



## Correction du DM d'apprentissage : Introduction à l'anatomie dentaire

1/	AC	2/	ABC	3/	A	4/	BC	5/	CD
6/	BCD	7/	E	8/	D	9/	BD	10/	BD
11/	E	12/	ABD	13/	E	14/	BC	15/	ABC
16/	ACD	17/	A	18/	CD	19/	BD	20/	

### QCM 1 : AC

- A) Vrai  
B) Faux : La cavité buccale communique en arrière avec le **pharynx** (l'oropharynx plus exactement) → le larynx est plus bas (vers l'œsophage)  
C) Vrai  
D) Faux : La cavité buccale contient de nombreuses petites glandes salivaires **accessoires** (*non précisé dans le cours : les glandes salivaires principales sont aux nombres de 3, donc pas nombreuses*)  
E) Faux

### QCM 2 : ABC

- A) Vrai : texto cours  
B) Vrai : ce n'est pas dit explicitement dans le cours, mais c'est juste  
C) Vrai : de manière générale, le vestibule est la zone entre l'arcade dentaire et les joues/lèvres  
D) Faux : La **cavité buccale** est presque totalement occupée par la langue (car la langue est « à l'intérieur des dents » ≠ vestibule qui est « à l'extérieur des dents »)  
E) Faux

### QCM 3 : A

- A) VRAI  
B) Faux : la **couronne** dentaire à des pointes convexes, appelées **cuspidés** ≠ la **racine** dentaire se termine en pointe (convexe), appelée **apex**  
C) Faux : en condition physiologique (≠ pathologique, exemple : récession gingivale) :  
- La couronne dentaire est délimitée de la **gencive** par le **collet physiologique**  
- La couronne dentaire est délimitée de la **racine** par le **collet anatomique**  
D) Faux : la couronne dentaire **clinique** est visible dans cavité buccale (≠ couronne anatomique).  
E) Faux

### QCM 4 : BC

- A) Faux : Sur la couronne dentaire, l'**émail** recouvre la **couronne** (*de l'extérieur vers l'intérieur : émail > dentine > pulpe*)  
B) Vrai  
C) Vrai  
D) Faux : le **cément** est une structure **rugueuse** ≠ l'**émail** est une structure **dure**  
E) Faux

### QCM 5 : CD

- A) Faux : les tissus qui environnent la dent constituent le **parodonte** ≠ desmodonte, qui est l'ancien nom donné au ligament dento-alvéolaire  
B) Faux : les tissus qui environnent la dent sont : gencive, ligament dento-alvéolaire, os alvéolaire, **cément**  
*Tut'rappel : le cément fait partie de l'anatomie de la dent et du parodonte +++*  
C) Vrai  
D) Vrai  
E) Faux

### QCM 6 : BCD

- A) Faux : la **dentition** est l'ensemble des processus de développement des arcades dentaires, dynamique (≠ denture)  
B) Vrai  
C) Vrai  
D) Vrai  
E) Faux

### QCM 7 : E (+++)

- A) Faux : Traits de classe : incisives, canines, prémolaires, molaires
- B) Faux : Traits de type : première et deuxième, centrale et latérale
- C) Faux : Traits d'ensemble : temporaires et définitives
- D) Faux : Traits d'arcade : maxillaire et mandibulaire, droite et gauche
- E) Vrai

### QCM 8 : D

- A) Faux : Chaque hémi-arcade **définitive** possède **8 dents**  
≠ Chaque hémi-arcade **temporaire** possède **5 dents**
- B) Faux : Il n'y a **pas de prémolaires temporaires** +++
- C) Faux : l'occlusion dentaire est un rapport inter-arcade défini par **au moins un point de contact** entre les dents maxillaires et mandibulaires (≠ points de contact punctiformes, composés de 3 points de contact)
- D) Vrai : OIM = engrènement complet des deux arcades antagonistes (*position de référence = à partir de cette position, on peut faire des analyses/études reproductibles*)
- E) Faux

### QCM 9 : BD

- A) Faux : Les dents permanentes sont numérotées dans le sens horaire à partir du secteur maxillaire **droit**
- B) Vrai
- C) Faux : La dent n°35 est une prémolaire définitive, dans le secteur mandibulaire gauche
- D) Vrai
- E) Faux

