

**Sygeplejerskeuddannelsen
Aalborg**

**INTERN PRØVE
ANATOMI OG FYSIOLOGI
MODUL 2
S09V
D. 19. juni 2009 kl. 9.00 – 11.00**

ANATOMI OG FYSIOLOGI

Opgave 1 (15 point)

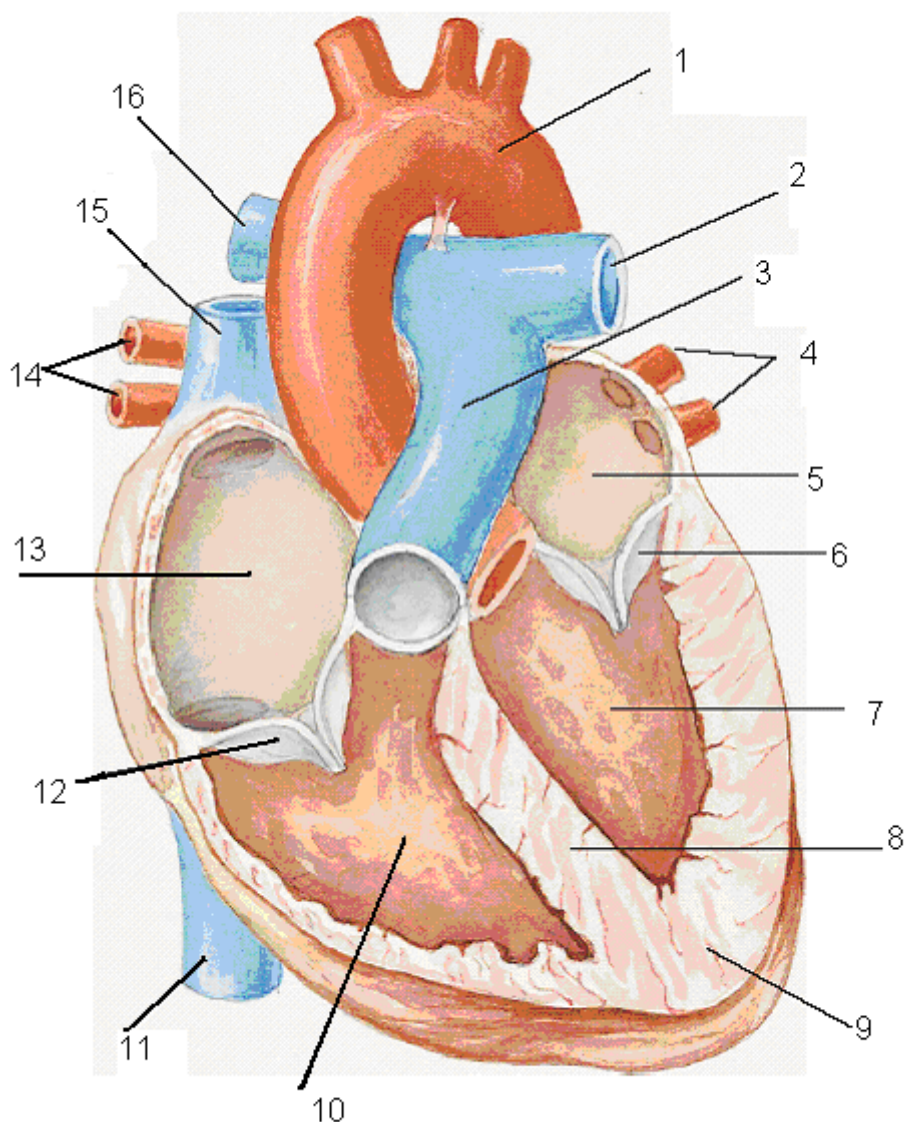
- Beskriv lungernes anatomiske opbygning inklusiv lungehinden.
- Hvilke to gasser udveksler lungerne? Beskriv hvordan det foregår.
- Hvilke funktioner har lungehinden?
- Hvad hedder de vigtigste respirationsmuskler - der ønskes danske og latinske navne.

