

Pyetje	Përgjigje 1	Përgjigje 2	Përgjigje 3	Përgjigje 4	Përgjigje 5
Për qelizat e Panetit në zorrën e hollë është i sakt pohimi	A) kanë efekt anti bakterial dhe janë të aftë për fagocitozë	B) ata janë qeliza antigen transportuese dhe sintetizojnë anti trupa	C) ata janë qeliza antigen prezantuese dhe sintetizojnë anti trupa	D) kanë rolin në absorbimin e yndyrave	E) kanë funksionin në krijimin e shtrës mbrojtëse mukoze
Për M- qelizat në zorrën e hollë është i sakt pohimi:	A) kanë efekt anti bakterial dhe janë të aftë për fagocitozë	B) ata janë qeliza antigen transportuese dhe sintetizojnë anti trupa	C) ata janë qeliza antigen prezantuese dhe sintetizojnë anti trupa	D) kanë rolin në absorbimin e yndyrave	E) kanë funksionin në krijimin e shtrës mbrojtëse mukoze
për qelizat Ito janë të sakt pohimet me përjashtim të:	A) janë të vendosur hapësirat e Diseut	B) marrin pjesë në metabolizmin dhe deponimin e vitaminës A	C) Sintetizojnë fije retikuline	D) marrin pjesë në metabolizmin e yndyrave	E) mund të shkaktojnë fibrozën e mëlqisë
Aparati Jukstaglomerularal përbëhet nga tre komponenta	A) Macula densa në kanalet proksimale të lakuara, qelizat jukstaglomerulare të arteriolës aferente dhe meangiumi ekstraglomerularal	B) Macula densa në kanalet distale të lakuara, qelizat jukstaglomerulare të arteriolës aferente dhe meangiumi ekstraglomerularal	C) Macula densa në kanalet distale të lakuara, qelizat jukstaglomerulare të arteriolës eferente dhe meangiumi ekstraglomerularal	D) Macula densa në kanalet proksimale të lakuara, qelizat jukstaglomerulare të arteriolës eferente dhe meangiumi ekstraglomerularal	E) Macula densa në kanalet proksimale të lakuara, qelizat jukstaglomerulare të arteriolës aferente dhe meangiumi intratraglomerularale
Qelizat e Merkelit në epidermis në citoplazmën e tyre përmbajnë	A) granula Keratine	B) Melanin	C) granula Nevrosekretore	D) granula Hijaline	E) Premelanozome
Në gjëndrat apokrine numërohen të gjithë shembujt e theksuar me përjashtim të	A) gjëndrat e kapakëve të syrit	B) gjëndrat në kanalën e dëgjimit	C) gjëndrat e qumshut	D) gjëndrat djersitëse dhe nuhatëse	E) gjëndra dhjamore
ductus thyroglossus perzistent i krijon këto struktura me përjashtim të:	A) Gjëndra mbrojtëse aksesore e gjuhës	B) gjëndra mbrojtëse aksesore e qafës	C) cistat mediale të qafës	D) fistulat mediale të qafës	E) gjëndra mbrojtëse aksesore e qiellzës
Lamina densa e membranës bazale glomerulare (GBM) është e ndërtuar nga : (3,5)	A) kolagen tip 4,	B) laminin.	C) Fibromektin,	D) sijaloproteine	E) glikozaminoglikane
Laminae rarae e membranës bazale glomerulare (GBM) është e ndërtuar nga :	A) kolagen tip 4,	B) laminin.	C) Fibromektin,	D) sijaloproteini.	E) glikozaminoglikane
Me çfarë lloji të qelizave janë mbuluar bronhiolat terminale:	A) qeliza klarine dhe qeliza kubike me cili	B) qeliza klarine me qeliza kubike	C) qeliza ciliare dhe pneumocite	D) qeliza ciliare dhe stem qeliza	E) qeliza Klarine dhe qeliza neuroendokrine
