

## Tfy-99.2261 Fysiologia

Tentti 8.1.2009

Vastaa luennoitsijoiden kysymyksiin eri **konsepteille**. Täytä selvästi joka paperiin kaikki otsaketiedot ja merkitse selkeästi, mihin tehtävään vastaat. **Muista laittaa nimesi jokaiseen vastauspaperiin!**

---

*Pekka Paalasmaa*

1. Kuvaa lihaskudokset ja niiden toiminta. (10 p)
- 

*Mikael Segerstråle*

2. Gliosolutyypit ja niiden tehtävät. (5 p)
  3. Miten hypotalamus ohjaa aivolisäkkeen toimintaa? (5 p)
- 

*Paavo Hellstedt*

4. Selitä, miten happi kuljetetaan ilmasta kudoksiin. (3 p)
  5. Sydämen johtorata: toiminta ja säätely. (3 p)
  6. Miten säädellään elimistön happo-emästasyyppiä? (4 p)
-