

QCM 1 : A propos du squelette du membre supérieur indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'hamatum s'articule uniquement avec le métacarpien, le triquétrum et le pisiforme.
- B) Le scaphoïde s'articule avec la tête radiale, la lunatum, le trapèze, et le trapézoïde
- C) Les os sésamoïdes sont constants en regard de l'articulation métacarpo-phalangienne du 5^e doigt
- D) Le capitatum est l'articulation avec l'olécrane de l'ulna en forme de diabololo
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos du membre inférieur indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'arthrose du genou s'appelle gonarthrose et peut toucher les 3 compartiments du genou : fémoro-tibial interne, fémoro-tibial externe, fémoro-patellaire
- B) Le triangle de Scarpa est délimité en médial par les muscles pectinés, muscles adducteurs et muscles graciles externe
- C) On retrouve dans le pédicule vasculo-nerveux fémoral de médial en latéral : la veine, l'artère et le nerf fémoral
- D) Le nerf fémoral innerve sur le plan moteur le biceps et se termine en 2 branches
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos du membre inférieur indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Une sténose de l'artère fémorale superficielle sera compensée par le territoire profond au niveau du cercle vasculaire car il présente une anastomose entre le territoire profond et superficiel
- B) La patella/rotule s'articule uniquement avec le fémur par une articulation trochléenne/ginglyme
- C) Le muscle couturier part de l'épine iliaque postérieure et rejoint la face interne du tibia
- D) Entre les 2 condyles tibiaux (latéral convexe et médial concave) on retrouve des tubercules intercondyliques médial et latéral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de la chaîne neuronale de l'audition, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Elle est mono-neuronale, tout comme la voie motrice volontaire
- B) Le deutoneurone a son corps cellulaire dans le ganglion spiral de Corti
- C) La décussation se fait après le corps cellulaire du 2^e neurone
- D) Le 3^e neurone a son corps cellulaire dans le corps géniculé médial/inférieur et sa terminaison dans l'aire 41 du cortex temporal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de la vision, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les fibres de la rétine temporale ne décussent pas
- B) Une lésion de la rétine nasale donnera une perte du champ visuel nasal
- C) Une lésion du chiasma optique peut donner une hémianopsie latérale homonyme
- D) Le troisième neurone de la vision se trouve dans le corps géniculé médial (ou inférieur)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Une plaie en dedans de la ligne-médio-claviculaire droite et juste au-dessus de la ligne bi-iliaque traduit une atteinte péri-ombilicale
- B) Une appendicite donnera typiquement une douleur au point de Mc Burney au flanc droit
- C) La palpation de l'hypochondre droit permet de percevoir le foie physiologique
- D) Les reins se situent dans la cavité péritonéale au niveau des hypochondres
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : À propos de l'embryologie digestive, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Avant rotation de l'anse intestinale primitive, le bourgeon cœcal est situé sur sa branche caudale très vascularisée par l'AMS
- B) La branche caudale de l'AMS donnera la quasi-totalité de l'IG
- C) La branche caudale de l'AMI donnera la fin de l'IG et le colon droit
- D) Le mésogastre ventral rattache le foie à la paroi antérieure de l'abdomen
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Après rotation, le mésogastre ventral donne le ligament falciforme et le ligament gastro-hépatique
- B) La portion ventrale du mésentère véhicule l'AMS à la paroi antérieure de l'abdomen
- C) Le petit omentum permet de distinguer un étage sus-mésocolique et un étage sous-mésocolique
- D) Le mésogastre dorsal donne après migration le ligament gastro-splénique entre la rate et la grande courbure gastrique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le ligament arqué médial s'étend du pilier fibreux jusqu'au processus transverse de L1 et surmonte le Psoas
- B) Le hiatus œsophagien se dessine sur la pente diaphragmatique et l'orifice quadrilatère de la VCI sur le centre phrénique
- C) La troisième couche de fibres obliques de la musculature gastrique participe à la continence de l'acidité gastrique
- D) Le pylore est un épaississement palpable des fibres circulaires à l'inverse du sphincter inférieur de l'œsophage
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Au niveau de T12 se dessine l'Angulus sur le bord gauche de l'estomac (petite courbure)
- B) C'est au niveau de la sous-muqueuse que l'acide chlorhydrique est sécrété
- C) L'artère gastro-duodénale se détache de l'artère hépatique commune et passe en arrière du foie
- D) Les deux cercles artériels se font par 4 pédicules principaux : l'artère gastrique gauche, l'artère gastrique droite, l'artère gastro-omental gauche, et l'artère gastro-omental droite
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le pancréas se découpe en quatre parties dont l'isthme qui présente deux expansions : le processus unciné et le tubercule omental