Adenohipofiza është e ndërtuar nga këto struktura anatomike	A) pars anterior, pars intermedia, pars tuberalis	B) pars anterior, pars posterior, pars tuberalis	C) pars anterior, pars rmedia, pars tuberalis	D) pars posterior, pars intermedia, pars tuberalis	E) pars anterior, pars intermedia, pars infungibularis
qelizat bazofile të adenohipofizës i krijojnë hormonet:	A) PRL,	B) MSH, erdorfin,	C) Ocsitocin, vasopresin	D) STH	E) TSH, FSH, LH
qelizat acidofile të adenohipofizës i krijojnë hormonet :	A) PRL STH,	B) MSH, erdorfin,	C) Ocsitocin, vasopresin	D) TSH	E) FSH, LH
prej cilave struktura morfologjike janë ndërtuar reset e zorrëve (villi intestinales) :	A) mukoza dhe submukoza	B) lamina propria	C) mukoza	D) zgjatime citoplzmatike	E) enterocite
prej cilave struktura morfologjike janë ndërtuar plicae circulare Kerckingi :	A) mukoza dhe submukoza	B) lamina propria	C) mukoza	D) zgjatime citoplzmatike	E) enterocite
Cila pjesë e sistemit digestiv ka invaginacione epiteliale në lamina propria :	A) ezofagus	B) lukthi	C) vesica fellae	D) zorra e hollë	E) zorra e trashë
gjëndrat e Moll-it në kapakët e syrit janë:	A) gjëndrat dhjamore	B) gjëndrat e nuhatjes	C) gjëndrat e djersës	D) gjëndrat e lotit	E) Gjëndrat mukoze
Konjuktiva është mukoze e cila i mbulon	A) kapakët e syrit, pjesën e parme të sklerës dhe retinës	B) kapakët e syrit, pjesën e parme të sklerës	C) pjesa e parme e slerës dhe të retinës	D) kapakët, pjesën e parme të sklerës dhe irisin	E) kapakët e syrit dhe retinën
Pjesa respiratore e sistemit respirator është e ndërtuar nga:	A) Trahea, bronhet dhe bronhiolat	B) Bronhet dhe bronhiolat	C) Bronhet dhe bronhiolat respiratore	D) duktule alveolare dhe thasëzë alveolar	E) Bronhiola respiratore, duktule alveolare dhe thasëza alveolare
Medulla e gjëndrës mbi veshkore sipas funksionit paraqet	A) gjëndër endokrine	B) Pjesë me specializim të lartë të simpatikusit	C) Pjesë me specializim të lartë të parasimpatikusit	D) gjëndër egzokrine	E) gjëndër e përzier endokrine - egzokrine
Indi në i fortë në organizmin e njeriut është	A) Emajli (adamantin)	B) Dentin	C) Çimento	D) Peridoncium	E) Ameloblastie
Muri i kapilareve të vrerit në lobuluset hepatale është i ndërtuar nga	A) Qelizat e fenestruara endotele	B) qelizat e pa fenestruara endotele	C) thellime të dy hepatociteve fqinje	D) Membranë bazale	E) Membranë të endotelit dhe membranë bazale
Cili prej pohimeve për gjëndrat e Bartolit nuk është i saktë	A) këto janë gjëndra çiftë	B) janë të lokalizuar në hyrjen e vaginës	C) tajitin sekret seromukoz	D) nën ndikimin e simpatikusit	E) nën ndikimin e parasimpatikusit
Miofilamentet e holla aktine janë të ndërtuar të gjithë me përjashtim të:	A) Actin	B) Tropomyosin	C) Tropoactin	D) Tpomim	E) Myosin
Zona e ndriçuar I- izotrope e sarkolemës është e ndërtuar nga:	A) Miofilamente të holla aktine	B) Miofilamente të trasha aktine	C) Miofilamente të holla miozine	D) Miofilamente të trasha miozine	E) Membrana e Hensit
Ku janë të vendosura odontoblastet :	A) në sipërfaqen e pulpës	B) në sipërfaqen dentinit	C) në sipërfaqen e cementit	D) në sipërfaqen emajlit	E) në sipërfaqen e koronës
