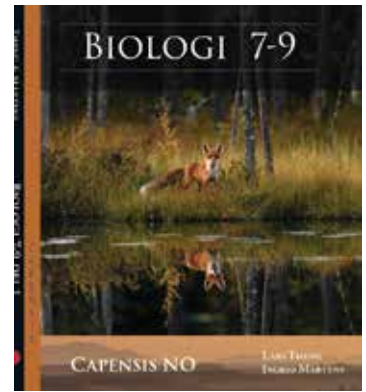


Begrepp i Biologi 7-9

[Capensis förlag](#)

Kapitel 8 Ämnesomsättning



amylas	enzym som spjälkar stärkelse till mindre delar
aorta	kroppens största artär, utgår från hjärtats vänstra kammare
artär	blodkäril som leder blod från hjärtat
blindtarm	ficka som finns där tunntarmen mynnar i tjocktarmen
blodgrupp	indelning av blod beroende på vilka ämnen som finns på ytan av de röda blodkropparna
blodkroppar	celler eller fragment av celler i blodet
blodplasma	den del av blodet som inte är blodkroppar
blodplättar	blodkropp som får blod att stelna vid skada
blodsocker	mängden av glukos i blodet
blodtryck	blodets tryck mot kärlväggarna
bukspott	vätska som bildas i bukspottkörteln, innehåller flera enzymer
diafragma	muskelskiva som finns i brösthålans botten och är viktig för andningen
emalj	hårt ämne som bildar tändernas yta
fibrer	kolhydrater som våra enzymer inte kan bryta ned
förmak	rum i hjärtat som får blod från blodkäril och pumpar vidare till kammare
galla	vätska som bildas i levern, innehåller ämnen som finfördelar fett
hemoglobin	protein i röda blodkroppar som binder syre
kammare	rum i hjärtat som får blod från förmak och pumpar vidare till artärer
kapillär	litet blodkäril med tunn vägg där ämnen kan passera
klaff	bildning som hindrar blod att röra sig i fel riktning i hjärtat eller venerna
koagel	klump av levrat blod
körtel	organ som bildar ett ämne och avger det till omgivningen
lungblåsor	små blåsor i lungvävnaden där gasutbytet mellan kapillärer och luft sker
lymfkäril	käril som för överskott av vävnadsvätska till blodkärilen
lymfkörtel	körtlar i lymfsystemet där bakterier och annat främmande fångas upp
magmun	magsäckens öppning som kan slutas till med en ringformad muskel
magsaft	vätska som bildas i magsäcken, innehåller saltsyra och enzymet pepsin

matspjälkning	nedbrytning av näringsämnen i födan till mindre delar
njurbäcken	inre delen av njuren där den nybildade urinen samlas upp
näringsämne	ämne som organismer behöver för att överleva och växa
pulpa	inre hålighet i en tand där nerver och blodkärl finns
puls	tryckvåg i blodet som uppstår vid varje hjärtslag och kan kännas i artärer
smaklökar	lökformade bildningar i munnen som innehåller smaksinnet
spjälkning	stora molekyler delas upp i mindre delar
stetoskop	instrument för att lyssna på hjärtat
struplock	broskiva som fälls ned och stänger för luftstrupen när vi sväljer
stämband	veck inne i struphuvudet som bildar ljud när luft pressas förbi dem
tarmludd	utskott på tarmslemhinnans celler
tarmsaft	vätska som bildas av tarmens slemhinna, innehåller flera enzymer
umami	smak av aminosyran glutamat
urinledare	rör som leder urinen från njure till urinblåsa
urinrör	rör som leder urinen ut från urinblåsan
urinämne	avfallsämne med kväve som blivit över vid ämnesomsättningen
utsöndring	avgivande av avfallsämnen
ven	blodkärl som leder blod till hjärtat