



1/	BD	2/	A	3/	AB	4/	E	5/	A
6/	BD	7/	A	8/	D	9/	E	10/	CD
11/	ABD	12/	AD	13/	A	14/	CD	15/	B

QCM 1 : BD

- A) Faux : Les muscles éleveurs de la mastication sont : le temporal, le masséter, le **ptérygoïdien médian** (digastrique = abaisseur)
B) Vrai
C) Faux : L'occlusion dentaire est un rapport inter-arcade défini par **au moins un point de contact** entre les dents maxillaires et mandibulaires
D) Vrai: OIM = engrenement complet des deux arcades antagonistes
E) Faux

QCM 2 : A

- A) Vrai : versant interne + versant externe
B) Faux : Les sillons sont formés par l'intersection de plusieurs cuspidés, formant un creux **concave** (\neq pointe convexe = cuspidés)
C) Faux : Il existe les sillons **principaux** (central et périphérique), **secondaires** (lobes), **marginaux**
D) Faux : Les autres démarcations de la dent sont des fosses **occlusales**, et des fossettes **vestibulaires**
E) Faux

QCM 3 : AB

- A) Vrai
B) Vrai: En même temps que la formation de l'organe de l'émail (partie épithéliale)
C) Faux : Le sac folliculaire apparaît **inorganisé** au stade de **cupule jeune**, et il s'organise au stade de cupule âgée
D) Faux : Le statum intermedium est une couche cellulaire qui apparaît au stade de **cloche**
E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : La lame dentaire est issue de l'épithélium **odontogène**
B) Faux : La lame dentaire secondaire apparaît au stade de **cloche**
C) Faux : La lame dentaire primaire de la **1^{ère} molaire temporaire** va donner la lame dentaire de la 1^{ère} prémolaire définitive \rightarrow attention, il n'y a **pas de prémolaires temporaires**
D) Faux : On compte **16** lames secondaires **par arcade** = 32 lames secondaires au total
E) Vrai

QCM 5 : A

- A) Vrai : Les fibres nerveuses assurent leur fonction de protection grâce à des récepteurs tels que : les **nocirécepteurs**, **thermorécepteurs**, **mécanorécepteurs**, **récepteurs bactériens**, **récepteurs cytokines**
B) Faux : L'innervation sensitive **est impliquée** dans les processus inflammatoires, immunitaires et nociceptifs
C) Faux : Les fibres intrapulpaires sont **pathologiquement** activables par l'extérieur pour répondre à divers stimuli
D) Faux : L'hypersensibilité dentinaire est une réponse des fibres **dentinaires** exposées, provoquant une douleur aiguë
E) Faux

QCM 6 : BD

- A) Faux : Classe 2 = occlusion distale de plus d'une demi-cuspide de la 1^{ère} molaire mandibulaire par rapport à la première molaire maxillaire (\neq classe 3 = occlusion mésiale de plus d'une demi-cuspide de la 1^{ère} molaire mandibulaire par rapport à la première molaire maxillaire)
B) Vrai
C) Faux : Son cycle de mastication **est modifié** en classe 2, car il s'agit d'une anomalie. Les 3 types d'anomalies (sagittales, verticales, transversales) ont un impact sur la mastication
D) Vrai
E) Faux

QCM 7 : A

- A) Vrai : Les dents antérieurs sont : incisives, canines. La dent n°42 est une 2^e incisive mandibulaire
- B) Faux : Elle est de **classe** incisive
- C) Faux : Les incisives ne possèdent **pas de cuspides**, mais un bord libre (= bord incisif)
- D) Faux : Il s'agit d'une dent mandibulaire **droite**
- E) Faux

QCM 8 : D

- A) Faux : la dentine est un **tissu**, autant minéralisé que l'**os** (70%) (cette définition s'applique par contre à l'émail)
- B) Faux : la formation de la dentine peut se faire **tout au long de la vie**
- C) Faux : des **dizaines de milliers** (retenir l'ordre de grandeur)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : E

- A) Faux : Le complexe circulaire de jonction intercellulaire se trouve au niveau de la toile terminale
- B) Faux : Il unit l'odontoblaste aux odontoblastes voisins
- C) Faux : communicantes et serrées
- D) Faux : communicantes et serrées
- E) Vrai

QCM 10 : CD

- A) Faux : améloblaste sécréteur **sans PDT** → émail **aprismatique**
- B) Faux : améloblaste sécréteur **avec PDT** → émail **prismatique immature**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : site **distal** → UN prisme
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : 4 sillons
- C) Faux : 5 poches ! retenez que chaque paire d'arc va dans une poche :)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : A

- A) Vrai
- B) Faux : l'**ENCLUME** = incus !
- C) Faux : l'os nasal ne fait **pas** partie des dérivés squelettiques
- D) Faux : La **MANDIBULE** s'ossifie par ossification de membrane
- E) Faux

QCM 14 : CD

- A) Faux : la cloison épaisse = l'aileron nasal
- B) Faux : **Aileron nasal** (S6) = cloison épaisse → **membrane bucco-nasale** = cloison mince → **choane primitif** (S7) = trou
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : B

A) Faux : c'est l'étape d'**élévation et de juxtaposition**

B) Vrai +++

C) Faux : épithélium de la future jonction médiane = **MEE** = medial edge epithelium // épithélium médian de jonction = **MES** = medial epithelial seam

D) Faux : il y a **4** mécanismes

E) Faux