

QCM. Cochez la réponse juste.

201-2016

18.04.16

1. L'overbite est le recouvrement :

- a- des incisives supérieures par les incisives inférieures.
- b- des incisives inférieures par les incisives supérieures.
- c- des prémolaires et molaires supérieures par les prémolaires et molaires inférieures.
- d- des prémolaires et molaires inférieures par les prémolaires et molaires supérieures.
- e- aucune réponse n'est juste.

2. Le surplomb est le recouvrement :

- a- des cuspides vestibulaires supérieures par les cuspides vestibulaires inférieures.
- b- des cuspides linguales inférieures par les cuspides palatines supérieures.
- c- des cuspides vestibulaires inférieures par les cuspides vestibulaires supérieures.
- d- des cuspides vestibulaires supérieures par les cuspides linguales inférieures.
- e- aucune réponse n'est juste.

3. le plan d'occlusion prothétique POP passe par :

**ResiDentaire<sup>TM</sup>**

- a- le bord libre des incisives mandibulaires, pointes canines et les cuspides vestibulaires des prémolaires et molaires inférieures.
- b- le bord libre des incisives supérieures, pointes canines et les cuspides vestibulaires des prémolaires et molaires supérieures.
- c- le bord libre des incisives mandibulaires, pointes canines et les cuspides linguales des prémolaires et molaires inférieures.
- d- le bord libre des incisives supérieures, pointes canines et la cuspide méso-palatine des premières molaires.
- e- Aucune réponse n'est juste.

4. le plan d'occlusion PO passe par :

- a- le bord libre des incisives mandibulaires, pointes canines et les cuspides vestibulaires des prémolaires et molaires inférieures.
- b- le bord libre des incisives supérieures, pointes canines et les cuspides vestibulaires des prémolaires et molaires supérieures.
- c- le bord libre des incisives mandibulaires, pointes canines et les cuspides linguales des prémolaires et molaires inférieures.
- d- le bord libre des incisives supérieures, pointes canines et la cuspide méso-palatine des premières molaires.
- e- Aucune réponse n'est juste.

5. Les cuspides supports de l'occlusion sont :

- a- les cuspides vestibulaires supérieures et les cuspides linguales inférieures.
- b- les cuspides vestibulaires supérieures et les cuspides vestibulaires inférieures.
- c- les cuspides vestibulaires inférieures et les cuspides palatines supérieures.
- d- les cuspides vestibulaires supérieures et les cuspides palatines supérieures.
- e- aucune réponse n'est juste.

6. On choisit la relation centrée RC en cas :

- a- d'édentements intercalés supérieures et inférieures.
- b- d'édentement distal.
- c- d'édentements intercalés étendus.
- d- d'édentement intercalé unilatéral.
- e- aucune réponse n'est juste.

ResiDentaire<sup>TM</sup>

7. L'articulateur sémi-adaptable permet :

- a- la reproduction moyenne des mouvements mandibulaires et un réglage fixe des trajectoires condyliennes (30°, 15°).
- b- la reproduction moyenne des mouvements mandibulaires et un réglage modulé des trajectoires condyliennes.
- c- la reproduction réelle des mouvements mandibulaires et des trajectoires condyliennes.
- d- la reproduction réelle des mouvements mandibulaires et un réglage modulé des trajectoires condyliennes.
- e- aucune réponse n'est juste.

8. Le modèle supérieur doit être transféré :

- a- en position symétrique par rapport à l'axe charnière de l'articulateur.
- b- de telle sorte que le plan d'occlusion est parallèle à la branche inférieure de l'articulateur.
- c- en position très proche de l'axe charnière de l'articulateur.
- d- en position la plus haute par rapport à la branche supérieure de l'articulateur.
- e- aucune réponse n'est juste.

9. Les dents en porcelaine sont contre-indiquées en cas :

- a- en face de denture naturelle.
- b- en face de denture prothétique.
- c- de manque d'espace prothétique notamment en hauteur.
- d- de patient présentant une CI II d'Angle.
- e- aucune réponse n'est juste.

10. En présence de patient âgé on a :

- a- les dents sont plus plates.
- b- les dents présentent des angles arrondis.
- c- les dents sont plus claires.
- d- Les dents ont une teinte plus jaunâtre.
- e- aucune réponse n'est juste.

