**3g STUDIERETNINGSPROJEKT**

Navn: Klasse: 3z

Fag 1: 7004A Biologi Faglærer: Jørn M. Clausen, CL

Fag 2: 4897B Idræt Faglærer:

Opgaveformulering:

Det aktive stof i hash er THC (tetrahydrocannabinol). Redegør for THC's effekt i kroppen. Tag både de fysiske og psykiske effekter i betragtning.

Undersøg i hvilke idrætsgrene stoffet anvendes som præstationsfremmende stof. Tag udgangspunkt i bilag 1.

Diskuter hvorfor THC er på dopinglisten, og hvorfor nogle sportsudøvere vælger at bruge det som dopingmiddel.

Bilag 1: Swifter, Higher...Higher, Matt Higgins, ESPN, 7/24/2013

*Besvarelsens omfang bør være mellem ca. 15 og 20 sider, hvortil kommer bilag i form af eksperimentelle data, grafer og lignende. Besvarelsen skal indeholde et kort resumé på engelsk.*

Opgave inkl. forside og bilag afleveres ELEKTRONISK senest:

**Onsdag d. 9. december 2015 kl. 14.00.**