- B) Le carrefour duodéno-pancréatique voit la convergence de 3 flux : pancréatique, biliaire, hépatique
- C) La sécrétion de bile quotidienne est supérieure à celle de sucs pancréatiques
- D) Le sphincter strié d'Oddi régule l'issue de bile et de sucs pancréatiques à la face médiale du D2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : À propos de l'appareil digestif, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) En coupe transversale, l'axe du foie est oblique vers l'avant et le dedans
- B) Le ligament rond du foie se forme par thrombose de l'artère ombilicale gauche
- C) Le sillon veineux d'Arantius est le prolongement postérieur du sillon ombilical vers la veine porte
- D) La veine porte amène le sang veineux intestinal et se divise en trois branches : paramédiane, médiane, latérale qui le distribue dans tout le parenchyme hépatique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : À propos des muscles de la paroi du tronc, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Au plan le plus superficiel, le Grand Dorsal recouvre les muscles érecteurs du rachis et s'insère sur les processus épineux des vertèbres lombaires
- B) Le triangle lombal est délimité par le grand dorsal et l'oblique externe
- C) Le quadrilatère lombal de Grynfeldt et délimité en haut par l'oblique interne et en dehors par l'oblique externe
- D) Le ligament costo-lombal de Henlé s'insère sur les processus transverse de L1, L2, L3 et sur la dernière côte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : À propos de l'appareil locomoteur, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'os est recouvert est recouvert de périoste
- B) Les artères périostées sont responsables de la vascularisation des $\frac{2}{3}$ internes de la diaphyse
- C) Les artères endostées sont responsables de la vascularisation du $\frac{1}{3}$ externe de la diaphyse
- D) Les épiphyses sont régulièrement et mal vascularisées
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : À propos de l'appareil locomoteur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La solidité des os courts est comparable à celle d'un bidon d'huile
- B) La solidité des os longs peut être expliquée par 3 théories
- C) La théorie des haubans de Powels sous-entend que la poutre est ostéo-musculaire
- D) La théorie de Rabischong et Avril stipule que les muscles vont absorber une partie des contraintes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : À propos de l'embryologie, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les muscles proviennent de l'entoblaste
- B) Il donnera le dermatome qui participera à la formation de la peau
- C) Il donnera le myotome qui donnera les muscles
- D) Il donnera le sclérotome qui participera à la formation des os, articulations et tendons
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 : À propos de l'ostéologie, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La croissance osseuse est centrifuge
- B) La division cellulaire est centripète
- C) Les lacs vasculaires épiphysaires sont plus volumineux que les lacs vasculaires métaphysaires
- D) Les épiphyses fertiles sont près du genou et loin du coude
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : À propos des pathologies, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les ostéomyélites apparaissent plus souvent au niveau des lacs vasculaires métaphysaires
- B) Les ostéosarcomes sont plus courants au niveau des épiphyses fertiles
- C) Le contact des lacs vasculaires peut être physiologique comme pathologique et entraîner des déviations de la croissance osseuse
- D) L'enthésite est une inflammation au niveau des terminaisons des tendons
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : À propos du tronc, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il est composé de la cage thoracique, du rachis lombaire et du sacrum
- B) Le sacrum fait partie de la ceinture pelvienne avec les os coxaux
- C) Le tronc est composé d'os longs
- D) Les côtes sont des os plats
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : À propos des vertèbres, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'arc postérieur comprend les lames et pédicules sur lesquels on peut placer des vis d'ostéosynthèse
- B) L'arc postérieur appartient exclusivement à la colonne postérieure
- C) Les apophyses transverses des vertèbres cervicales possèdent un foramen en leur centre permettant le passage d'éléments nerveux
- D) Le sacrum possède une double concavité antérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : À propos de vos tuteurs d'anatomie indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Pled parle couramment le langage des signes, en fait, on ne vous l'a pas dit, mais il est sourd et muet...
- B) Emma-tose vit en couple avec un chinchilla depuis 10 ans
- C) Anato'Miss est très ponctuelle lorsque qu'il s'agit de prendre le train
- D) Godzillaume, était chef cuisto dans une vie passée, mais il s'y est résigné car il était trop petit pour atteindre les placards
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses (à compter juste)