Opgave 2 (12 point)

- Sæt latinske og danske navne (hvis de findes) på de 16 markerede streger.

Benyt svararket!

- Hvilken funktion har de fire hjerteklapper?
- Beskriv placeringen af hjertets ledningssystem.

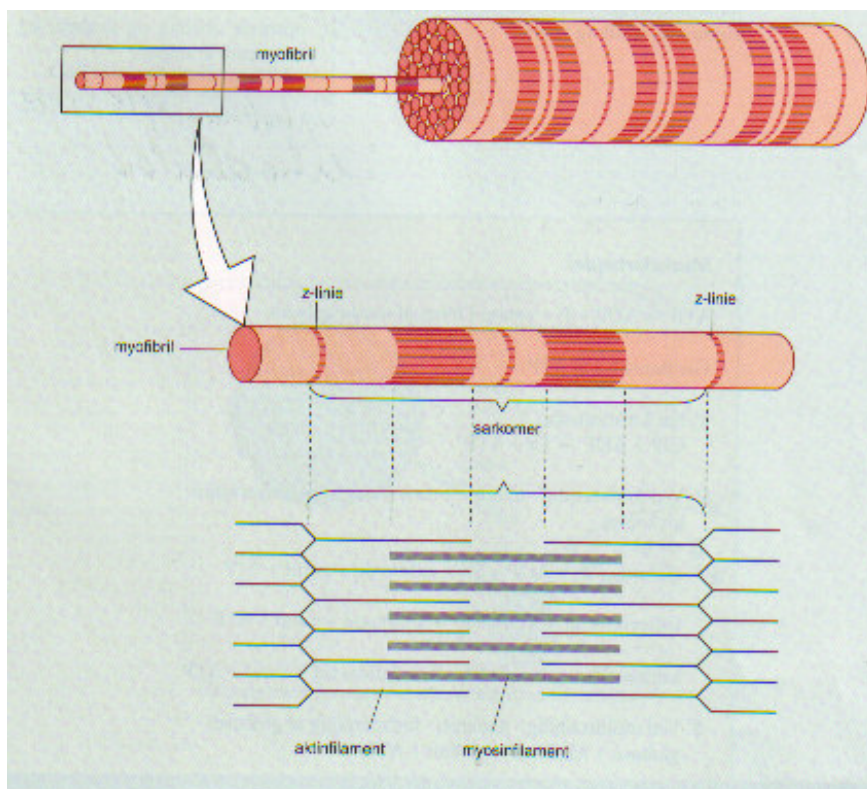
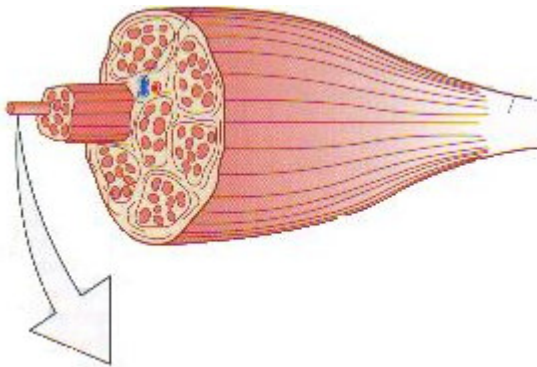


Opgave 3 (15 point)

- Nævn hvilke tre overordnede grupper af blodceller der findes.
- Hvad er erythrocytternes funktion?
- Redegør endvidere for erythrocytdannelsen, hvor foregår den, og hvorledes reguleres den?
- Beskriv sammensætningen af plasma.