11. L'incisive centrale supérieure est montée de telle sorte que :

- a- la face vestibulaire est distante de 6-7 mm des papilles bunnoïdes.
- b- la face vestibulaire est distante de 6-7 mm du centre de la papille rétro-incisive.
- c- la face vestibulaire ne dépasse pas la partie la plus antérieure de la crête.
- d- la face vestibulaire est perpendiculaire à la ligne faîtière des crêtes.
- e- aucune réponse n'est juste.

12. La canine inférieure présente un axe incliné :

- a- de 15° dans le sens mésio-distal.
- b- de 5° dans le sens mésio-distal.
- c- de 15° dans le sens disto-mésial.
- d- dans le sens vestibulaire.
- e- aucune réponse n'est juste.

ResiDentaire<sup>TM</sup>

13. La ligne des collets est :

- a- hautement située au niveau de l'incisive centrale supérieure et la plus basse au niveau de l'incisive latérale supérieure.
- b- moyennement située au niveau de l'incisive centrale supérieure et hautement située sur les canines supérieures.
- c- moyennement située au niveau des canines supérieure et hautement située sur les latérales supérieures.
- d- moyennement située au niveau des canines supérieure et hautement située sur les incisives centrales supérieures.
- e- aucune réponse n'est juste.

14. La première molaire supérieure est montée de telle sorte que :

- a- seule la cuspide mésio-palatine touche le plan d'occlusion et elle forme avec un angle de 15°.
- b- seule la cuspide mésio-vestibulaire touche le plan d'occlusion et elle forme avec un angle de 6°.
- c- seule la cuspide mésio-palatine touche le plan d'occlusion et elle forme avec un angle de 10°.
- d- seule la cuspide disto-palatine touche le plan d'occlusion et elle forme avec un angle de 6°.
- e- aucune réponse n'est juste.

15. La première molaire inférieure est montée de telle sorte que :

- a- la cuspide mésio-palatine de la première molaire supérieure s'engrène dans la fossette marginale mésiale de la première molaire inférieure.
- b- la cuspide mésio-palatine de la première molaire supérieure s'engrène dans la fossette marginale distale de la première molaire inférieure.
- c- la cuspide disto-palatine de la première molaire supérieure s'engrène dans la fossette centrale de la première molaire inférieure.
- d- la cuspide mésio-palatine de la première molaire supérieure s'engrène dans la fossette centrale de la première molaire inférieure.
- e- aucune réponse n'est juste.

16. En cas de Cl II d'Angle :

- a- le montage de la première molaire inférieure se fera en Cl II avec suppression de la première prémolaire inférieure.
- b- le montage de la première molaire inférieure se fera en Cl I avec suppression de la première prémolaire inférieure.
- c- le montage de la première molaire inférieure se fera en Cl I tout en gardant la première prémolaire inférieure.
- d- le montage de la première molaire inférieure se fera en Cl II.
- e- aucune réponse n'est juste.

17. La pâte résine est moulée à :

- \*a- la phase élastique.
- b- la phase plastique.
- c- la phase IV.
- d- la phase II.
- e- aucune réponse n'est juste.

18. La résine une fois cuite doit être :

- a- immergée dans de l'eau.
- b- refroidie à l'eau du robinet.
- c- Dégrossée et finie immédiatement.
- d- Laissée refroidir doucement.
- e- aucune réponse n'est juste.

19. La règle du cycle de cuisson consiste à polymériser la résine à une température constante :

- a- de 65°C pendant 2 heures.
- b- de 100°C pendant 90 minutes.
- c- de 100°C pendant 30 minutes.
- d- de 65°C pendant 30 minutes.
- e- aucune réponse n'est juste.



### **Cas clinique :**

Une patiente âgée de 40 ans se présente à la consultation de prothèse. On note l'absence des dents suivantes :

- au maxillaire : 11, 12, 13, 14, 21, 22, 23,
- à la mandibule : 34, 35, 36, 37, 43, 44, 45, 46, 47.

Quel est le plan d'occlusion de référence, justifiez votre réponse ?



Comment vous estimez la DV, justifiez votre réponse ?

Quelle est la référence occlusale à utiliser, justifiez votre réponse ?



Montage des dents mandibulaires tout en sachant que la patiente présente une CII d'Angle ?