

LÄROBÖCKER 2021-2022 (enligt glp2016)

En del av böckerna kan lånas ur skolans läroboksbibliotek. Kolla först med ämnesläraren innan du köper boken.

MODERSMÅLET

OBS! Bokskogen, Stilisten och Språkhandboken finns i klassuppsättning, behöver **inte** köpas!

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag
MO01				
MO02				
MO03				
MO04	Text och påverkan	Tusen och en text Studentprov Bokskogen Stilisten		
MO05	Text och kontext	Tusen och en text Studentprov Bokskogen Stilisten		
MO06	Berättelser i samtiden	Tusen och en text Studentprov Bokskogen Stilisten		
MO07	Fördjupad muntlig kommunikation	Tusen och en text		
MO08	Fördjupad skrivkompetens	Tusen och en text Studentprov Stilisten Språkhandboken	9789515234360	
MO09	Fördjupad läskompetens	Tusen och en text Studentprov Stilisten Språkhandboken		
MO10	Repetitionskurs inför studentexamen	Tusen och en text Studentprov Stilisten		

FINSKA och MODERSMÅLSINRIKTAD FINSKA

Ovi Auki 1-6 böcker finns 4st/bok och Jukola & Särämä finns 4st i läroboksbiblioteket.

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag
FINA1	Studiefärdigheter och språklig identitet	Fråga läraren		
FINA2	Miljö och kommunikation	Fråga läraren		
FINA3	Hållbar framtid och vetenskap	Fråga läraren		
FINA04	Medierna och samhället	Ovi Auki 4	9789515242006	Schildts & Söderström
FINA05	Utbildning och arbetsliv	Ovi Auki 5	9789515241993	S&S
FINA06	Finsk kultur och litteratur	Ovi Auki 6	9789515243577	S&S
FINA07	Kommunicera i skrift	Digitalt material		
FINA08	Kommunicera i tal	Digitalt material		
FINA09	Prepkurs inför studentprovet	Digitalt material		
FIM1	Studiefärdigheter och språklig identitet	Fråga läraren		
FIM2	Miljö och kommunikation	Fråga läraren		
FIM3	Hållbar framtid och vetenskap	Fråga läraren		
FIM04- FIM06	Medierna och samhället Utbildning och arbetsliv Finsk kultur och litteratur	Jukola Suomen kieli ja kirjallisuus Tekstioppi Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Kielenhuolto	978-952-63-0386-4 978-951-1-26586-3	Sanoma Pro Otava
FIM07	Kommunicera i skrift	Digitalt material & Jukola & Särmä		
FIM08	Kommunicera i tal	Digitalt material		

FIM09	Prepkurs inför studentsprovet	Digitalt material & Jukola & Särnä		
-------	-------------------------------	------------------------------------	--	--

ENGELSKA, A

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
ENA01	Engelskan och min värld				
ENA02	Människans sociala nätverk				
ENA03	Kulturella fenomen				
ENA04	Samhället och omvärlden	Studeo ENA4 Make a difference			
ENA05	Vetenskap och framtid	Studeo ENA5 Science and the Future			
ENA06	Studier och arbete	Studeo ENA6 Lifelong Learning			
ENA07	Hållbar livsstil	Studeo Sustainable Solutions			
ENA08	Tala och förstå bättre	Profiles 8	9789526314693	WSOYPro	16
ENA09	Prepkurs för studentprovet	Studeo ENABI			

TYSKA, B2 och B3

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
TYB01	Vi bekantar oss med varandra och det nya språket	Magazin.de 1	ISBN 978-951-1-31226-0	Otava	5
TYB02	På resa i världen	Magazin.de 2	ISBN 978-951-1-31229-1	Otava	5
TYB03	Viktiga frågor i livet och vardagen	Magazin.de 3	ISBN978-951-1-32363-1	Otava	
TYB04	Liv och levnadssätt	Magazin.de 4	ISBN978-951-1-32364-8	Otava	
TYB05	Välbefinnande och omsorg	Magazin.de 5	ISBN 978-951-1-32365-5	Otava	
TYB06	Studier och framtidsplaner	Magazin.de 6		Otava	
TYB07	Kultur och medier	Magazin.de 7			
TYB08	Vår gemensamma jord	Magazin.de 8		Otava	
TYB09	Internationell verksamhet	Panorama Deutsch 7-8	9789511216988	Söderströms	

TYB10	Muntlig och skriftlig kommunikation	Panorama Deutsch 7-8	9789511216988	Söderströms	
-------	-------------------------------------	----------------------	---------------	-------------	--