Opgave 4 (10 point)

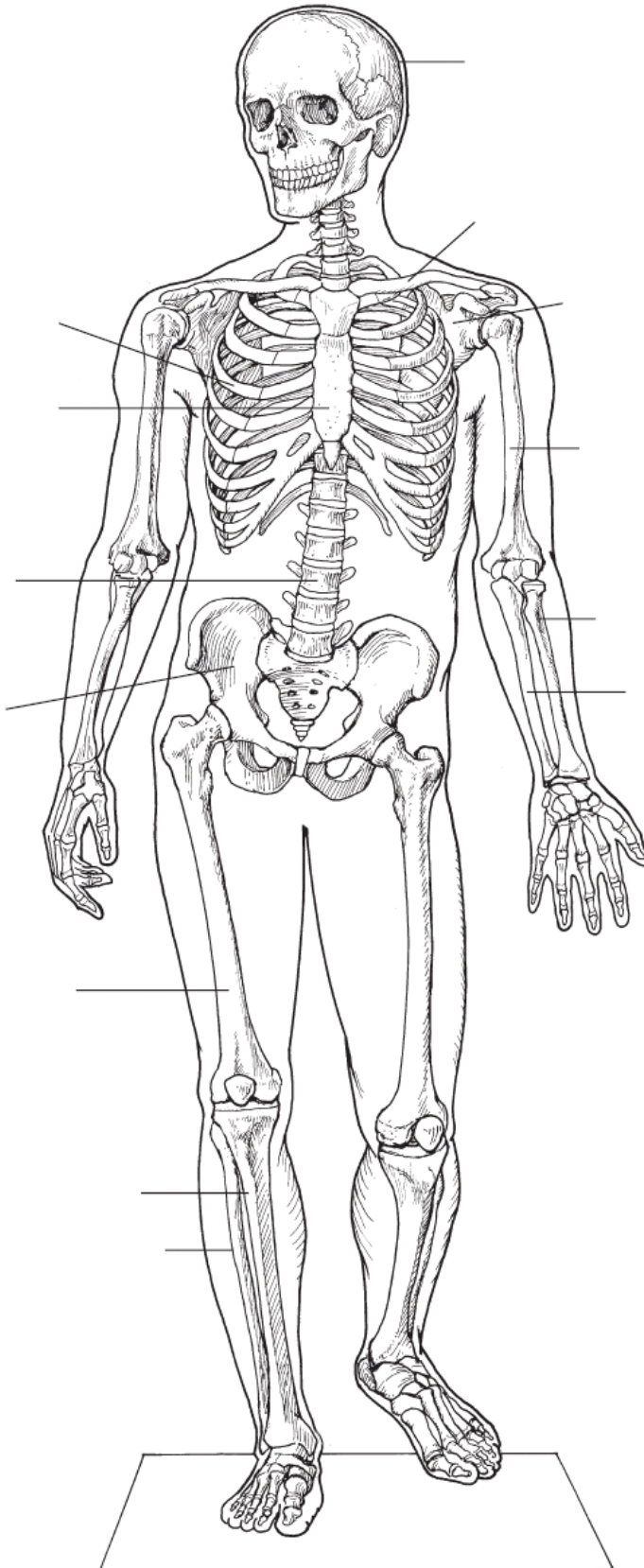
Beskriv hvorledes en muskelcelle=muskelfiber er opbygget og hvorledes kontraktionen foregår- benyt figuren.



Opgave 5 (8 point)

Sæt danske og latinske navne på de markerede knogler.

Benyt svararket!

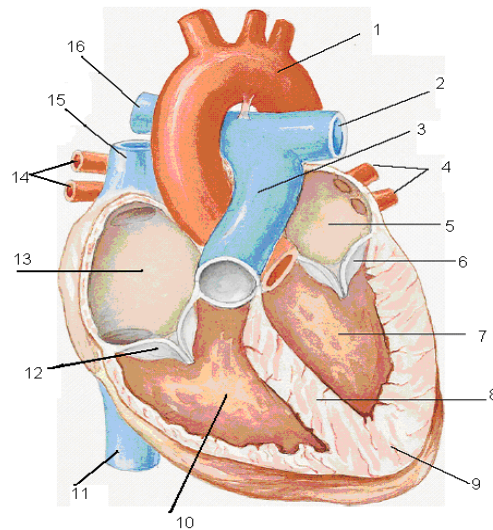


SVARARK
ANATOMI OG FYSIOLOGI MODUL 2
Fredag, d. 19. juni 2009, Kl. 9.00 – 11.00

Studienummer: _____

Opgave 2

a) Sæt latinske og danske navne (hvis de findes) på de 16 markerede streger.



