


 **IV година, општински натпревар,АЛБ, 2023** Duplicate Print Delete Preview Test Assign Test**Test Introduction**[Edit Introduction \(1\)](#)**50 Questions** (50 Points)Question Bank: 2,969 Questions 

Test Questions

1 Test Assignment

Question 1

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Gjatë ngacimit të një potenciali veprimi, lëvizja e joneve në përgjithësi ndodh:

- A. jashtë dhe brendësia e qelizës bëhet më negative.
- ✓ B. drejt brendësisë dhe brendësia e qelizës bëhet më pak negative.
- C. drejt brendësisë dhe brendësia e qelizës bëhet më negative
- D. jashtë dhe brendësia e qelizës bëhet më pak negative

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,803

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)**Question 2**

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Prodhimi i pështymës mund të reduktohet (zvogëlohet) gjatë :

- A. vëllimit të rritur të gjakut
- B. rritjes së marrjes së ushqimit
- C. rritjes së marrjes së ujit
- ✓ D. marrja e barnave antikolinergjike

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,809

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 3

Generic Parent » 4 god, opshinski 2023

1 pt

Pjesa parasimpatike e sistemit nervor autonom shkakton ngadalësim të zembrës:

- ✓ **A.** e saktë
B. e pasaktë

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,812

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 4

Generic Parent » 4 god, opshinski 2023

1 pt

Ekskretimi i urinës kontrollohet nga sistemi nervor autonom.

- ✓ **A.** e saktë
B. e pasaktë

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,814

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 5

Generic Parent » 4 god, opshinski 2023

1 pt

Në kushtet e temperaturës së ulët të ambientit ndodh vazokonstriksioni i lëkurës :

- ✓ **A.** e saktë
B. e pasaktë

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A

QID#: 33,025,820

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 6

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Për të mbajtur një temperaturë konstante të trupit, humbja e nxehtësisë së tepërt përmes djersitjes do të ishte më efektive në kushtet kur:

- A. temperatura e ambientit është e ulët dhe ka lagështi të ulët të ajrit
- B. temperatura e ambientit është e ulët dhe ka lagështi të lartë ajri
- C. temperatura e ambientit është e lartë dhe ka lagështi të lartë ajri
- ✓ D. temperatura e ambientit është e lartë dhe ka lagështi të ulët të ajrit

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,829

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 7

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Hipotalamusi sintetizon të gjitha hormonet e sekretuara nga gjëndrra e hipofizës:

- A. e saktë
- ✓ B. e pasaktë

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,832

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 8

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Përgjigja e një neuroni postsinaptik varet nga receptorët në membranën e tij qelizore në nivelin e sinapsit.

- ✓ A. e saktë
- B. e pasaktë

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023

Last Modified: N/A
QID#: 33,025,836

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 9

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Sekretimi adrenal i norepinefrinës stimulohet nga ACTH:

- A. True
✓ B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,853

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 10

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili nga rajonet/strukturat e mëposhtme lidhet saktë me funksionin e tij?

- A. sistemi limbik - kontrolli motorik i të folurit
B. truri i mesëm - kontrolli i ndjenjës së etjes
✓ C. medulla oblongata - kontrolli i ventilimit të mushkërive
D. palca kurrizore - rregullimi i funksionit të hipofizës

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,865

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 11

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Hormonet e sekretuara në gjak do të shkaktojnë një reaksion në çdo qelizë që arrin gjaku.

- A. True
✓ B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A

QID#: 33,025,869

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)**Question 12**

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Nëse keni në dispozicion tre serume testimi për përcaktimin e grupeve të gjakut që përmbajnë antitrupe anti-A, anti-B, anti-AB dhe plazmën e gjakut nga i testuari cilat grupe gjaku mund të përcaktoni?

- A. A, B, O, AB
- B. A, B, AB
- C. AB, O
- D. vetëm AB
- ✓ E. asnjëra

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,874

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)**Question 13**

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Potenciali i veprimt krijohet në trupin e neuronit dhe transmetohet përgjatë dendrideve :

- A. True
- ✓ B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,025,997

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)**Question 14**

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Çdo molekulë e miozinës në muskulin skeletor ka "dy koka" të bashkuara me një "bisht".

- ✓ A. True
- B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,000

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 15

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Testosteroni kontrollon hipofizën e përparme përmes një lidhjes kthyesse negative?

