



QCM 1 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) La cellule de base du système nerveux est le neurone
- B) Le système nerveux ne contrôle que ce qui se passe à l'intérieur de l'organisme
- C) On retrouve dans le SNP des voies ortho et parasymphatiques
- D) Le foramen magnum délimite ce qui se trouve dans l'encéphale de ce qui se trouve au niveau spinal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) L'archéoencéphale donnera in fine le cervelet
- B) Au cours de l'organogenèse de la moelle spinal on a une asymétrie de croissance entre la moelle qui croît plus vite et la colonne vertébrale
- C) La corne somato-motrice se trouve sur la corne ventrale
- D) Le phénomène de Bascule des vésicules télencéphalique se produit juste après la division du télencéphale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Si on a un défaut de fermeture du neuropore antérieur on peut souffrir de spina bifida pouvant être plus ou moins grave
- B) Lors d'un AVC c'est la dure-mère qui est atteinte
- C) Le liquide cérebrospinal circule dans les villosités arachnoïdiennes et est résorbé dans les granulations arachnoïdiennes
- D) La faux du cerveau peut contenir des sinus veineux au sein de ses dédoublements
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) La barrière hémato-méningée est une barrière hermétique à toutes substances
- B) Le cervelet est chargé de la gestion des actions involontaires
- C) Le filum terminale est un prolongement des méninges rachidiennes
- D) Le paléocérébellum s'occupe du tonus musculaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le cerveau droit s'occupe de l'hémicorps gauche
- B) Sur la coupe vertico-frontale, le claustrum se trouve entre le noyau lenticulaire et l'insula
- C) Sur la même coupe, dans le noyau caudé, une lame médullaire sépare le pallidum du putamen
- D) L'hypothalamus est un noyau relais important des voies sensibles
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le nerf XII, hypoglosse est moteur de la langue
- B) L'aire de la parole se trouve sur le lobe frontal
- C) Les voies pyramidales passent par la capsule interne
- D) Une lésion de la moelle au niveau de C5 donne une tétraplégie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Concernant le système nerveux, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le système orthosymphatique est responsable de l'hypersudation
- B) Le système orthosymphatique est responsable de la contraction des muscles striés
- C) Le nerf VII est un parasymphatique crânien responsable de la stimulation de la glande parotide
- D) Les nerfs parasymphatiques crâniens ont leur protoneurone au niveau de la 3e colonne du plancher du V4
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant l'appareil cardiovasculaire, donnez la (les), proposition(s) exacte(s) :

- A) L'artère pulmonaire transporte du sang désaturé en O₂
- B) L'hémostase se produit dans les poumons
- C) La paroi supérieure de l'atrium droit présente un repli endocardique appelé valve d'Eustachi
- D) Le faisceau de His du tissu cardionecteur passe au niveau de la bandelette septo-marginale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant l'appareil cardiovasculaire, donnez la (les) proposition(s) exacte(s):

- A) Le péricarde fibreux possède un feuillet viscéral et un feuillet pariétal
- B) Le péricarde sert uniquement à protéger le cœur
- C) La pression artérielle au niveau de l'aorte est d'environ 120 mmHG
- D) Une plaie de l'aorte ascendante donnera forcément un hémopéricarde (sang dans la cavité péricardique)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant l'appareil respiratoire, donnez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Selon Hovelacque, le médiastin postérieur se trouve en arrière du plan de la trachée
- B) Selon Hovelacque, le médiastin inférieure se trouve en dessous de la bifurcation trachéale
- C) La trachée est constituée d'une quinzaine d'anneaux trachéaux
- D) La grande scissure sépare le lobe inférieur du lobe supérieur et moyen droit
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : Concernant l'appareil respiratoire, donnez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'appendice xiphoïde se projette en Th8
- B) Le thymus est un organe chez l'enfant, qui a involué et est devenu de la graisse
- C) Le nerf phrénique droit est en rapport avec la VCI
- D) Le hiatus de la VCI est en Th10
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) D1 est horizontal, D2 est vertical, D3 est horizontal et D4 est vertical
- B) Les anses du jéjunum sont disposées horizontalement
