

# New Page

## Theorie Examen Biologie Van De Mens 16/11/2022

### Oef 1)

- Vul het schema aan en duid de grootte en afstand aan van het tussenbeeld ten opzichte van het oorspronkelijk beeld. (*Bordschema beeldvorming H1*)
- Geef extra info en uitleg over het numerieke apparaat (NA). (*H1*)

### Oef 2)

- Geef extra uitleg over de uitwisseling van  $O_2$  en voedingsstoffen tussen bloed en weefselvloeistof dat niet gelegen is rond een capillair en geef weer. (*schema 'principe uitwisseling vloeistof tussen interstitium en circulatiesysteem' H4*)

### Oef 3)

- Foto van arm, benoem de onderdelen (soms in het Latijn, soms in het Nederlands). (*H5*)

### Oef 4)

- Geef een 400x maal vergroting tekening van een dwarse doorsnede van een osteon en benoem alle onderdelen. (zowel de theoretische tekening als tekening uit labo mogen) (*H6*)

### Oef 5)

- Wat is een actiepotentiaal en geef zijn functie. (*H11*)
- Waarom is de actiepotentiaal -70mV? (*H11*)
- Wat zijn de epidurale en subdurale ruimtes en waar zijn ze gelegen? (*H10*)
- ...

### Oef 6)

- Leg de functie van calcium uit in de spiercontractie. (*H8,9*)
- Wat is rigor mortis? (*H8,9*)

### Oef 7)

- Wat zijn de 5 zones van epifysaire schijven (in enchondrale botvorming) en geef voor elke zone minstens 1 zin uitleg. (*H7*)