Substanca e Nissl-it në perikarion paraqet:	A) Retikulum të lëmuar endoplazmatik	B) retikulum të granular endoplazmatik	C) Mitochondriet	D) Nevrotubula	E) Nevrofilamente
Në cilin segment të aksonit vendoset se vallë potenciali aksional do të përhapet më tej?	A) Bregu Aksonik	B) Segmenti Konduktor	C) Segmenti Iniciues	D) Telodendria	E) Sinapsa

Ku shtrihen kanalikuli dentales :	A) nga kavum dentis deri te sipërfaqja e dentinit	B) nga kavum dentis deri te sipërfaqja e çimentos	C) nga kavum dentis deri te emajli	D) nga kavum dentis deri te sipërfaqja e paradonciumit	E) nga kavum dentis deri te sipërfaqja e periositit
Substanca e Nissl-it asnjëherë nuk gjendet në:	A) perikarioni	B) dentritet	C) akson	D) nevroni	E) mikroglija
Në aksonet gjendet një organel nga opsinet e ofruara:	A) Substanca e Nissl-it	B) Aparati i golxhit	C) retikulumi i granular endoplazmatik	D) Mitochondriet	E) bërthama
Lidhjet mes qelizore të qelizave epiteliale janë të diferencuar në	A) zonula okludens , zonula adherentes dhe lidhjet komunikuese	B) zonula okludens , zonula alba dhe lidhjet komunikuese	C) zonula okludens , zonula adherentes dhe lidhjet e përbashkëta	D) zonula okludens dhe zonula adherents	E) zonula okludens dhe lidhja komunikuese
Fijet e Sharpey-it shtrihen nga	A) Periosti i alveolës deri te emajli	B) Periosti alveolës dentale derite dentina	C) Periosti i alveolës së dhëmbit deri te cementi	D) Periosti i alveolës dentale deri te pulpa dentale	E) Periosti i alveolës dentale deri te odontoblastet
Indi pigmentues është i ndërtuar nga indi lidhor në të cilin gjendet:	A) Melanocyte dhe melanofage	B) Melanociti dhe lipofuscin	C) Hemosiderin dhe lipofuscin	D) Hemosiderin dhe bilirubin	E) Melanofage dhe lipofuscin
Membrana e Hensenit në sarkomeret e miofibrileve gjendet në : (3,5)	A) Vijën A anizotrope	B) Vijën I izotrope	C) Zonën H të ndritshme	D) Membranën e Krausit	E) Zona e Buherit
Si quhen invaginacionet në kapsulën e Prenhimit të shpënetkës ? (3,5)	A) Trupi i Malpighit	B) Trabekula	C) Pulpa e bardhë	D) Pulpa e kuqe	E) Trakat e Billroth-it
Glomerula cerebellaria është e ndërtuar nga:	A) Qelizat piramidore	B) qelizat e grimcuara	C) qelizat e Purkinit	D) qelizat në formë koshi	E) qelizat tophore
enët e gjakut nga masa gri e trurit të vogël prezantohen me	A) Kapilare të tipit të vazhduar	B) Kapilare me fenestra me diafragmë	C) Kapilare me fenestra pa diafragmë	D) kapilare sinusoid	E) asnjë prej opsineve
Si janë të inervuar gjëndrat apokrine të djersitjes? (3,5)	A) Kolinergjikisht; parasimpatikisht	B) Holinergjikisht; simpatikisht	C) Adrenergjikisht; parasimpatikisht	D) Adrenergjikisht; simpatikisht	E) Adrenergjikisht; motorikisht
Cilat nevrone janë të pranishme në retinë : (3,5)	A) Unipolare	B) Pseudounipolare	C) Bipolare	D) Multipolare	E) a dhe b
Në gjendje të qetësisë së membranës, cila prej situatave të theksuara është e pranishme	A) Porja inaktive hapet, kurse pora aktive mbyllet	B) dy port janë të hapura	C) pora aktive dhe porët inaktive mbyllet	D) pora aktive hapet	E) porët mbyllet
