



4. juni 2017

Resultat af den indledende censur vedrørende skriftlig prøve i biologi A den 30. maj 2017

Den indledende censur udarbejdes på baggrund af censorernes tilbagemeldinger efter gennemlæsning af ca. 20 besvarelser, så vidt muligt fra forskellige skoler. Hertil kommer andre tilbagemeldinger fra skoler og lærere.

Formålet er at informere censorerne om eventuelle hensyn der skal tages ved bedømmelsen på baggrund af uklarheder eller mulige misforståelser, der kan have baggrund i opgavernes udformning. Der er altså ikke tale om en egentlig bedømmelsesvejledning.

Censorernes kommentarer til sættet i øvrigt, inddrages i evalueringen.

Generelle kommentarer til bedømmelse af sættet

Sættet giver generelt god mulighed for en differentieret bedømmelse ift. bedømmelseskriterierne.

Kommentarer angående bedømmelse af enkeltopgaver

På baggrund af censorernes tilbagemeldinger er der følgende overvejelser om krav til besvarelse af delspørgsmål, som der skal tages højde for ved censuren.

1.2.

Den lineære sammenhæng er som udgangspunkt empirisk baseret, og forskellige aspekter af sammenhængen mellem de to parametre kan derfor indgå i forklaringen. Der lægges derfor også mere vægt på fysiologiske og biokemiske begrundelser end på en begrundelse for netop linearitet.

2.1. og 2.2.

Besvarelsen af 2.2. vil være afhængig af valg i 2.1. 2.2. bedømmes derfor på evnen til at give forslag til et kontrolleret eksperiment, selvom valget i 2.1. eventuelt har været uheldigt.

4.4.

Det præsenteres ikke tydeligt i opgave 4, hvilken allel der koder for ECP med arginin, og hvilken, der koder for ECP med threonin. Hvis uklarhed om dette har haft indflydelse på eksaminanders besvarelse, tages der højde for dette i bedømmelsen.

På opgavekommissionens vegne,

Kresten Cæsar Torp, fagkonsulent