

ÉVALUATION N° 01 — CORRIGÉ OFFICIEL

MATIÈRE : ANATOMIE - PHYSIOLOGIE

NIVEAU : AS 1^{ère} ANNÉE

ANNÉE : 2024-2025

VERSION : B

I. QUESTIONS À CHOIX MULTIPLES (QCM 1 À 16)

1) Les glandes salivaires ont pour rôle de :

Page 39

a. Éliminer les bactéries ✓

b. Déglutition ✓

c. Lubrifier le bol alimentaire

d. Nettoyer les dents

2) Les os sont mis en mouvement par :

Page 14

a. Les articulations

b. Les muscles ✓

c. Les tendons

d. Les nerfs

3) Parmi les formes d'os, l'activité hématopoïétique est la plus forte dans :

Page 14

a. Os long

b. Os court

c. Os plat ✓

d. Os irrégulier

4) La teneur requise de l'os en eau est :

Page 17

a. 5%

b. 10%

c. 15% ✓

d. 20%

5) La colonne vertébrale est composée de :

Page 20

a. 7 vertèbres cervicales, 12 vertèbres dorsales, 5 lombaires et 5 coccyx ✓

b. 7 vertèbres cervicales, 5 vertèbres dorsales, 12 lombaires et 5 coccyx

c. 5 vertèbres cervicales, 12 vertèbres dorsales, 5 lombaires et 5 coccyx

d. 5 vertèbres cervicales, 5 vertèbres dorsales, 7 lombaires et 12 coccyx

6) Une partie du membre supérieur est appelée ULNA, laquelle :

Page 21

a. Humérus

b. Radius

c. Cubitus ✓

d. Carpes

7) Une articulation dont la surface articulaire est immobile est appelée :

Page 23

a. Amphiarthrose

b. Synarthrose ✓

c. Diarthrose

d. Pseudarthrose

8) Le foie est une glande qui a une fonction :

Page 38

a. Endocrine ✓

b. Exocrine ✓

c. Mixte

9) Le pancréas est :

Page 40

a. Endocrine

b. Exocrine

c. Mixte ✓

10) L'hypoacousie est une anomalie d'un organe de sens. Lequel ?

Page 43

a. Langue

b. Peau

c. Oreille ✓

d. Yeux

11) L'organe principal de l'appareil urinaire est appelé :

Page 53

- a. Rein ✓
- b. Vessie
- c. Voies urinaires
- d. Urètre

12) Fonction du rein qui maintient le pH du corps à 7,4 :

Page 53

- a. Fonction d'épuration sanguine
- b. Fonction d'excrétion d'urine
- c. Fonction endocrine
- d. Fonction de régulation ✓

13) L'unité fonctionnelle du rein est appelée :

Support

- a. Calices
- b. Bassinet
- c. Néphron ✓
- d. Pyramide de Malpighi

14) Le système Nerveux comprend :

Page 65

- a. Encéphale et la moelle épinière ✓
- b. Encéphale et le cervelet
- c. Encéphale et les nerfs
- d. Encéphale et le rachis cervical

15) Les propriétés du nerf sont :

Page 70

- a. Conducteur ✓
- b. Excitable ✓
- c. Régénérable
- d. Reproductif

16) La fécondation est la rencontre spermatozoïde-ovule. Elle se fait dans :

Support

- a. La trompe ✓
- b. L'utérus
- c. Le vagin
- d. L'isthme

II. QUESTIONS À CHOIX DIRECT & VRAI / FAUX (17 À 40)

Questions à Choix Direct (17 à 20)

17) Relever les 3 types de muscles :

Page 104

- a. Muscle long (Clé grille: A) ✓
- b. Muscle strié ✓
- d. Muscle cardiaque ✓
- e. Muscle lisse ✓

18) Les 2 principales nourritures du muscle sont :

Page 28

- a. Glucide
- b. Lipides
- c. Acides aminés ✓
- d. Vitamine

19) La partie de l'intestin grêle consécutive à l'estomac est appelée :

Page 28

- a. Jéjunum (Clé) ✓
- b. Iléon (Clé) ✓
- c. Duodénum
- d. Pylore

20) Le gros intestin est long de 1,5m. La dernière partie est appelée :

Page 37

- a. Cœcum
- b. Colon ascendant
- c. Colon transverse (Clé) ✓
- e. Colon sigmoïde

Questions Vrai / Faux (21 à 40)

21) La dent est vascularisée et innervée. Page 39

Réponse : VRAI ✓

22) Le corps de l'estomac est encore appelé Fundus. Support

Réponse : FAUX ✓

23) Le processus d'ossification est assuré par le cartilage de conjugaison. Page 15

Réponse : VRAI ✓

24) Le muscle joue aussi un rôle de thermorégulation car produit la chaleur. Page 26

Réponse : VRAI ✓

25) On appelle PLEXUS un réseau composé de plusieurs nerfs. Page 70

Réponse : VRAI ✓

26) Le système sympathique a une action contraire au parasympathique. Page 71

Réponse : VRAI ✓

27) Le battement du cœur pendant le sommeil relève du sympathique. Page 71

Réponse : FAUX ✓

28) Pas de communication directe entre cœur droit et cœur gauche. Page 81

Réponse : VRAI ✓

29) La nidation se fait dans l'utérus. Page 104

Réponse : VRAI ✓

30) La ceinture scapulaire comprend omoplates et clavicules. Page 21

Réponse : VRAI ✓

31) Le foie est la plus petite glande du corps humain. Page 39

Réponse : FAUX ✓

32) La rate joue un rôle important dans la digestion. Page 40

Réponse : FAUX ✓

33) On distingue 5 organes de sens chez l'homme. Page 42

Réponse : VRAI ✓

34) La pronosupination est un mouvement du membre supérieur. Page 24

Réponse : VRAI ✓

35) Le périoste permet la croissance de l'os en longueur. Page 16

Réponse : FAUX ✓

36) La boîte crânienne fait partie du squelette appendiculaire. Page 18

Réponse : FAUX ✓

37) Le muscle strié permet les mouvements par contraction... Page 27

Réponse : FAUX ✓

38) Le muscle strié est sous le contrôle du système volontaire. Page 27

Réponse : VRAI ✓

39) Le muscle contient 70 à 80% d'eau. Page 27

Réponse : VRAI ✓

40) Le pylore et le cardia constituent l'entrée/sortie du fundus. Page 34

Réponse : FAUX ✓