- ✓ A. True
- B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,002

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 16

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Gjatë uljes së presionit të gjakut, me ndikim të refleksit baroreceptor:

- A. numri i impulseve simpatike që arrijnë në zemër dhe enët e gjakut zvogëlohen, kurse numri i impulseve parasimpatike që arrijnë në zemër rritet.
- B. rrahjet e zemrës ulen
- ✓ C. numri i impulseve simpatike që arrijnë në zemër dhe enët e gjakut rriten, kurse numri i impulseve parasimpatike që arrijnë në zemër zvogëlohet.
- D. kontraktueshmëria zvogëlohet

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,005

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 17

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Sistemi nervor parasimpatik zakonisht është frenues ndaj funksioneve në sistemin gastrointestinal.

- A. True
- ✓ B. False

Question Type: True False
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,010

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 18

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Piku i hormonit luteinizues (LH) që ndodh pak para ovulacionit është rezultat i kontrollit pozitiv të reagimit të _____ në hipofizën anteriore. Më pas, LH vepron në vezore dhe shkakton rritjen e sekretimit të _____.

- A. progesteronit
- ✓ B. estrogenit
- C. FSH
- D. Testosteronit

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,016

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 19

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Aldosteroni shkakton:

- A. Uljen e reabsorbimit të Na⁺, uljen e sekretimit renal të K⁺, rritjen e sekretimit renal të H⁺
- B. Uljen e reabsorbimit të Na⁺, rritjen e sekretimit renal të K⁺, uljen e sekretimit renal të H⁺
- C. Rritjen e riabsorbimit të Na⁺, uljen e sekretimit renal të K⁺, uljen e sekretimit renal të H⁺
- ✓ D. Rritjen e riabsorbimit të Na⁺, rritjen e sekretimit renal të K⁺, rritjen e sekretimit renal të H⁺

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,021

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 20

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Neurotransmetues primar i çliruar nga neuronet simpatike postganglionike është:

- A. Adrenalina
- ✓ B. Noradrenalina
- C. Dopamine
- D. Acetilkolina

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,023

[↗ Answers](#) | [✎ Edit](#) | [📄 Duplicate](#) | [📌 Used In](#) | [⬇ Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 21

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Fibra muskulore skeletore është :

- A. me një bërthamë, por sillet si një njësi e vetme
- B. me një bërthamë, por nuk sillet si një njësi e vetme
- ✓ C. me shumë bërthama, por sillet si një njësi e vetme
- D. me shumë bërthama,por nuk sillet si një njësi e vetme

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: Fri 17th Feb 2023
QID#: 33,026,025

[↗ Answers](#) | [✎ Edit](#) | [📄 Duplicate](#) | [📌 Used In](#) | [⬇ Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 22

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Gjatë transfuzionit të gjakut të pa përshtatshëm ndërmjet dhuruesit dhe marrësit, do të ndodhë një reaksion transfuzioni, i cili në thelb është reaksion i :

- A. precipitacionit
- B. agregacionit
- ✓ C. aglutinimit
- D. imunodifuzionit

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,033

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 23

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Sekretimi i joneve të hidrogjenit (H+) nga qelizat parietale të stomakut stimulohet drejtpërdrejt nga nervi vagus. Neurotransmetuesi në këto sinapse është:

- A. norepinefrina
- B. adrenalina
- C. dopamina
- ✓ D. acetilkolina

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,036

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 24

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili hormon nuk sekretohet nga hipotalamusi?

- A. CRH
- ✓ B. GH
- C. GnRH
- D. TRH
- E. GHRH

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,042

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 25

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Gjatë fekondimit, regresioni i trupit të verdhë (corpus luteum) bllokohet nga

- A. laktogjeni i placentës njerëzore
- ✓ B. gonadotropina korionike njerëzore
- C. progesteroni
- D. estrogjeni

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,045

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 26

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili nga pohimet e mëposhtme nuk është i vërtetë për membranën plazmatike?

- A. Është i pranishëm si në qelizat bimore ashtu edhe në ato shtazore
- B. Në membranë, lipidet janë të organizuara në një shtresë të dyfishtë
- C. Proteinat janë të ngulitura ose të lidhura me shtresën e dyfishtë lipidike
- ✓ D. Ka ngulitur karbohidrate në pjesën hidrofobike të membranës

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,047

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 27

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili nga pohimet për qelizat nuk është i vërtetë :

- ✓ A. e verdha në vezët e shpendëve është në fakt bërthama e vezës së madhe
- B. Një qelizë nervore mund të transmetojë një impuls vetëm në një drejtim
- C. Forma e qelizës varet nga funksioni që kryen
- D. Qelizat fungale janë më të mëdha se qelizat bakteriale

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,050

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 28

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Organela që gjendet me numrin më të madh në qelizat prokariote dhe eukariote është:

- A. centrozomi
- ✓ B. ribozomi
- C. peroksizomi
- D. lizozomi

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,054

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 29

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Lidhjet citoplazmike që shtrihen ndërmjet dy qelizave quhen