Cila prej substancave mendohet se e redukton perceptimin për dhembje me inhibicion të substancës R:	A) endorfin	B) dopamin	C) glutamin	D) histamin	E) melanin
Nevrotransmituesi i cili zmsadhon permeabilitetin për natrium në nevronin post sinaptik shkakton:	A) nuk ka ndryshime në potencialin	B) ndryshime në mielinën	C) potenciali ekscitues postsinaptik	D) altericion të potencialit membranik	E) ndryshime në dendritet
Voltazhi i nevrolemës ka ndryshime të potencialit në qetësi prej -70mV deri -80mV. Çfarë prej theksimeve në vijim është e saktë dhe varet nga situata:	A) Mielina është shtuar në membranën që ta zmadhoj potencialin elektrik	B) Nevronet kanë nevrotransmitues të cilët e zmadhojnë permeabilitetin e kanaleve të klorideve	C) Poret e mëdha në membranë hapen që të lejojnë lirin e anioneve intra celulare	D) Nevronet kanë nevrotransmitues të cilët e zmadhojnë permeabilitetin e joneve të natriumit	E) Nuk ndryshon potenciali i nevrolemës pa dallim që nevrotransmituesve që lirohen
Cilat lidhje mes qelizore, të lokalizuar në pllakat kalimtare (disci intercalates), janë përgjegjëse për dorëzimin e sinjalit për kontraksion? (3,5)	A) Fasciae adherens	B) Maculae adherens (dezmozomi)	C) Lidhjet komunikuese (Gap junctions)	D) Zonula adherens	E) Zonula ocludens
Cila enë e gjakut e kontrollon qarkullimin e gjakut drejtë shtrazit kapilar ?	A) Kapilar	B) Arteriola	C) Venula	D) Arteri elastik	E) arteri muskolor
Në cilat enë të gjakut, transporti i materieve nga gjaku drejtë indeve zhvillohet vetëm përmes pinocitozës?	A) Kapilaret e tipit të vazhduar	B) Kapilaret e tipit të fenestruar	C) Kapilaret e tipit sinusoid	D) Arteriole	E) Metarteriole
Cilat qeliza të zemrës, sintetizojnë hormone përgjegjëse për rregullimin e vëllimit të gjakut:	A) qelizat ventrikulare të muskulit të zemrës	B) qelizat atriale të muskulit të zemrës	C) qelizat përçuese të zemrës	D) qelizat e endokardit të zemrës	E) qelizat e perikardit të zemrës
Cila prej strukturave të theksuara paraqet komponentën e skeletit fibroz të zemrës ?	A) Septum membranaceum	B) Septum interventriculare	C) Lamina parietalis pericardi	D) Musculi papillares	E) Chordae tendinae
Cilat prej qelizave të theksuara paraqesin qeliza pluripotente që shtrihen rreth membranës bazale të kapilareve?	A) Fibroblaste	B) qeliza Endotele	C) Pericite	D) Histiocite	E) Makrofage
Në cilat enë të gjakut, shkëmbimi i materieve është më intenzive?	A) Kapilaret e tipit të vazhduar	B) Kapilaret me fenestra me diafragmë	C) Kapilaret me fenestra pa diafragmë	D) Kapilaret Sinusoide	E) Metaarteriolet
Venat e mëdha karakterizohen me:	A) Prezencën e valvulave	B) Adventicion më të hollë	C) qelizat muskulore ka vetëm në tunica media	D) Pozicioni për së gjati i qelizave muskulore	E) Dominanca e tunica media
Në veshin e mesëm gjenden dy musku]	A) M. tensor tympani dhe m. stapedius	B) M. tensor tympani dhe m. malleus	C) M. tensor tympani dhe m. incus	D) M. tensor tympani dhe m. fenestrus	E) M. tensor tympani dhe m. auditivus
qelizat vestibulare të tipit 2 (labirinti membranoz) morfologjikisht janë :	A) Qeliza në formë të dardhës	B) Cilindrike me stereocilii	C) qeliza në formë gote	D) qeliza ciliare	E) Cilindrike me mikro vila