- C) Le bord droit de l'AMS donne 3 artères : l'artère iléo-colique droite, l'artère colique angulaire droite et artère colica média
- D) Le point de Mac Burney est une projection cutanée de la jonction iléo-caecale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le tronc cœliaque va donner trois branches à destination des viscères : l'artère mésentérique supérieure, l'artère hépatique commune et l'artère splénique
- B) La cavité cœlomique va donner la plèvre au niveau du cœur
- C) Un méso est un accolement de 2 feuillets de péritoine viscéral
- D) Le mésogastre dorsal contient l'ébauche du foie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le foie se frontalise, il passe d'une orientation sagittale à frontale
- B) La bourse omentale est en arrière de l'estomac, au sein de la cavité péritonéale
- C) Après migration le mésogastre ventral devient le ligament gastro-hépatique
- D) Au niveau de l'étage infra-mésocolique il va y avoir une triple rotation de 270° au total
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'antra est la portion horizontale de l'estomac
- B) La couche longitudinale est la plus externe au niveau de l'estomac
- C) Le tronc cœliaque est la première branche issue de l'aorte thoracique à destinée des viscères
- D) L'artère splénique donnera la gastro-omentale gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le centre phrénique est un trèfle à 3 folioles : antérieure gauche et droite
- B) La partie costale du DTA laisse passer l'aorte en Th12
- C) Le ligament arqué médian surplombe le hiatus de l'aorte
- D) Le muscle psoas permet la flexion de la cuisse et passe sous le ligament arqué latéral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La veine rénale gauche est dans la pince mésentérique-aortique
- B) Une endo-brachy-œsophage est la transformation de la muqueuse œsophagienne en muqueuse gastrique
- C) L'iléon se jette dans la face médiale et postérieure cœlon droit
- D) Au niveau de l'intestin grêle on retrouve des plis muqueux qui commence à partir de la jonction duodéno-jéjunal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : À propos du digestif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'extrémité gauche du foie est plus large et arrondie
- B) Le ligament rond est un accolement de 2 feuillets de péritoine viscéral tendu entre le sillon ombilical et le nombril
- C) Le récessus veineux de Rex se termine en regard du ligament rond du foie
- D) Le segment VII est dans le secteur latéral droit
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : À propos de la paroi de l'abdomen, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La gaine rectusienne est formée par les portions aponévrotiques des rectus abdominalis
- B) Le fascia transversalis est un feuillet membraneux qui recouvre le muscle transverse
- C) La bandelette ilio-pectinéale est tendue entre l'éminence ilio-pectinéale et le ligament inguinal
- D) L'OIS est cerné par les piliers du transverse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : À propos de la paroi de l'abdomen, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La lacune musculaire contient le muscle carré des lombes
- B) Les hernies fémorales s'extériorisent dans le canal fémoral en dehors des vaisseaux iliaques externes
- C) Dans le hiatus costo-xiphoïdien (de Larrey) passe le pédicule thoracique interne
- D) Les artères lombaires sont directement issues des iliaques primitives et se distribuent à chaque étage métamérique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : À propos de la paroi de l'abdomen, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le muscle oblique externe est le plus superficiel de la paroi antérolatérale de l'abdomen
- B) Les muscles érecteurs du rachis comblent une gouttière formée par les processus épineux et transverses
- C) Le triangle lombal (de Jean Louis Petit) est dans un plan plus superficiel que le quadrilatère lombal (de Grynfeldt)
- D) Lors d'un claquage du psoas chez une personne âgée, on peut avoir un hématome dû au saignement de l'artère d'Adamkiewicz
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 : À propos des téguments et organes de recouvrement, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Lors d'un cancer du sein les ligaments cutanés vont se dilater et donner une peau d'orange
- B) Le conduit lymphatique droit se jette dans la région du confluent entre la veine jugulaire interne droite et la veine sous-clavière droite
- C) Les lignes de tension cutanées sont perpendiculaires aux axes musculaires
- D) Dans les régions comme le talon, les ligaments cutis vont jusqu'au derme pour éviter le phénomène de savonnage
