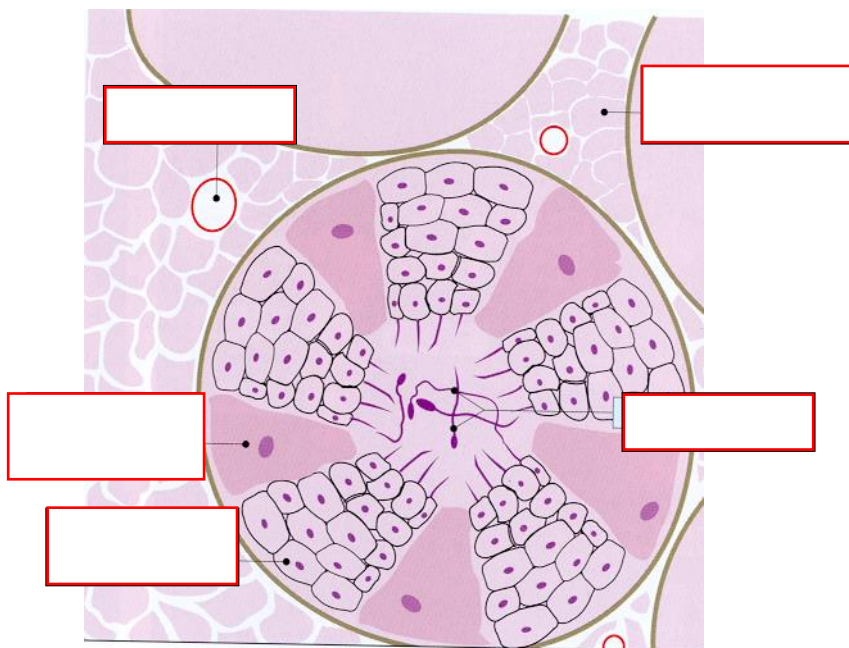
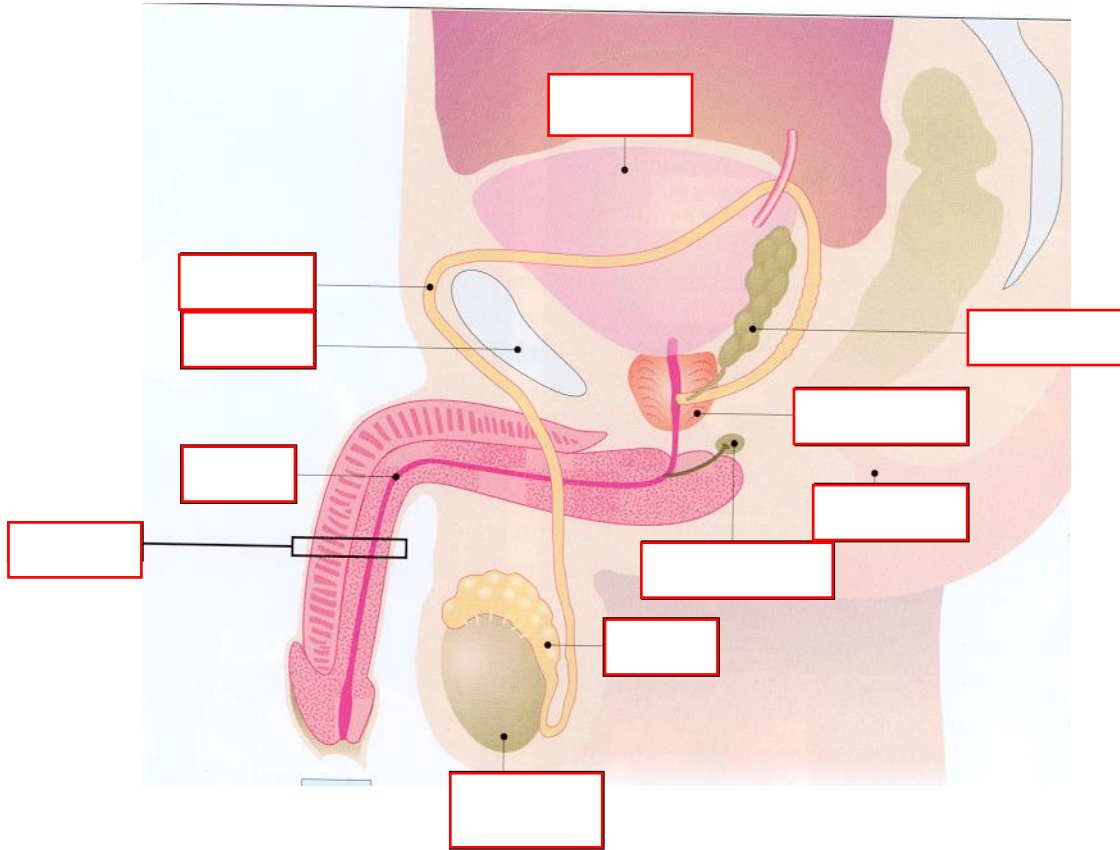