- A. lamellat e mesme
- ✓ B. plazmodesma
- C. sistemi membranor i qelizës
- D. retikulumi endoplazmatik

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,074

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 30

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Qelizat shtazore që nuk kanë një bërthamë nuk do të kenë gjithashtu edhe

- A. ribozome
- B. lizozome
- C. retikulumin endoplazmatik
- ✓ D. kromozomet

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,077

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 31

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Organelet mund të ndahen nga suspensioni qelizor me :

- A. autoradiografi
- ✓ B. centrifugimi diferencial
- C. kromatografi
- D. rrezet X

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,082

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 32

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

ARN-ja ribozomale sintetizohet në mënyrë aktive në

- A. ribozome
- ✓ B. bërthama
- C. nukleoplazma
- D. lizozome

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,089

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)[Remove From Test](#)

Question 33

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili nga pohimet e mëposhtme për membranën mitokondriale nuk është i vërtetë?

- A. membrana e brendshme ka një numër të madh palosjesh nga brenda
- ✓ B. enzimat e zinxhirit të fosforilimit oksidativ janë të ngulitura në membranën e jashtme
- C. Membrana e jashtme është e përshkueshme për molekula të ndryshme
- D. ADN-ja mitokondriale është ngjitur në membranën e brendshme

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,095

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 34

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Tkurrrja kontraktimi i qelizës muskulore rregullohet me aktivizimin e :

- A. mikrotubulave
- B. bërthama
- ✓ C. retikulumin e lëmuar endoplazmatike
- D. retikulumin e përfaqësuar endoplazmatike

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,098

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 35

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Ku në qelizë ,krijohet CO2 që E nxjerrim?

- A. lizozome
- B. citoplazmën
- ✓ C. mitokondritë
- D. Sistemin e Golxhit

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,103

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 36

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në një eksperiment, qelizat pa karakteristika të veçanta morfologjike u transplantuan ngA rajoni dorsal i një neurule bretkose në rajonin ventral të një embrioni tjetër. Qelizat e transplantuara u zhvilluan në indin nervor pas një periudhe të caktuar. Ky rezultat tregon se qelizat e transplantuara para eksperimentit ishin:

- A. potente
- ✓ B. të përcaktuara (të determinuara)
- C. të diferencuara
- D. mezenkimale

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,105

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 37

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në një eksperiment me embrionet e derrat në fazat e hershme të marra nga fekondimi in vitro, u hetua ndikimi i alkoolit te embrionet në faza të ndryshme të zhvillimit. 100 embrione në faza të ndryshme u trajtuan me ujë (kontrolla), 1% ose 3% alkool për 24 orë dhe më pas u regjistrua numri i embrioneve të mbijetuar. Rezultatet treguan se 95% e embrioneve të trajtuara me 1% alkool i mbijetuan periudhës së 2-3 ndarjeve të para, 56% mbijetuan në fazën e blastulës dhe 25% në fazën e gastrinës. Nga embrionet e trajtuar me 3% alkool, 99% i mbijetuan periudhës së ndarjes së parë, 33% mbijetuan në blastula dhe 16% në gastul. Në grupin e kontrollit, 98% i mbijetuan ndarjeve të para, 67% i mbijetuan blastulës dhe 65% ndaj gastrulës. Në bazë të eksperimentit cili nga pohimet është i vërtetë?

- A. Alkooli 3% ka një efekt stimulues në zhvillimin në ndarjet e hershme.
- ✓ B. Alkooli nuk ka efekt të rëndësishëm te qelizat në ndarjet e para.
- C. Mbijetesa e embrionit zvogëlohet në mënyrë eksponenciale në të tre grupet ndërsa zhvillimi përparon.
- D. Alkooli 3% ka një efekt më të dobët në qelizat në periudhën e blastulës.

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,111

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 38

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Pasi qeliza të diferencohet:

- A. qelizat humbasin një pjesë të konsiderueshme të informacionit të tyre gjenetik
- B. çdo qelizë e një organizmi shumëqelizor shpreh vetëm një gjen
- C. mund të prodhohen lloje të shumta bakteriesh
- ✓ D. vetëm disa nga gjenet e qelizës janë aktive në të njëjtën kohë

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,119

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 39

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në një eksperiment me peshqit, është shkatuar frenimi, stopimi i nxjerrjes së trupit të dytë polar, duke aplikuar një goditje fizike (temperaturë) në një moment të saktë pas fekondimit. Si rezultat i goditjes, embrionet bëhen triploide dhe trashëgojnë:

- A. dy grupe kromozomesh nga babai dhe një nga nëna
- ✓ B. dy grupe kromozomesh nga nëna dhe një nga babai
- C. një grup kromozomesh secili nga nëna dhe nga babai
- D. dy grupe kromozomesh secila nga nëna dhe babai

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,123

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 40

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në një eksperiment me peshqit, frenimi i nxjerrjes së trupit të dytë polar u shkaktua duke aplikuar një goditje fizike (temperaturë) në një moment të saktë pas fekondimit. Si rezultat i goditjes, embrionet bëhen triploide. Pasardhësit që rezultojnë do të jenë steril sepse:

- A. Individët triploide janë më agresivë dhe me sjelljen e tyre nuk lejojnë afërsinë e nevojshme për çiftëzim
- B. spermatozoidet e individëve triploide janë më të mëdha për shkak të numrit të shtuar të kromozomeve dhe nuk mund të kalojnë nëpër mikropil.
- C. organet e tyre seksuale rriten anormalisht
- ✓ D. kanë numër tek të kromozomeve

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,128

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 41

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Question 41

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Kur gjeni për një tipar të caktuar vjen në forma alternative që përcaktojnë versione të ndryshme të një tipari (për shembull, lulet ngjyrë vjollcë dhe të bardha të gjenit të ngjyrës së luleve), format e gjenit quhen ?

- A. lokuse
- B. supergjene
- C. kromozome
- ✓ D. alele
- E. gamete

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,132

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 42

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Ku bëhet sinteza e proteinave?

- A. në ribozomet në bërthamën e qelizës
- ✓ B. në ribozomet në citoplazmën e qelizës
- C. në kromozomet në bërthamën e qelizës
- D. në kromozomet në citoplazmën e qelizës

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,137

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 43

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Cili çrregullim gjenetik shkakton që trupi të prodhojë mukozë jashtëzakonisht të trashë në mushkëri dhe zorrë?

- A. hemofilia
- B. Sindroma Down
- ✓ C. fibroza cistike
- D. anemia drapërocitare

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,141

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 44

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Përcaktoni se cili është konstituimi gjenetik i babait të një fëmije me grup gjaku AB, nëse nëna është me grupin e gjakut A (IAi):

- A. IBi
- B. ii
- C. asnjë nga ato të ofruara

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,145

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 45

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Që të fitohet një mundësi që që bimët 50% të jenë me lule të kuqe, një bimë me lule të bardhë duhet të kryqëzohet me një bimë të kuqe të gjenotipit:

- A. TT
- B. Tt
- C. tt

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,148

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 46

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Transkriptimi është procesi me të cilin informacioni nga mRNA translatohet (përkthehet) në një polipeptid zinxhir?

- A. e saktë

✓ B. e pasaktë

Question Type: True False

Date Added: Fri 17th Feb 2023

Last Modified: N/A

QID#: 33,026,154

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 47

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Stop kodonet japin informacion për përfundimin e transkriptimit të ADN-së në ARN.

A. e saktë

✓ B. e pasaktë

Question Type: True False

Date Added: Fri 17th Feb 2023

Last Modified: N/A

QID#: 33,026,156

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 48

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Fundi 3' i zinxhirit të ADN-së është quajtur kështu për shkak të

A. grupit fosfat të vendosur në atomin 3'C të deoksiribozës.

✓ B. Grupi OH të vendosur në atomin 3'C të deoksiribozës

C. Grupit H të vendosur në atomin 3'C të dezoksiribozës

Question Type: Multiple Choice

Randomize Answers: Yes

Date Added: Fri 17th Feb 2023

Last Modified: N/A

QID#: 33,026,158

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 49

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në anën e majtë shkruhet numri diploid i kromozomeve që duhet të ketë organizmi në gjendje normale, kurse në anën e djathtë numri i kromozomeve në format aberrante të organizmit të caktuar. Nga të përmendurat, tregoni shembullin për trisomik

A. $2n=12, 15$

- B. $2n=18, 16$
- C. $2n=8, 4$
- ✓ D. $2n=24, 25$
- E. $2n=46, 45$
- F. $2n=14, 16$

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,176

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)

Question 50

Generic Parent » 4 god, opshtinski 2023

1 pt

Në një mostër të ADN-së me dy vargje, 30% e bazave azotike janë guaninë (G). Në të njëjtën mostër, përqindja e adeninës (A) është:

- ✓ A. 20%
- B. 40%
- C. 30%
- D. 70%

Question Type: Multiple Choice
Randomize Answers: Yes
Date Added: Fri 17th Feb 2023
Last Modified: N/A
QID#: 33,026,183

[Answers](#) | [Edit](#) | [Duplicate](#) | [Used In](#) | [Reorder](#)

[Remove From Test](#)