



1/	BCD	2/	E	3/	C	4/	ABCD	5/	C
6/	A	7/	CD	8/	AB	9/	AD	10/	AD
11/	ABCD	12/	BD	13/	ABCD	14/	ACD	15/	D

QCM 1 : BCD

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

QCM 2 : E

- A) Faux : La mastication permet de préparer un bol alimentaire cohésif, **plastique** et glissant
- B) Faux : La mastication est un phénomène rythmique d'origine **centrale**
- C) Faux : Les feedbacks sensoriels (20 ms) sont issus **des dents et des muqueuses buccales**
- D) Faux : Une **séquence** est composée de plusieurs **cycles** de mastication
- E) Vrai

QCM 3 : C

- A) Faux : Il existe 3 hypothèses (théories) qui **supposent** l'origine de l'hypersensibilité dentaire (ce sont des théories, qui ne sont pas approuvées ou encore totalement élucidées)
- B) Faux : La théorie de Brännström suppose que les **tubules dentinaires sont remplis de fluide**
- C) Vrai
- D) Faux : La **chaleur** dilate le fluide dans les tubules dentinaires, entraînant son écoulement **vers la pulpe** \neq le **froid** contracte le fluide dans les tubules dentinaires, entraînant son écoulement **vers l'extérieur**.
- E) Faux

QCM 4 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : C

- A) Faux : Il s'agit d'une dent **temporaire** (secteurs 5 à 8 \neq dent permanente : secteurs 1 à 4)
- B) Faux : Il s'agit d'une dent de type **molaire** : on est en denture temporaire, donc il n'y a pas de prémolaire (la 4^e dent temporaire est une 1^{ère} molaire) \neq denture permanente, la 4^e dent définitive est une 1^{ère} prémolaire
- C) Vrai : Secteur 6 = maxillaire gauche temporaire
- D) Faux : Elle possède un trait d'**arcade** mandibulaire
- E) Faux

QCM 6 : A

- A) Vrai
- B) Faux : À la fin du stade de neurulation, il y a un mouvement antéro-postérieur : la partie **antérieure (= céphalique)** est ramenée sur la partie **cardiaque**
- C) Faux : Au **36^e** jour, il y a la formation de deux épithélia odontogènes sur le bourgeon nasal inférieur
- D) Faux : Le **tissu ectomésenchymateux** connaît une densification cellulaire (\neq l'épithélium odontogène connaît une augmentation de strates cellulaires)
- E) Faux

QCM 7 : CD

- A) Faux : Elles participent à **diminuer** le risque de fracture dentaire
- B) Faux : Elles participent à **diminuer** le travail musculaire
- C) Vrai : les cuspides guides = surplombantes
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : La fréquence de mastication n'est pas modifiée par la dureté (ni par l'âge)
- D) Faux : L'activité électromyographique **par cycle** n'est **pas affectée** par la dureté (≠ l'activité électromyographique **par séquence** est **affectée** par la dureté)
- E) Faux

QCM 9 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : les muscles de l'expression faciale sont issus du 2^{ème} arc
- C) Faux : les muscles masticateurs sont issus du 1^{er} arc
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : les reliefs sont présents au niveau du **palais dur** du palais **secondaire**
- C) Faux : le palais **mou** + le palais **dur** → palais **secondaire** ! Le palais mou appartient donc au palais secondaire
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : BD

- A) Faux : face interne de la membrane plasmique (pour filtrer les organites à l'intérieur des odontoblastes)
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : il participe a pleins d'échanges ioniques
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : D

- A) Faux : la fluorose est liée à un **excès d'ions** (fluor)
- B) Faux : l'amélogénèse imparfaite est liée à une altération des **protéines de l'émail** (comme l'amélogénine)
- C) Faux : c'est l'inverse, proximal = **SIP** et distal = **UN prisme**
- D) Vrai **+++**
- E) Faux