FRANSKA, B2 och B3

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag
FRB01	Vi bekantar oss med varandra och det nya språket	J'aime 1		Otava
FRB02	På resa i världen	J'aime 1		
FRB03	Viktiga frågor i livet och vardagen	J'aime 2		Otava
FRB04	Liv och levnadssätt	J'aime 2		
FRB05				
FRB06				
FRB07				
FRB08				
FRB09				

SPANSKA, B2 och B3

SPB01	Vi bekantar oss med varandra och det nya språket	Nos vemos 1	9789511339014	Otava
SPB02	På resa i världen	Nos vemos 2	9789511339038	Otava
SPB03	Viktiga frågor i livet och vardagen	Nos vemos 3	9789511339052	Otava
SPB04	Liv och levnadssätt	Nos vemos 4		Otava
SPB05	Välbefinnande och omsorg	Nos vemos 5		Otava
SPB06	Kultur och medier	Nos vemos 6		Otava
SPB07	Studier, arbete och framtid	Nos vemos 7		Otava
SPB08	Vår gemensamma jord	Nos vemos 8		Otava
SPB9	Internationell verksamhet	Nos vemos 7		Otava
SPB10	Muntlig och skriftlig kommunikation			

h

KORT MATEMATIK

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
MAB10	Repetition	Ingen bok			
MAY01	Tal och talföljder (MAG1)				
MAB02	Uttryck och ekvationer (MAB2)				
MAB03	Geometri (MAB3)				
MAB04	Matematiska modeller (MAB4)	Ma4 Kort	978-951-52-4205-1	S&S	
MAB05	Statistik och sannolikhet (MAB5)	Ma5 Kort	978-951-52-4364-5	S&S	
MAB06	Ekonomisk matematik (MAB6)	Ma6 Kort	978-951-52-4390-4	S&S	

MAB07	Matematisk analys (MAB7)	Ma7 Kort	978-951-52-4515-1	S&S	
MAB08	Statistik och sannolikhet II (MAB8)	Ma8 Kort	978-951-52-4750-6	S&S	
MAB09	Repetition	Ma Kort Repetition (digibok)	978-951-52-4853-4	S&S	
1-9		MAOLs tabeller	978-951-1-27799-6	Otava	

LÅNG MATEMATIK

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
MAY01	Tal och talföljder				
MAA02	Polynomfunktioner och -ekvationer				
MAA03	Geometri				
MAA04	Vektorer				
MAA05	Analytisk geometri				
MAA06	Derivatn	Ma6lång	9789515243676	S&S	
MAA07	Trigonometriska funktioner	Ma7lång	9789515243706	S&S	
MAA08	Rot- och logaritmfunktioner	Ma8lång	9789515244758	S&S	
MAA09	Integralkalkyl	Ma9lång	9789515244789	S&S	
MAA10	Sannolikhetslära och statistik	Ma10lång	9789515244819	S&S	
MAA11	Talteori och bevis	Ma11lång	9789515243737	S&S	
MAA12	Algoritmer i matematiken	Ma12lång	9789515248442	S&S	
MAA13	Fortsättningskurs i differential och integralkalkyl	Ma13lång	9789515248480	S&S	
MAA14	Repetition	(Ellips 14)	9789515017369	Schildts	
1-14		MAOLs tabeller eller MAOLs digibok	9789511360858 Utkommer hösten 2020	Otava	

FYSIK

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
FY01	Fysiken som naturvetenskap				
FY02	Värme				
FY03	Elektricitet	FY3	9789515242044	S&S	
FY04	Kraft och rörelse	FY4	9789515243768	S&S	
FY05	Periodisk rörelse och vågor	FY5	9789515245465	S&S	
FY6	Elektromagnetism	FY6	9789515246752	S&S	
FY7	Materia och strålning	FY7	9789515247322	S&S	
FY8	Fyprep repetition	(Fysik 9)	(9789515017390)	Schildts	

1-8		MAOLs tabeller eller MAOLs digibok	9789511360858	Otava	
-----	--	------------------------------------	---------------	-------	--

KEMI

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
KE01	Kemi överallt				
KE02	Människans kemi och kemin i livsmiljön	MOL 2	978-951-1-32554-3	Otava	
KE03	Reaktioner och energi	MOL 3	978-951-1-32551-2	Otava	
KE04	Material och teknologi	MOL 4	978-951-1-32552-9	Otava	
KE05	Reaktioner och jämvikt	MOL 5	978-951-1-32553-6	Otava	
KE06	Repetition	MOL Repetition	978-951-1-34209-0	Otava	
KE07	Laborationskurs	Lärarens material			
1-7		MAOLs tabeller	978-951-1-27799-6	Otava	

GEOGRAFI

Finns tillgängliga som digitala läromedel.