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 : A propos du rachis, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les mamelons se projettent en dehors des lignes médio-claviculaires
- B) Chez un sujet de face, le rachis présente quatre courbures successives
- C) Selon l'axe de gravité, C1, C6, L3 et S2 sont alignées
- D) Sur une vue latérale entre les charnières crânio-cervicale et cervico-thoracique, le rachis présente une lordose cervicale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : A propos du rachis, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Th4 est une vertèbre particulière car son corps vertébral est réniforme
- B) L'arc neural est bilatéral et constitue un lieu de sortie des nerfs spinaux
- C) Les processus épineux de C5, C6 et C7 sont bifides
- D) Les disques intervertébraux sont vascularisés
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : A propos du rachis, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le ligament jaune correspond au ligament inter-épineux
- B) C1 a un corps vertébral qui n'est pas carré
- C) Le sacrum possède 4 foramens sacrés antérieurs et 4 foramens sacrés postérieurs
- D) Le sacrum présente une double concavité antérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 26 : A propos de la cage thoracique , indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les côtes possèdent 3 courbures : selon les faces, les bords et selon l'axe
- B) Il y a 3 muscles intercostaux : superficiel, externe et interne
- C) Le syndrome de Tietze est une inflammation du cartilage costo-sternal
- D) Une pleurésie est la présence de sang dans la cavité pleurale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 : A propos du membre supérieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les fléchisseurs profonds des doigts s'insèrent sur la base de la 3e phalange
- B) Le grand dorsal s'insère sur le rachis jusqu'en Th4
- C) Les muscles de la coiffe des rotateurs sont : Petit rond, grand rond, supra-épineux, infra-épineux et subscapulaire
- D) Le sillon delto-pectoral laisse passer la veine basilique brachiale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 28 : A propos des espaces axillaires, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'espace latéral est limité par le triceps médialement, le supra-épineux en haut et l'humérus latéralement
- B) L'espace latéral laisse passer le nerf axillaire
- C) L'espace médial laisse passer l'artère subscapulaire
- D) L'espace inférieur laisse passer le nerf ulnaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 29 : A propos du membre supérieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Un cal vicieux est une consolidation de l'os en mauvaise position
- B) La fracture est $\frac{1}{3}$ moyen de la clavicule est très fréquente
- C) Une fracture de la diaphyse humérale peut léser le nerf ulnaire
- D) Le muscle petit pectoral s'insère en médial sur la coracoïde
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 30 : A propos du membre supérieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le deltoïde est composé d'un chef claviculaire, un chef sterno-costal et un chef abdominal
- B) L'articulation radio-carpienne est ellipsoïde
- C) L'articulation huméro-ulnaire est ginglyme
- D) L'articulation huméro-ulnaire ne peut faire que la rotation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 31 : A propos du membre inférieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'angle cervico-diaphysaire est en général de 130°
- B) Quand cet angle diminue, c'est une coxa vara
- C) La tête fémorale fait entre 46 et 56 cm de diamètre
- D) Le sommet de la tête fémorale s'aligne avec le grand trochanter
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 32 : A propos du membre inférieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'articulation coxo-fémorale est sphéroïde
- B) L'articulation fémoro-patellaire est ginglyme
- C) L'articulation tibio-fibulaire distale est une syndesmose
- D) Les articulations sacro-iliaques sont synoviales planes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 33 : A propos du membre inférieur, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le muscle obturateur interne passe par la petite échancrure ischiatique
- B) Le muscle piriforme s'insère sur le sacrum et sur le sommet du grand trochanter
- C) Le muscle carré fémoral s'insère dans la fossette digitale
- D) La ligne innominée rejoint le pubis en faisant un angle de 45° avec l'horizontale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