për organin kortik janë të sakt këto pohime	A) organ receptor me specializim të lartë	B) shtrihet në membranën bazilare	C) i ndërtuar nga qelizat nevroepiteliale	D) mes qelizave nevroepiteliale gjenden qelizat brushore	E) Sinjalet e zërit prima
Omentumi i madh përputhet me	A) mëllqinë dhe lukthin	B) lukthin dhe jejunumin	C) jejunumin dhe zorrën e trashë	D) lukthin dhe zorrën e trashë	E) mëllqinë dhe zorrën e trashë
Cili prej pohimeve vijuese që ka të bëhë me qelizat që tajitin gastrin është i saktë?	A) gjenden në lukth, zorrën dymbëdhjetëgjishtore dhe në endokrinën e pankreasit dhe e rregullojnë tajitjen e qelizave parietale të lukthit	B) jenden në lukth, zorrën dymbëdhjetëgjishtore dhe në endokrinën e pankreasit dhe e rregullojnë tajitjen e qelizave kryesore të lukthit	C) para se gjithash gjenden në ileum dhe e rregullojnë tajitjen e qelizave parietale të lukthit	D) gjenden vetëm në endokrinën e pankreasit dhe e rregullojnë tajitjen e qelizave parietale në lukth	E) gjenden vetëm në pjesën ekzokrine të pankreasit dhe e rregullojnë tajitjen e qelizave kryesore në lukth
filtrimi glomerular ndodh	A) përmes filtrit të krijuara vetëm nga vazhdimet e podociteve	B) përmes qelizave mezangjiale në kapsulën e Bowmanit	C) përmes filtrit të krijuar nga endoteli kapilar, membrana bazale dhe vazhdimet e podociteve	D) vetëm përmes membranës glomerulare bazael	E) përmes filtrit të krijuar vetëm nga membrana glomerulare bazale dhe vazhdimet e podociteve
Në rast të obstruksionit të venës portale aktivizohen këto anastomoza	A) mes venës së poshtme mezenterike dhe venave të sipërme rektale	B) mes vena splenika dhe vena e majtë gastro-epiploike	C) mes venës së majtë gastrike dhe venave ezofagiale	D) mes venave paraumbilicale dhe venave epiploike	E) mes vena kava superior dhe venave ascendente lumbale
Qelizat e Langerhans-it nga lëkura	A) zakonisht lokalizohen në dermisin	B) kanë funksione endokrine	C) marrin pjesë në pigmentimin e lëkurës	D) realizojnë funksione imunologjike	E) paraqesin keratinocite të ndryshuara
Në nivel sinaptik, cili prej pohimeve vijuese është i saktë	A) impulsi udhëton çdo herë në një drejtim	B) krijon pfarë forme të impulsit	C) shkatërrohen të gjitha mediatorët kimik	D) modelohen vetëm impulse nga lloji senzitiv	E) impulsi është dy kahësh
Cili prej pohimeve vijues në lidhje me segmentin bronhopulmonal është i saktë?	A) furnizohet pavarësisht nga segmenti bronhial dhe dega terciare e arterit pullmonal	B) paraqet ndarjen më të vogël të lobusit pullmonal	C) paraqet segmentin piramidal të parenhimës pullmonale, me bazën të hilumi dhe majën te sipërfaqja pleurale	D) gjerë lidhet me parenhimën pullmonale fqinje	E) është i formuar nga vila pullmonale
Cili prej pohimeve vijues në lidhje me elementet e lidhëzës spermatike është i sakt:	A) kanali deferent është më i vogël, dhe ligamenti vaginal është më i madh	B) kanali vaginal çdo herë është i kalueshëm	C) kanali vaginal çdo herë është i mbyllur	D) nuk ka elemente limfatike	E) kanali deferent është më i madh i kërcen gjatë prekjës me dorë
