

☑ IDR138 Generell informasjon

Emnekode: IDR138

Emnenavn: Arbeidsfysiologi og grunnleggende idrettsernæring

Dato: 4 Oktober 2019

Varighet: 3 Timer

Tillatte hjelpemidler: Ingen

Merknader: Alle oppgaver skal besvares. oppgavene teller likt ved vurdering

Det forekommer av og til spørsmål om bruk av eksamensbesvarelser til undervisnings- og læringsformål. Universitetet trenger kandidatens tillatelse til at besvarelsen kan benyttes til dette. Besvarelsen vil være anonym.

Tillater du at din eksamensbesvarelse blir brukt til slikt formål?

Velg et alternativ

- Ja
- Nei

Knytte håndtegninger til denne oppgaven?
Bruk følgende kode:

XXXXXXXX

1 Oppgave 1

Gi en systematisk oversikt over energiomsetningen som finner sted i en muskelcelle

Skriv ditt svar her...

Format ▾ | | ↺ | | ✎ |

Σ | ✕

Words: 0

Knytte håndtegninger til denne oppgaven?

Bruk følgende kode:

XXXXXXXX

2 Oppgave 2

Gjør kort greie for følgende:

- a) epoc
- b) mekanisk nyttevirkning
- c) $\dot{V}O_2$
- d) beta oksidasjon

Skriv ditt svar her...

Format | ↺ | ↻ | ✎

Σ | ✖

Words: 0

Knytte håndtegninger til denne oppgaven?

Bruk følgende kode:

XXXXXXXX

3 Oppgave 3

Gjør rede for hvordan høydetrening kan påvirke prestasjonen til en utholdenhetsutøver. I denne redegjørelsen skal $C_6H_{12}O_6 + 6O_2 \rightarrow 6H_2O + 6CO_2 + ATP$ og $VO_2 = MV \times (a - v) O_2$ diff inngå.

Skriv ditt svar her...

Format ▾ | ↺ | ✎

Σ | ▾ | ✕

Words: 0

Knytte håndtegninger til denne oppgaven?
Bruk følgende kode:

XXXXXXXX

