux parois du moignon
 - B. si elle est parallèle à l'axe de la dent
 - C. si elle est parallèle à la racine la plus

- 0.5
- A. Surfaces polies
 - B. Jonctions ouvertes
 - C. Surplomb
 - D. Surfaces aplaties

14) Lors de la prise d'empreinte, le parodonte est exposé au risque de lésion :

- 0.11
- A. Lorsque les limites sont sus gingivales
 - B. Lors de la mise en place d'un fin cordonnet dans un sulcus peu profond
 - C. Lorsque la prothèse provisoire d'écartement a été mal conçue
 - D. Aucune réponse n'est juste

15) la forme des faces axiales des couronne doit présenter un bombé en surcontour :

- 0.11
- A. Respectant le profil d'émergence
 - B. Pour éviter l'accumulation de la plaque
 - C. Protéger le parodonte des agressions directes
 - D. Aucune réponse n'est juste

16) le meilleur contact des pontic avec la crête est :

- 0.11
- A. Un contact concave
 - B. Un contact convexe
 - C. Un contact intime avec la muqueuse
 - D. pas de contact

17) Les pontons représentent :

- 0.11
- A. l'ensemble des dents piliers
 - B. l'ensemble des dents à remplacer
 - C. l'ensemble des dents à remplacer et piliers
 - D. la liaison entre les dents absentes et les dents piliers

18) dans leurs rapports avec les dents antagonistes, les intermédiaires de bridges doivent avoir :

- 0.11
- A. des tables occlusales élargies
 - B. angulations cuspidiennes exagérées
 - C. des tables occlusales légèrement rétrécies
 - D. Toutes les réponses sont fausses

19) les intermédiaires hygiéniques sont :

- 0.11
- A. esthétiques
 - B. en contact intime avec la crête
 - C. facile à nettoyer et accessible au brossage
 - D. indiqués aux secteurs antérieurs
 - E. indiqués aux secteurs non accessibles aux regards

- A. Facilitent l'hygiène
- B. Peu irritants
- C. Contacts convexes avec les crêtes
- D. Esthétiques, donnent une bonne illu
- E. Toutes les réponses sont justes

21) les intermédiaires de bridges en selle m

- 0.11
- A. Esthétique sur la face vestibulaire
 - B. Contact convexe avec la crête
 - C. Facilitent l'hygiène
 - D. Aucune réponse n'est correcte

22) les intermédiaires en forme ovoïde sont :

- 0.11
- A. Faible contact convexe avec la crête
 - B. Faciles à nettoyer
 - C. Mal tolérés
 - D. Pas très esthétiques

23) la flexion est :

- 0.11
- A. inversement proportionnelle au cube de l'épaisseur de la travée
 - B. proportionnelle au cube de l'épaisseur de la travée
 - C. inversement proportionnelle à la largeur de la travée
 - D. Proportionnelle au cube de la longueur de la travée

24) la flexion est :

- 0.11
- A. Augmentée par 8 en doublant la longueur
 - B. Augmentée par 8 en doublant l'épaisseur
 - C. Augmente en double si on double la longueur
 - D. Augmente en double si on double la largeur

25) l'occlusion de convenance est :

- 0.11
- A. survient brusquement
 - B. Liée au vieillissement physiologique
 - C. Causée par les contacts prématurés
 - D. La mandibule cherche une position de confort au moment de la déglutition

26) l'occlusion de convenance équilibrée :

- 0.11
- A. le traitement prothétique se fait d'emblée
 - B. le traitement prothétique survient après une équilibration et correction des rapports d'occlusions existants
 - C. les dents sont abrasées
 - D. tout traitement prothétique est proscrit

27) les canines jouent un rôle majeur dans les mouvements latéraux à cause de :

0,7

- A. De leur hauteur importante
- B. Proprioception desmodontale peu développée
- C. Implantation radiculo-osseuse puissante
- D. Font partie des déterminants postérieures de l'occlusion

28) selon l'école fonctionnaliste :

0,7

- A. ICM correspond à la RC
- B. ICM est en avant de la RC
- C. ICM est en arrière de la RC

29) selon les gnathologistes

0,7

- A. ICM correspond à la RC
- B. En diduction ; y a fonction de groupe du coté travaillant
- C. Contacts postérieurs en propulsion
- D. En diduction, y a fonction de ligne du coté travaillant

30) d'après les fonctionalistes :

0,7

- A. ICM correspond à la RC
- B. En diduction ; y a fonction de groupe du coté travaillant
- C. en propulsion ya Contacts postérieurs
- D. En diduction, y a fonction de ligne du coté travaillant

31) Les causes d'une sur occlusion sur prothèse fixée peuvent survenir :

0,7

- A. Au moment du scellement
- B. L'empreinte n'a concerné qu'une hémie arcade
- C. Préparation plate de la face occlusale
- D. Toutes les réponses sont fausses

32) le collage est indiqué pour :

0,7

- A. CCM
- B. inlays-onlays
- C. facetes
- D. CIV

33) le choix du ciment de scellement dépend de :

0,7

- A. la vitalité pulpaire
- B. nombre des préparations
- C. le matériau de la couronne
- D. selon le choix de teinte

34) le scellement peut corriger :

0,7

- A. Un défaut de choix de teinte de la couronne
- B. La non adaptation de la couronne au niveau de la limite cervicale
- C. Manque de rétention et de résistance mécanique
- D. Toutes les réponses sont fausses
- E. Toutes les réponses sont justes

34) la silanisation est :

0,7

- A. Le mordantage à l'acide orthophosphorique
- B. Traitement des surfaces métallique avec le silane
- C. Mordantage au silane
- D. Mise en place d'un agent de couplage au silane

35) l'oxyphosphate de zinc est de :

0,7

- A. PH neutre
- B. PH acide
- C. pH basique

36) le ciment oxyde de zinc-eugénoï :

0,7

- A. inhibiteur pour la résine
- B. utilisé pour scellement définitif
- C. non soluble dans la salive dans le temps

37) les ciments verre ionomère conventionnels :

0,7

- A. libèrent du fluorures
- B. se fragilisent à l'humidité au moment de la prise
- C. Plus résistants aux CVI hybrides

38) peut-on utiliser lors du scellement d'une couronne antérieure, sur une centrale vivante, du ciment à l'oxyphosphate de zinc !! répondez par oui ou par non et justifiez votre réponse

0,7

Non,

l'oxyphosphate de Zn présente un PH acide de 3,5 et une réaction exothermique lors de sa prise, ce qui complaet à vitalité pulpaire

39) peut-on utiliser lors du scellement d'une couronne antérieure, sur une centrale vivante, du ciment verre ionomère conventionnel !! répondez par oui ou par non et justifiez votre réponse

0,7

Non, car ils sont antérieurs à la C est sans principe et à CVI présentent une sensibilité au contact hydrique et se fragilisent à l'humidité lors de la prise