Cila prej qelizave vijues janë nevronet e vetme projektuese të korteksit cerebral?	A) qelizat mioepiteliale	B) Qelizat e Purkinitt	C) Qelizat e golxhit	D) granulat	E) qelizat yjore
Cili prej pohimeve vijuese në lidhje me trungun bronhial është i saktë?	A) Koncentrimi më i madh i muskujve të lëmuar vërehet në bronhiolet periferike	B) Koncentrimi më i madh i muskujve të lëmuar vërehet në bronhet kryesore	C) Muskujt e lëmuar e rregullojnë diametrin nën kontrollim të sistemit nervor autonom (pjesa simpatike shkakton bronhokonstriksion dhe parasimpatikusi shkakton bronhodilatacija)	D) Muskujt e lëmuar e rregullojnë diametrin nën kontroll të sistemit nervor autonom (simpatikusi shkakton bronhodilatacion dhe parasimpatikusi shkakton bronhokonstriksion)	E) Muskujt e lëmuar mungojnë tërësisht
Të gjithë nervat kranial vijues kanë komponentën e parasimpatikusit me përjashtim :	A) III	B) V	C) VII	D) IX	E) X
Lukthi ndahet në	A) pjesë ascendente, pjesa e tërthort dhe pjesa descendente	B) antrum, trupi dhe fundus	C) trupi, antrum, pjesa pilorike	D) fundus, trupi dhe antrum	E) fundusi, trupi, antrumi, pjesa pilorike
Gjëndrat e djersitjes	A) Asnjëherë nuk lidhen me qelizat mioepitela	B) Zakonisht , gjenden më tellë krahas gjëndrave dhjamore	C) Sekretimi i tyre është tretje izotonike të KCl	D) Janë të pranishëm 50 % nga sipërfaqja e trupit	E) Djersitja kryesisht është e kontrolluar nga fijet holinergjike të parasimpatikusit
Gjëndrat e pështymës	A) ndahet në pesë lloje	B) gjëndra parotide është më e vogla prej gjëndrave të pështymës	C) janë të inervuar nga fijet nervore të simpatikusit dhe të parasimpatikusit	D) Sekreti përbëhet vetëm nga NaCl	E) Karakterizohet me sekretim endokrin
Të gjitha pohimet që kanë të bëjnë me retinën janë të rakta me përjashtim të	A) epiteli i pigmentuar është përgjegjës për fagocitozën e membranave të fotoreceptorëve	B) konuset janë të koncentruar në periferi të retinës	C) shkopinjt janë më me numër se konuset	D) në njollën e verdhë gjendet gropëza centrale	E) disku optik është pa fotoreceptor
Fijt mieline nervore të një nervi periferik përbëhet nga:	A) aksoni, astrocitet dhe membrana bazale	B) aksoni, dendritet dhe membrana bazale	C) aksoni, mbështjellësi i mielinës dhe membrana bazale	D) aksoni dhe oligodendrocitet	E) nevroni, mbështjellësi i mielinës dhe membrana bazale
Kanali i lakuar proksmal i nefronit është i mbështjell me:	A) Epitel të thjesht pllakëzor	B) Epitel kalimtar	C) Epitel shumë shtresor pllakëzor	D) Epitel shumë shtresor ciljar	E) Epitel të thjeshtë prizmatik me mikro vila
Ena limfatike që është e pranishme në reset e zorrëve ka funksion të	A) apsorbimit të proteineve	B) kontribuon në lëvizjen e reseve	C) absorbimin e karbohidrateve	D) absorbimin e yndyrave	E) zmadhimin e sipërfaqes së absorbimit
Kapsulla e artikullacionit	A) ka trashësi të njëjtë	B) në brendi është e mbështjellues me membranë sinoviale	C) çdoherë është vendosur në kontura të sakta të kërcëve nyjore	D) mund të zgjerohet dhe të përfshij edhe pjesë ashtore të mbuluar me periost	E) në brendi është e përbërë me ind kërcor