- | | |
|----------|-----------|
| 1. _____ | 9. _____ |
| 2. _____ | 10. _____ |
| 3. _____ | 11. _____ |
| 4. _____ | 12. _____ |
| 5. _____ | 13. _____ |
| 6. _____ | 14. _____ |
| 7. _____ | 15. _____ |
| 8. _____ | 16. _____ |

SVARARK

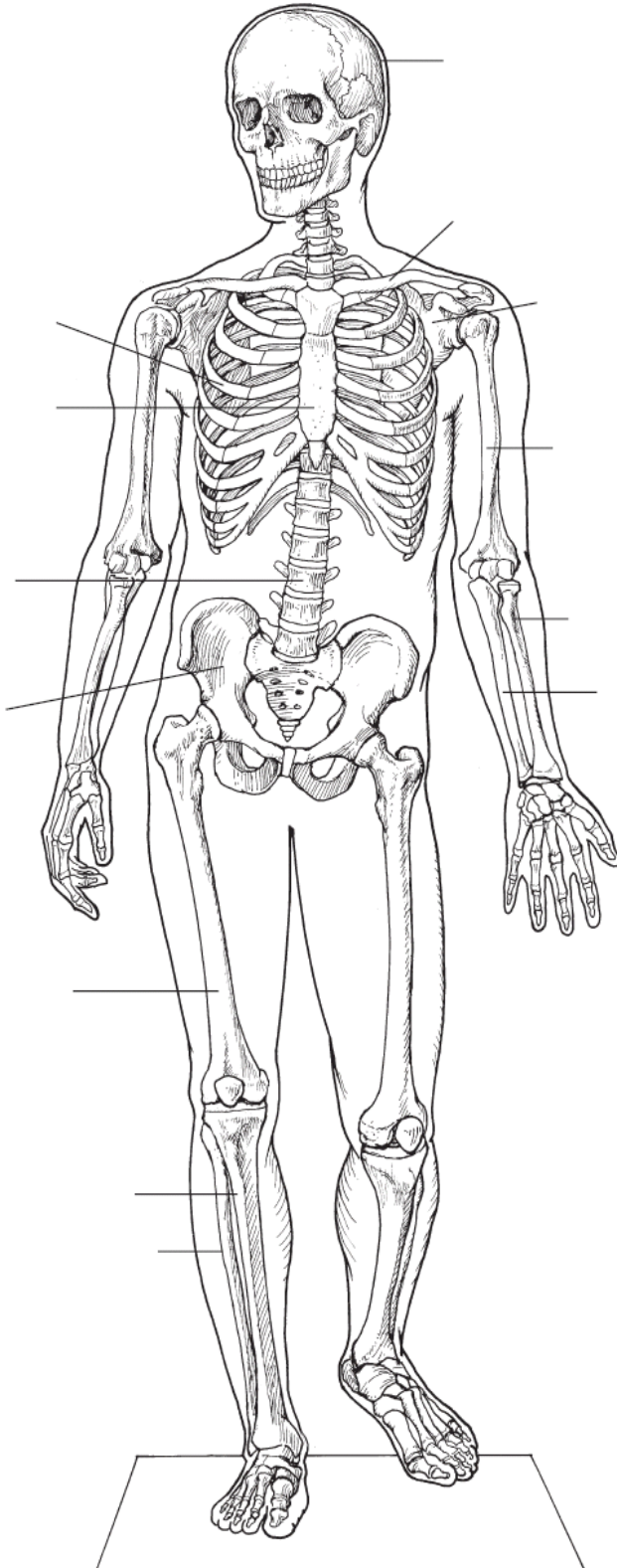
ANATOMI OG FYSIOLOGI MODUL 2

Fredag, d. 19. juni 2009, Kl. 9.00 – 11.00

Studienummer: _____

Opgave 5 (8 point)

Sæt danske og latinske navne på de markerede knogler.



1.	_____

2.	_____

3.	_____

4.	_____

5.	_____

6.	_____

7.	_____

8.	_____

9.	_____

10.	_____

11.	_____

12.	_____

13.	_____
