

Resultatet fra den indledende censur, biologi 4-6-2018.

Vurdering af sættet som helhed.

Det er vurderingen at sættet som helhed fungerer godt. Det er let at differentiere mellem besvarelserne.

Kommentarer til enkeltopgaver:

1.3 Eleverne har svært ved at finde frem til H_0 , og derved tolke p-værdierne rigtigt. Fagligt argumenterede svar skal belønnes.

2.4 Argumenterede svar skal belønnes – også selvom beregningerne ikke er helt korrekte.

3.4 Frekvensen beregnes korrekt ud fra de anførte værdier i figur 3 (59 C_2 -alleler divideret med samtlige 478 alleler = 0,12). Da det i teksten efter opgaven nævnes, at der er Hardy-Weinberg ligevægt skal beregninger ud fra Hardy-Weinberg formlen også belønnes, når eksaminanden argumenterer for fremgangsmåden.

Fortsat god eksamen – vi ses i Odense!

Mvh

Opgavekommissionens formand Jørgen Baungaard Hansen og Ole Kunnerup, fagkonsulent.