Në uretrin prostatik hapen:	A) gjëndrat bulbo-uretrale	B) vas deferens	C) kanali i epididimisit	D) kanalet ejakulatore, gjëndrat prostatike dhe utrikulus	E) vezikulet seminale
Bronhiolet:	A) Janë të pasura me gjëndra me sekret mukoz	B) Janë të mbështjella me epitel shumë shtresor pllakëzoz	C) Karakterizohen me një mur muskolor me aranzhman spiral	D) të mbuluar me kërc	E) Paraqesin degëzime të bronheve respiratore
Fijet skeletore muskulore:	A) janë mononukleare	B) në veçanti janë të inervuar nga fijet nervore mieline	C) janë mbuluar me epimizium	D) karakterizohen me junkcione të tipit 'gap'	E) përbajn gliofibrile
Refleksi për akomodim	A) ka të bëjë me irisin (muskuli konstriktor)	B) Ka të bëjë me irisin (muskuli dilatator)	C) Ka të bëjë me trupin ciliar (muskuli ciliar) dhe përcillet me refleksin e konstrikcionit pupilar	D) Ka të bëjë me irisin (muskulin ciliar)	E) Ka të bëjë me trupin ciliar (muskuli ciliar) dhe përcillet me refleksin e dilatacionit pupilarilama dilatacija.
Kolumnat renale të Bertinit përbehen:	A) od pars convoluta e korteksit (kores) së veshkave	B) nga pjesa radiale korteksit	C) nga medula	D) nga korteksi	E) nga kanalet mbledhëse
Në sinapsën nervore muskulore përfundon:	A) fija nervore somatike mieline është senzitive	B) fija nervore somatike motorike amieline	C) fina nervore motorike somatike mieline	D) fije nervore viscerale motorike amieline	E) fije nervore viscerale motorike mieline
Cilat prej pohimeve vijuese kanë të bëjnë me procesin e osifikimit periostal dhe është i saktë?	A) procesi i osifikimit zhvillohet në sipërfaqen e kërcit	B) procesi i osifikimit zhvillohet në brendi të kërcit	C) procesi i osifikimit zhvillohet duke filluar nga mezenhima që e mbështjell kornizën e ashtit	D) procesi i osifikimit karakterizohet me metaplazi të kërcit	E) procesit të osifikimit i paraprin penetrimit të qelizave mezenhime që pasojnë nga perikondrium
Retikulociti	A) është qelizë retikulare e cila pason nga hematopoeza	B) është eritrociti i cili nuk e ka dëbuar bërthamën	C) është eritrociti i ri me poliribozomi	D) është eritroblast i pranishëm në medulla spinalis	E) është eritrociti i vjetër
Të gjitha pohimet vijuese në lidhje me granulocitet neutrofile janë të sakta me përjashtim	A) të gjitha janë qeliza fagocite	B) kanë shumë lizozome	C) kanë bërthamë të ndarë në ose më shumë lobose	D) granulet e tyre kanë aktivitet specifik	E) e realizojnë aktivitetin e tyre në enët e gjakut
Mungesat e mbylljes së tubës nevrle përcaktojnë	A) malformacione të harqeve vertebrale të CNS	B) megakolon kongenitale (sëmundja e Hirsprung)	C) krijimi i fistulave onfalomezenterike	D) përqeshmëria e kanalit neuroenterik	E) ipoplazion pulmonal
Cilat prej elementeve vijuese perzistojnë në të gjitha brohiolat respiratore?	A) Gjëndrat dhe reset	B) qeliza me formë të gotës dhe me rese	C) muskulatura e lëmuara	D) muskulaturë e lëmuar dhe kërc	E) fije elastike dhe me qeliza kalciforme
