

SZÉPÉSZET ISMERETEK
EMELT SZINTŰ SZÓBELI VIZSGA
MINTAFELADATOK ÉS ÉRTÉKELÉSÜK

1. tétel

Határozza meg a szövet fogalmát! Ismertesse a hámszövetek általános jellemzőit! Csoportosítsa a hámszöveteket felépítésük (rétegek száma és sejtek alakja szerint) és működésük szerint (minimum hatot nevezzen meg)! Mindegyikre mondjon egy-egy példát, hol található! Sorolja fel a többrétegű, elszarusodó hám 5 alrétegét!

A tételhez használható segédeszköz:

Nem szükséges.

1. tétel

Határozza meg a szövet fogalmát! Ismertesse a hámszövetek általános jellemzőit! Csoportosítsa a hámszöveteket felépítésük (rétegek száma és sejtek alakja szerint) és működésük szerint (minimum hatot nevezzen meg)! Mindegyikre mondjon egy-egy példát, hol található! Sorolja fel a többrétegű, elszarusodó hám 5 alrétegét!

Szemponatok, kompetenciák	Adható (rész)pont	Elért pontszám
Elvárt válasz:		
A szövet fogalma: azonos alakú, hasonló szerkezetű, azonos működésű sejtek összessége, sejtes és sejt közötti állomány található.	5	
A hámszövet általános jellemzői: <ul style="list-style-type: none"> - mindig a felszínen található - sejtei szorosan illeszkednek - a sejtekben megtalálható az összes tipikus sejtalkotó - sejt közötti állománya nincs, vagy alig található - alapja a membrana bazalis/bazális membrán, alatta kötőszövet található - vér- és nyirokérmentes (kiv...) - idegvégződések: velőtlen, magányosan fut - diffúzióval, ozmózissal veszi fel a tápanyagokat... 	7	
A rétegek száma és a sejtek alakja szerint lehet: <ul style="list-style-type: none"> - egyrétegű <ul style="list-style-type: none"> - laphám (pl. vese Bowman-tok..) - köbhám (pl. verejtékmirigy kivezető csöve) - hengerhám (pl. légcső) - többrétegű <ul style="list-style-type: none"> - laphám (pl. szájüreg, emberi felhám...) - hengerhám (pl. többrétegű laphám, egyrétegű hengerhám átmenetknél) 	10	
Működés szerint pl.: <ul style="list-style-type: none"> - fedőhám (pl. emberi bőr..) - pigmenthám (pl. szem recehártyája:...) - mirigyhám (pl. faggyúmirigy...) - érzékhám (pl. érzékszervekben...) - reticuláris hám (pl. mandulák hámja...) - endothel (pl.: nyirok erek belső felszínén..) - mezothel hám (pl. mellhártya felszínén) - felszívó (pl. vékonybél belső felszínén) - csírahám (pl. petefészekben...) 	12	

A többretegű elszarusodó hám alrétegei: - str. basale/bazális/alapi réteg - str. spinosum/tüskés - str. granulosum/szemcsés - str. lucidum/fénylő - str. corneum/szaru	5	
Helyes sorrend:	1	
Összesen	40 pont	
Előadásmód, logikai helyesség (segédtábla):		
Megfelelően felépített, világos, szabatos előadásmód (0–5 pont)		
A felelet összefüggéstelen, logikai rendszere követhetetlen	0 pont	5
A felelet sok súlyos logikai hibát tartalmaz, illetve a megfogalmazások szakszerűtlenek	1-2 pont	
A felelet nagyrészt logikusan felépített, csak néhány logikai hibát tartalmaz. A vizsgázót többször kell kisegíteni mondanivalója megfogalmazásában	3-4 pont	
A felelet minden része logikus rendszerbe foglalt. A vizsgázó csak ritkán keresi a szavakat mondanivalója megfogalmazásához	5 pont	
Szakmai nyelvezetű beszédalképesség (segédtábla):		
Szaknyelv helyes alkalmazása (0–5 pont)		
A vizsgázó tájékozatlan a szakkifejezések használatában	0 pont	5
A vizsgázó a szakkifejezések használatában gyakran téved	1-2 pont	
A vizsgázó többnyire szakszerűen használja a szakkifejezéseket	3-4 pont	
A vizsgázó helyesen használja a szakkifejezéseket	5 pont	
Összesen	50	

A feladat a követelményrendszer 3.1.1., valamint 3.1.2. pontja alapján készült.

