



Correction du DM n° X : Organes des sens – le goût

1/	AC	2/	E	3/	ACDEI	4/	AB	5/	ABCD
6/	A	7/	E	8/	ABCEGI	9/	ACD	10/	BCD
11/	BD	12/	AD	13/	ABC	14/	D	15/	AFG

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Le goût est **principalement** (~~uniquement~~) permis par la muqueuse de la face dorsale de la langue
- C) Vrai
- D) Faux : Véhiculé par les nerfs IX, X, **VII** (oui encore un piège sur les chiffres romains 😊)
- E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux : On distingue **4** (~~3~~) **principaux goûts** : **le sucré, le salé, l'amer et l'acide**
- B) Faux : **Le sucré**, au niveau de la pointe de la langue
- C) Faux : **Le salé**, de la partie latérale de la langue jusqu'à la pointe
- D) Faux : **L'amer**, en regard de la base de la langue
- E) Vrai

QCM 3 : ACDEI

- A) Vrai
- B) Faux : face **dorsale** (~~ventrale~~) de la langue
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Vrai
- F) Faux
- G) Faux : Le vestibule **labial** (~~lingual~~)
- H) Faux : Le plancher **lingual** (~~labial~~)
- I) Vrai

QCM 4 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : La limite entre ces deux parties de la langue, c'est le **V lingual**
- D) Faux : toujours le **V lingual** (~~pas le U~~)
- E) Faux

QCM 5 : ABCD

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

QCM 6 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Les papilles **filiformes (=fungiformes)** sont les **+ nombreuses**. En effet, on en retrouve **sur l'ensemble de la surface de la langue**. Alors que les **circumvallées** sont localisées **uniquement au niveau du V lingual**.
- C) Faux : Cf. ci-dessus
- D) Faux : Cf. ci-dessus
- E) Faux

QCM 7 : E

- A) Faux : **Pores gustatifs** = récepteurs **sensoriels** (~~mécaniques~~) du goût
- B) Faux : Leurs **cellules** sont disposées **comme les pétales d'une tulipe** (~~tournesol~~)
- C) Faux : **cellules neuro-réceptrices** du goût (~~mécano-réceptrices~~)
- D) Faux : Ces **cellules** sont reliées au **protoneurone GANGLIONNAIRE** (~~bipolaire~~) de la voie gustative
- E) Vrai

QCM 8 : ABCEGI

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **Voile du palais** (langue)
- E) Vrai
- F) Faux
- G) Vrai
- H) Faux
- I) Vrai : **palais mou = voile du palais**
- J) Faux

QCM 9 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Ces **particules dissoutes** sont principalement **captées par les cellules centrales** (périphériques) des pores gustatifs
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : BCD

- A) Faux : Les **2/3 antérieurs** (postérieurs) de la langue sont **innervés par une branche du VII**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : BD

- A) Faux : La **langue mobile** est innervée par le **VII** (VIII)
- B) Vrai
- C) Faux : Le **nerf lingual** est une branche du **V3** (V2)
- D) Vrai : **V3 = nerf mandibulaire** (Petit lien avec le cours base du crâne 😊)
- E) Faux

QCM 12 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : **nerf glossopharyngien = nerf IX** (oui encore un piège avec les chiffres romains... 😊)
- C) Faux : **nerf vague = nerf X**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **le deutoneurone décusse** puis **remonte** jusqu'au trineurone thalamique → **donc trineurone thalamique controlatéral** (homolatéral)
- E) Faux

QCM 14 : D

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

QCM 15 : AFG

- A) Vrai
- B) Faux : ça c'est **le sucré** 😊
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux
- F) Vrai
- G) Vrai
- H) Faux

l) Faux : il y a 4 (3) goûts principaux

Croyez en vous, vous en êtes capables ! 🙏👉👈