Oociti në momentin e ovulimit::	A) Nuk mbulohet me asnjë strukturë	B) Mbulohe vetëm me pjesë të tejdukshme	C) Mbulohe me zona pellucida, me qelizat e corona radiata dhe nga cumulus oophorus	D) i mbuluar me shtresën e indit fijejor lidhor	E) i mbuluar me shtresë të indit të dendur ëdhor
Fibroblastet janë:	A) stem qelizat	B) qelizat sekretoare	C) qelizat e specializuara për kontraksion	D) qelizat e pa pjekura hematopoetike	E) qelizat osteoprogenitore
Fëmija lind me kokë të madhe abnormale. Koka e zmadhuar është sinonim për hidrocefalus?	A) po çdo herë	B) jo asnjëherë	C) hidrocefalus nuk është sinonim për kokë të zmadhuar	D) hidrocefalia dhe makrocefalia çdoherë janë të lidhura	E) hidrocefalia nuk shkakton zmadhimin e vëllimit të kokës
Të gjitha këto pohime janë në kompetecën e trombociteve (pplakave të gjakut) me përjashtim të	A) stimulimin e vazokonstrikcionit në rast të lëndimit vazal (të enëve të gjakut)	B) formimin e barrierës së përkohshme në sipërfaqen e enëve me lëndime të vogla endotele	C) stimulimin e reparacionit të lëndimeve të indeve	D) stimulimi i hemotaksës	E) formimi i trombit të bardhë
Tha pohimet që kanë të bëjnë me palcën e kuqe janë të sakta, me përjashtim:	A) përmban qeliza yndyrore	B) pason nga mezenhina	C) mund të bëhet edhe palcë e verdhë	D) te të rriturit është e pranishme vetëm te eshtrat e gjata	E) është seli kryesore e hemopoezës
Cila prej pohimeve në lidhje me pllakat e gjakut (trombocyt) është i saktë?	A) kolageni e pengon agregacionin	B) nuk janë qeliza	C) në gjakun periferik shikohet me bërthamë të vogël	D) në gjakun periferik janë në pjesë më të amdhë se eritrocitet	E) vijnë nga metamieloblasti
Sëmundja e Hirsprung sëmundja e zorës së trashë) shkatohet nga defekti :	A) i migrimit të qelizave nga gërhana nevrle	B) i indusioni i notohord	C) me mbylljen e tubacionit nevril	D) i krijimit të mezoderm paraksal	E) në zhvillimin e endoderm
Sekcioni i fijeve nervore gjatë lëndimeve gjatë së cilës përfshihet një nerv	A) nuk mund të reparohet	B) mund të reparohet me fuzion të fijeve të ulëta të fijeve	C) mund të regjenerohet me rritjen e sërishme të pjesës proksimale të fijeve	D) deteminon kontrakturë të drejtpërdrejtë të muskulaturës së inervuar nga fijet e sekcionuara	E) nuk përcakton alterime të djersitjes në anën distale të sekcionit
Cilat prej pohimeve që kanë të bëjë me dermisin janë të sakta?	A) gjendet mbi epidermën	B) posedon pjesë të thellë të quajtur si dermis papilar	C) posedon pjesë retikularefjeve janë të holla	D) përmban matricë ekstracelulare	E) fijet predominante janë fije kolagjene
Gjatë kohës së shtazanisë, detyrimisht:	A) eritrocitet fetale kalojnë në qarkullimin e nënës	B) eritrocitet fetale kalojnë në qarkullimin fetal	C) imunoglobulini M fetale kalojnë në qarkullimin e nënës	D) imunoglobulini G materne kalojnë në qarkullimin fetal	E) imunoglobulini materne kalojnë në qarkullimin fetal
përqindja normale e monociteve në gjak është	A) 20%	B) 60%	C) 3-8 %	D) 0,50%	E) 80%
Prej nga e kanë prejardhjen Qelizat e Shvanit:	A) sarkoplazma	B) tubacioni nevralka	C) ependim	D) perihondrium	E) medulla