2. tétel

Nevezzen meg a nyak- és hátizmok közül hetet! Határozza meg a masszázis fogalmát! Mire hatunk a masszázis során? Nevezzen meg a masszázis élettani hatásai közül hetet! Soroljon fel a masszázis legfontosabb ellenjavallatai közül kettőt! Nevezzen meg a masszázis fajtái közül háromfélét! Nevezze meg az iskolamasszázs fogásait és csoportosítsa ezeket az izomtónusra gyakorolt hatásuk alapján! A kozmetikai masszázis során hányadik agyidegekre hatunk?

A tételhez használható segédeszköz:

Nem szükséges.

2. tétel

Nevezzen meg a nyak- és hátizmok közül hetet! Határozza meg a masszázis fogalmát! Mire hatunk a masszázis során? Nevezzen meg a masszázis élettani hatásai közül hetet! Soroljon fel a masszázis legfontosabb ellenjavallatai közül kettőt! Nevezzen meg a masszázis fajtái közül háromfélét! Nevezze meg az iskolamasszázis fogásait és csoportosítsa ezeket az izomtónusra gyakorolt hatásuk alapján! A kozmetikai masszázis során hányadik agyidegekre hatunk?

Szempontok, kompetenciák	Maximális pontszám	Elért pontszám
Tartalmi helyesség:		
A nyak-, hát izmainak megnevezése (bármely hét darab): csuklyásizom, széles hátizom, mély hátizmok, tarkóizmok, platysma, fejbiccentő izom, mély nyaki izmok, rombuszizmok, fűrészizmok...	7	
A masszázis fogalma: a test szöveteinek kézzel vagy géppel történő megdolgozása	3	
A masszázis során hatunk: a bőrre, a vérerekre, az izmokra, az idegrendszerre	4	
A masszázis élettani hatásai: segíti az elhalt szarusejtek leválását, anyagcsere-fokozó, segíti a hatóanyagok bőrbe jutását, egyenletesebbé teszi a mirigyek váladékürítését, öregedéskésleltető, izomtónus-fokozó, izomtónus-csökkentő (nyugtató, relaxáló...)	7	
A masszázis ellenjavallatai: gyulladt bőr, fertőző betegség (pubertás, kezeletlen magas vérnyomás...)	2	
A kézi masszázis fajtái: iskolamasszázis, sportmasszázis, gyógymasszázis	3	
Az iskolamasszázis fogásai: Izomtónus-csökkentő masszázismozdulatok: felületes dörzsölés, mély dörzsölés, felületes ütögetés, legyező ütögetés, zongorázó ütögetés, csipkedés, mély csípés	7	
Izomtónus-fokozó masszázismozdulatok: felületes simítás, mély simítás, lift, örvénylő simítás	4	
Izomlazító masszázismozdulatok: gyúrás	1	
Agyidegek: V. és VII. agyideg	2	
Összesen	40 pont	

Előadásmód, logikai helyesség (segédtábla):			
Megfelelően felépített, világos, szabatos előadásmód (0–5 pont)		5	
A felelet összefüggéstelen, logikai rendszere követhetetlen	0 pont		
A felelet sok súlyos logikai hibát tartalmaz, illetve a megfogalmazások szakszerűtlenek	1-2 pont		
A felelet nagyrészt logikusan felépített, csak néhány logikai hibát tartalmaz. A vizsgázót többször kell kisegíteni mondanivalója megfogalmazásában	3-4 pont		
A felelet minden része logikus rendszerbe foglalt. A vizsgázó csak ritkán keresi a szavakat mondanivalója megfogalmazásához	5 pont		
Szakmai nyelvezetű beszédképesség (segédtábla):			
Szaknyelv helyes alkalmazása (0–5 pont)		5	
A vizsgázó tájékozatlan a szakkifejezések használatában	0 pont		
A vizsgázó a szakkifejezések használatában gyakran téved	1-2 pont		
A vizsgázó többnyire szakszerűen használja a szakkifejezéseket	3-4 pont		
A vizsgázó helyesen használja a szakkifejezéseket	5 pont		
Összesen		50 pont	

A feladat a követelményrendszer 3.1.1., valamint 3.3. pontja alapján készült.