

QCM 6 - A propos des arcs pharyngés, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. ils sont au nombre de cinq et sont numérotés 1, 2, 3, 4 et 5.
- B. Les arcs pharyngés sont séparés à l'extérieur par cinq sillons pharyngés ectodermiques et à l'intérieur par quatre poches pharyngées endodermiques.
- C. Le 1er arc se développe et est remodelé pour former uniquement un bourgeon maxillaire.
- D. Les cartilages du 1er arc sont la barre palato-ptérygo-quadratale et le cartilage de Meckel.
- E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 7 - A propos de la dent 44, il s'agit d'une :

- A. dent temporaire.
- B. deuxième molaire.
- C. prémolaire du secteur gauche du patient.
- D. dent mandibulaire.
- E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 8 - A propos de l'anatomie dentaire, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Les crêtes cuspidiennes vestibulo-palatines sont composées d'une arête mésiale et d'une arête distale.
- B. Une arête sépare le versant interne ou externe d'une cuspide en pan mésial et en pan distal.
- C. Les cuspides permettent d'éviter les morsures de la joue et de la langue.
- D. La fosse centrale naît de l'intersection de deux sillons principaux.
- E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 9 - A propos de la sensibilité dentinaire, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Les régions de cornes pulpaire ont une densité d'innervation nettement inférieure au reste de la pulpe.
 - B. L'innervation sensitive de la dent est impliquée dans les processus de réparation et de cicatrisation de la dent.
 - C. Dans la théorie de Brannström, les fibres nerveuses intrapulpaires sont activées par le déplacement de fluides contenus dans les tubules dentinaires.
 - D. Les dentifrices à base de sel de potassium sont contre-indiqués chez les patients ayant des sensibilités dentinaires.
 - E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.
-

QCM 10 – Quelle lésion d'usure est provoquée par un brossage excessif des dents ?

- A. L'érosion.
 - B. L'abfraction.
 - C. L'attrition.
 - D. L'abrasion.
 - E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.
-

QCM 11 - Au stade de cloche, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. C'est à partir de ce stade que le nœud de l'émail primaire disparaît.
 - B. Dans la partie épithéliale, une quatrième couche cellulaire s'intercale entre le réticulum étoilé et l'épithélium dentaire externe, il s'agit du stratum intermedium.
 - C. Un axe vasculaire se forme dans la partie ectomésenchymateuse.
 - D. Les cellules de l'épithélium dentaire interne constituent à elles seules la gaine épithéliale de Hertwig.
 - E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.
-

QCM 12 - A propos de l'émail, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Des échanges ioniques entre l'émail et la salive sont responsables de phénomènes de déminéralisation ou de reminéralisation des couches superficielles de l'émail.
- B. L'émail contient 76 % d'élément minéral dans sa forme mature, ce qui en fait la structure la plus minéralisée de l'organisme.
- C. Un prisme de l'émail traverse toute l'épaisseur de l'émail.
- D. Les améloblastes de maturation à bordure plissée ont un système de jonction proximal lâche.
- E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 13 - A propos de la dentine, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Les tubules dentinaires ont une section transversale arrondie et contiennent les noyaux des odontoblastes.
 - B. Les tubules dentinaires peuvent s'oblitérer par des phénomènes de minéralisation intra-tubulaires.
 - C. La dentine est composée essentiellement d'hydroxyapatite carbonatée, de collagène de type I et d'eau.
 - D. La dentine occupe le volume le plus important de la dent.
 - E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.
-

QCM 14 - A propos de la dentinogénèse, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Dès la différenciation des premiers odontoblastes, la papille ectomésenchymateuse prend le nom de pulpe dentaire.
 - B. La toile terminale des odontoblastes laisse passer des vésicules de sécrétion et d'endocytose.
 - C. Lorsque la dent a fini son éruption dans la cavité buccale, les odontoblastes arrêtent définitivement de déposer de la prédentine.
 - D. Les fibres de collagène de type I entre les fibrilles d'ancrage sont orientées perpendiculairement à ces dernières afin d'amortir les contraintes dues à la mastication.
 - E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.
-

QCM 15 - A propos de la mastication, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A. Parmi les différents types de malocclusions, ce sont les inversés d'articulé qui perturbent le moins le cycle de mastication.
- B. Les sujets édentés n'arrivent pas à adapter le nombre de cycle masticatoire lorsque la dureté du bol alimentaire augmente.
- C. Un cycle masticatoire démarre à l'ouverture de la bouche et se termine à sa fermeture.
- D. Le muscle digastrique est un muscle élévateur.
- E. Les propositions A, B, C et D sont fausses.