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
GE01	En värld i förändring	En värld i förändring		Zenit	20 st
GE02	Den blå planeten	Den blå planeten		Zenit	
GE03	En gemensam värld	En gemensam värld		Zenit	
GE04	Geomedia	Geomedia - undersök, delta och påverka		Zenit	

BIOLOGI

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
BI01	Livet och evolutionen				
BI02	Ekologi och miljö				
BI03	Cellen och ärftligheten	Korall 3		Otava	
BI04	Människans biologi	Korall 4		Otava	
BI05	Biologins tillämpningar	Korall 5		Otava	
Rep BI06	Repetitionskurs	Ingen bok			

HISTORIA

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
HI01	Människan i en föränderlig omvärld				
HI02	Internationella relationer				
HI03	Det självständiga Finlands historia	Självständighet? Finlands nyare historia		S&S	25
HI04	En europeisk världsbild växer fram	Kulturspår - en europeisk världsbild växer fram		S&S	
HI05	Sveriges östra rikshalva blir Finland	Österland – Finland före 1809		S&S	15
HI06	Globala kulturmöten	Kulturmöten - växelverkan mellan kulturer i en global värld		S&S	
HI07	Repetitionskurs i historia	ABI-historia		S&S	5

SAMHÄLLSLÄRA

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
SL01	Det finländska samhället	Aktivt medborgarskap		S&S	
SL02	Ekonomikunskap	Perspektiv - ekonomikunskap		S&S	
SL03	Finland, Europa och en värld i förändring	Integration - Finland, Europa och världen i förändring		S&S	25
SL04	Medborgarens lagkunskap	Lag och rätt - medborgarens lagkunskap		S&S	
SL05	Repetitionskurs i samhällslära	Abi-samhällslära		S&S	5

RELIGION

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
RE01	Religionens som fenomen – i kristendomens, judendomens och islams fotspår	Religionens mångfald	978-95-1523-934-1	S&S	30
RE02	Kristendomen som världsomfattande religion	Kristendomens mångfald	978-952-52-4206-8	S&S	30
RE3	Religioner och religiösa rörelser i världen				

RE 4	Religionen i det finska samhället	Religioner i Finland	978-951-52-4756-8	S&S	inga
RE5 Re6	Religion inom vetenskapen, konsten och populärkulturen	Kontakta läraren			

PSYKOLOGI

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
PS01	Kontakta läraren				
PS02	Människan i utveckling	Insikt 2 Psykologi för gymnasiet	978-951-1-31283-3	Otava	inga
PS03	Grunderna för människans informationsbehandling	Insikt 3 Psykologi för gymnasiet	978-951-1-31284-0	Otava	inga
PS04	Motivation, känslor o intelligent aktivitet	Insikt 4 Psykologi för gymnasiet	978-951-1-31285-7	Otava	inga
PS05	Personlighetspsykologi	Insikt 5 Psykologi för gymnasiet	978-951-1-32400-3	Otava	inga

FILOSOFI

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
FI01	Introduktion till filosofiskt tänkande	Öppna frågor 1, Introduktion till filosofiskt tänkande(Ny)	978-951-52-38372	S&S	35
FI02	Filosofisk etik	Öppna frågor 2, Etik(Ny)	978-951-52-39389	Söderströms	35
FI03	Kunskap o verklighet i filosofin	Öppna frågor 3, Kunskap och verklighet	978-951-52-2494-1	Söderströms	
FI04	Samhällsfilosofi	Öppna frågor 4, Samhällsfilosofi	978-951-52-2341-8	Söderströms	

HÄLSOKUNSKAP

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
HÄ01	Hälsan som resurs GPL 21	Tempo HÄ1 Digital/ Bok		S&S	
HÄ02	Människan, miljön och hälsan ----- Hälsa och miljö GPL 21	Puls 2 ----- Tempo HÄ2 Digital/ Bok	978-951-1-30489-0	Otava ----- S&S	
HÄ03	Hälsa och forskning ----- Hälsa och samhälle GPL 21	Puls 3 ----- Tempo HÄ3 Digital/ Bok		Otava ----- S&S	
HÄ04	Repetition				

MUSIK

Kursnr	Kursnamn	Bok	ISBN	Förlag	Låneex
MU01	Musiken och jag	Coda 1. Musiken och jag	951-50-1465-4	Schildts	Ca 15
MU02	Ett flerstämmigt Finland	Coda 2. Ett flerstämmigt Finland	951-50-1466-2	Schildts	Ca 10

