



Klase	Mācību priekšmets	Izmantojamā mācību literatūra / autors, nosaukums, izdevniecība, izdošanas gads/	Izglītības programma/kods	Piezīmes
12.klase	Matemātika	Turpina Kriķis, V.Ziabrovskis . Diferencēti uzdevumi matemātikā 1. un 2. daļa. Zvaigzne ABC, 1998	31013011(komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT), (ķīmija- bioloģija) 31011011 (valodas un kultūra)	
12.klase	Matemātika	B. Āboltiņa, D. Kriķis, K. Šteiners. Matemātika 12. Klasei. Zvaigzne ABC – 2013.	31013011(komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT), (ķīmija- bioloģija) 31011011 (valodas un kultūra)	
12.klase	Literatūra	I.Auziņa, D.Dalbiņa. Literatūra 12.klasei. Zvaigzne ABC, 2003.	Visas izglītības programmas	
12.klase	Latviešu valoda	I.Urbanoviča u.c. Latviešu valoda 12.klasei. Zvaigzne ABC,2011.	Visas izglītības programmas	
12.klase	Vācu val./ar priekšzināšanām/	Turpina: Ausblick 1. Kursbuch, Verlag Hueber 2013 Ausblick 1. Arbeitsbuch, Verlag Hueber 2013	Visas izglītības programmas	
12.klase	Vācu val./bez priekšz	Turpina: Menschen A1.2; Deutsch als Fremdsprache. Kursbuch ,Verlag HUEBER, Menschen A1.2; Deutsch als Fremdsprache., Arbeitbuch. Verlag HUEBER	Visas izglītības programmas	
12.klase	Krievu val.	J. Marčenko, Z.Saveljeva. Путь 3. Krievu valoda 2. Pārstrādātais un papildinātais izdevums Zvaigzne ABC, 2011 J. Marčenko, Z.Saveljeva.Путь 3. Darba burtnīca. 2. Pārstrādātais un papildinātais izdevums Zvaigzne ABC, 2011*	31013011(komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT), (ķīmija- bioloģija)	*2019.gada 30.aprīļa Metodiskās padomes sēdē, prot.Nr.4, pamatojoties uz Izglītības likuma 31.panta (3) 5.punktu, uzdot dažus individuālos mācību piederumus (darba burtnīcas) 10.,11. un 12.klasēm 2019./2020.mācību gadam nodrošināt izglītojamo vecākiem (personām, kas realizē aizgādību)
12. klase	Krievu val.	M.Puzaitē,L.Šerniece. Шаг за шагом 7, RaKa, 2011 M.Puzaitē,L.Šerniece. Шаг за шагом 7, RaKa, 2011 (darba burtnīca)	31011011 (vispārīzglītojošā – valodas un kultūra),	*2019.gada 30.aprīļa Metodiskās padomes sēdē, prot.Nr.4, pamatojoties uz Izglītības likuma 31.panta (3) 5.punktu, uzdot dažus individuālos mācību piederumus (darba burtnīcas) 10.,11. un 12.klasēm 2019./2020.mācību gadam nodrošināt izglītojamo vecākiem (personām, kas realizē aizgādību)

**Mācību literatūra 12.klasē 2019./2020.m.g.**

Klase	Mācību priekšmets	Izmantojamā mācību literatūra / autors, nosaukums, izdevniecība, izdošanas gads/	Izglītības programma/kods	Piezīmes
12.klase	Angļu val.	Turpina: Tim Falla, Paul A Davies "Solutions" