

**JU ISPITNI CENTAR**, komisija koju je formirao Ispitni centar rješenjem broj 01-155/10 od 21.02. 2019. godine, u skladu sa tačkom 14 b Stručnog uputstva o Državnom takmičenju znanja za školsku 2018/2019. godinu broj 01-1423/9 od 28. 11. 2018. godine, odlučujući po prigovoru kandidata pod **šifrom** 9330237035, dana 27.02.2019. donijela je,

## **O D L U K U**

- I** Utvrđuje da je prigovor kandidata blagovremen.
- II** Prigovor kandidata pod šifrom 9330237035 odbija se kao neosnovan.
- III** Komisija utvrđuje da kandidat pod naznačenom šifrom ima 66 bodova.
- IV** Odluka stupa na snagu danom donošenja.

## **O b r a z l o ž e n j e**

Odlučujući po prigovoru kandidata pod šifrom 9330237035, Komisija je utvrdila da je prigovor kandidata neopravdan zato što vrednovanje Uputstvom za izradu testa i shemom za bodovanje za predmet Biologija–srednja škola.

Obrazloženje:

Pitanje br.1A

Nakon ponovnog uvida u test Komisija je zaključila da je bodovanje datog odgovora korektno. Prigovor se ne usvaja. Plazmodijum sluzavih gljiva nema izgled kao na slici 1.

Pitanje br.1D

Prigovor se ne usvaja. U postavci zadatka date su olakšice da takmičar razdvoji faze sa mogućim kombinacijama ploidnosti.

Pitanje br.7A

Prigovor se ne usvaja. Sa slike se može vidjeti da se radi o bakterijama.

Pitanje br.7D

Prigovor se ne usvaja. Sa slike se može vidjeti da se radi o bakterijama.

Pitanje 12.

U zadatku je naznačeno prisustvo (vezivanje) ciklina za ciklin zavisnu kinazu, tako da se prigovor odbija.

Pitanje 17.

Prigovor se ne usvaja. Kada su u pitanju biljke pojem eksudacija se uvijek zasniva na korijenovom pritisku.

Pitanje 18.

Učenik je jedan odgovor napisao hemijskom a drugi običnom olovkom što nije u skladu sa Upustvom za učenike koje se nalazi na početku testa. Prigovor se ne usvaja.

Pitanje 19.A

Prigovor se ne usvaja. Mehaničko tkivo sa ravnomjerno zadebljanim zidovima je sklerenhim, a ne parenhim kako je takmičar napisao.

Pitanje 20.

Visoko energetske veze u molekulu ATP su jako nestabilne te se iz tog razloga molekul ATP-a smatra nestabilnim. Prigovor se ne usvaja.

Pitanje 23.

Učenik je jedan odgovor napisao hemijskom a drugi običnom olovkom što nije u skladu sa Upustvom za učenike koje se nalazi na početku testa. Prigovor se ne usvaja.

Pitanje 24.

U ovom zadatku da bi takmičar dao pravilan odgovor morao bi da zna da je bolest Ludih krava (Goveda spongiformna encefalopatija (BSE)) prionska bolest koja može zaraziti i ljude i da je više od 100 ljudi u toku epidemije ludih krava bilo zaraženo i umrlo od ove bolesti (varijanta Creutzfeldt-Jakobove bolesti ) samo u Velikoj Britaniji.

Pojava ove bolesti je izazvala paniku u Svijetu 90-tih godina prošlog vijeka, a otkriće novog tipa patogena pobudio je ogromno interesovanje u naučnim krugovima i šire.

U komentaru koji je učenik napisao ispod zadatka sam je naveo primjer da kod nekih genskih varijacija goveda mogu biti zaštićena od prionskih bolesti.

Prigovor se odbija.

Komisija utvrđuje da kandidat pod naznačenom šifrom ima 66 bodova.

Odluka Komisije za prigovor na ocjenjivanje/rezultat je konačna, s pozivom na tačku 14 b Stručnog uputstva o Državnom takmičenju znanja za školsku 2018/2019. godinu.

Na osnovu izloženog, odlučeno je kao u dispozitivu.

**PRAVNA POUKA:**

Ova odluka je konačna.