### QCM 10 : BD

- A) Faux : canines = monocuspidées / prémolaires + molaires = pluricuspidées
- B) Vrai
- C) Faux : Les incisives ne possèdent pas de cuspides, mais un bord incisif (avec un versant externe et un versant interne)
- D) Vrai
- E) Faux

### QCM 11 : E

- A) Faux : Cuspides guides = surplombantes / cuspides porteuses = d'appui
- B) Faux : Les cuspides **porteuses** entretiennent des contacts antagonistes par leurs **deux** versants (*cf moyen mémoire fiche*)
- C) Faux : Les cuspides **guides** protègent les joues et la langue de la morsure (≠ porteuses : centrées fosse antagoniste)
- D) Faux : Cuspides porteuses = pilon (appuient) ≠ cuspides guides = parois mortier
- E) Vrai

### QCM 12 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : cuspides d'appuis maxillaire : linguales ≠ mandibulaire : vestibulaires
- D) Vrai
- E) Faux

### QCM 13 : E

- A) Faux : Les crêtes cuspidiennes sont la convergence de **2 versants**, formant une élévation (elles sont composées de plusieurs arrêtes, selon leur sens de lecture)
- B) Faux : Les sillons sont formés par l'intersection de plusieurs cuspides, formant un creux **concave**
- C) Faux : il existe des sillons principaux (central + périphérique), secondaires (lobes) et marginaux
- D) Faux : les **fosses** sont sur les faces **occlusales**, et les **fossettes** sur les faces **vestibulaires/linguales/palatines**
- E) Vrai

### QCM 14 : BC

- A) Faux : La cavité pulpaire se termine en cul de sac au niveau **coronaire** (≠ radicaire : canal apical)
- B) Vrai
- C) Vrai : Face distale : vers l'extrémité de l'arcade ≠ face mésiale : vers le milieu de l'arcade/plan sagittal médian
- D) Faux : La face **palatine** de la 2<sup>ème</sup> prémolaire maxillaire définitive est orientée vers la cavité buccale.
  - Face linguale = dents mandibulaires
  - Face palatine = dents maxillaires
- E) Faux

### **QCM 15 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Une arrête sépare le **versant interne** et **externe** d'une cuspide, en deux **pans mésial** et **distal**  
⇒ L'inverse n'existe pas
- E) Faux

### **QCM 16 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : Les crêtes marginales des dents **postérieures** se situent sur les **faces occlusales** (pluricuspidées)  
≠ Les crêtes marginales des dents **antérieurs** se situent sur les **faces linguales** (monocuspidées ou bord incisif)
- C) Vrai
- D) Vrai : On le voit sur les photos, elles se situent généralement sur les extrémités des faces
- E) Faux

### **QCM 17 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : Les surfaces de contacts punctiformes permettent une **efficacité maximale** pour un **travail minimal**
- C) Faux : Les fosses **marginales** naissent de l'intersection d'un sillon mésio-distal et d'une crête marginale  
≠ Les fosses **centrales** naissent de l'intersection de **deux sillons principaux**
- D) Faux : Les **points de contacts punctiformes** ont pour avantage : une transmission axiale des forces, calage et stabilisation de la dent (liste non exhaustive)
- E) Faux

### **QCM 18 : CD**

- A) Faux : La **dentition** est l'ensemble des processus de développement des arcades dentaires, caractérisant un phénomène **dynamique**
- B) Faux : La dentition est remplacée selon un mode **vertical**, permettent le fonctionnement des dents définitives
- C) Vrai :
- D) Vrai : ≠ **plan frontal/coronal** qui est aussi un plan vertical antéro-postérieur, mais qui divise le corps en deux parties : **antérieure et postérieure**
- E) Faux

### **QCM 19 : BD**

- A) Faux : La forme générale d'une racine est celle d'un cône dont la base **cervicale** est le collet, et dont le sommet **apical** est l'apex
- B) Vrai
- C) Faux : L'augmentation de la surface radiculaire s'opposant aux contraintes, **augmente** la résistance de l'organe dentaire
- D) Vrai
- E) Faux