**OPGAVER OM MANDENS KØNSORGANER OG HORMONER**

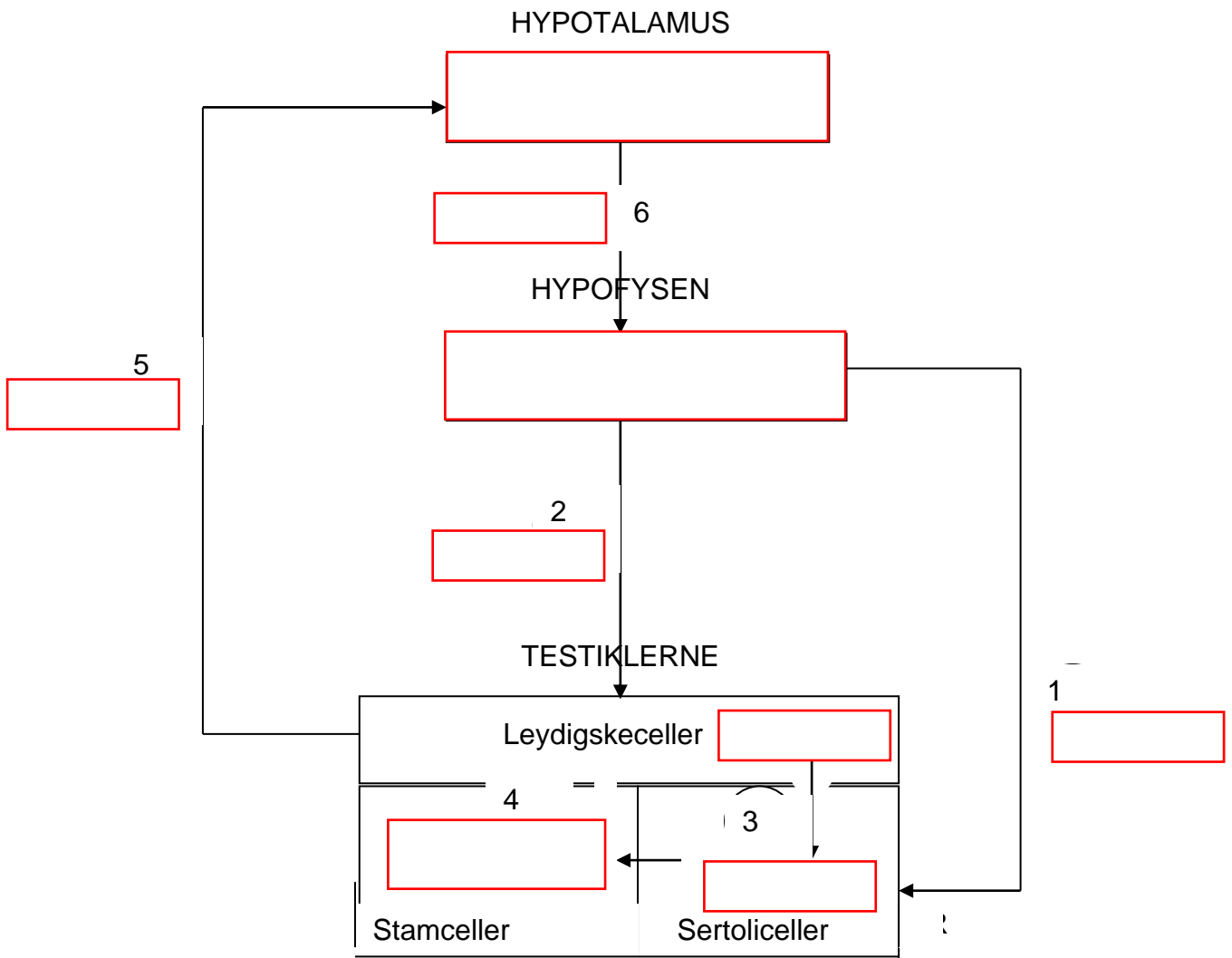
Opgave 1 : Sæt navne på mandens kønsorganer og skriv hvilken funktion de har :



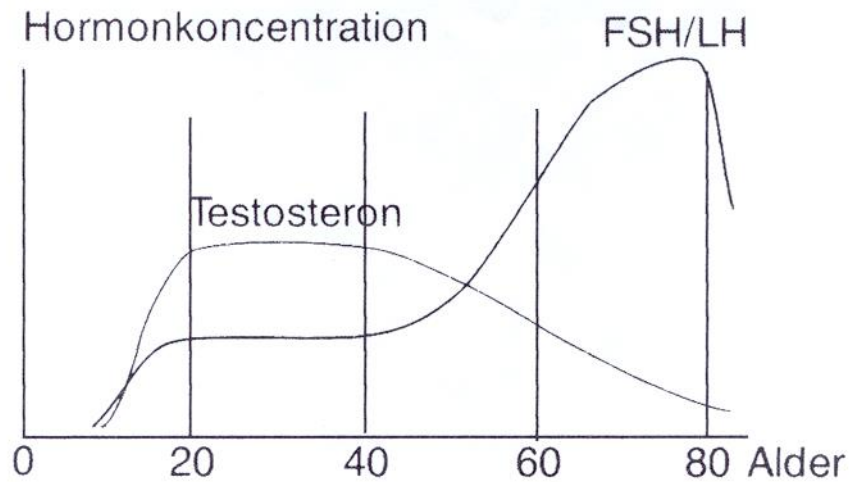
Opgave 2 Hvilke hormoner er nødvendige for at en mand kan producere sædceller ?

Opgave 3 Hvor produceres mandens hormoner ?

Opgave 4 Ved brug af figuren herunder, skal du forklare hvordan sædcelle produktionen reguleres.



Opgave 4 Forklar nedenstående figur ?



Opgave 5 I hvilken alder er sædcelleproduktionen størst ?

Opgave 6 Hvilke andre dele , end kønsorganerne, påvirkes af testosteron ?

Opgave 7 Nogle bodybuildere og personer inden for idrætsgrene, der kræver muskelstyrke, indtager anabolesteroider, der er et kunstigt fremstillet præparater, der ligner testosteron. Hvorfor har det måske en positiv effekt på deres præstation ?

Opgave 8 Forklar hvorfor de mænd, der indtager anabolesteroider, lider af nedsat sædcelleproduktion ?

Opgave 9 P-piller til kvinder indeholder de kvindelige kønshormoner. – Hvad kunne en P-pille til mænd indeholde ? – Overvej fordele og ulemper ved det foreslåede P-pille præparat.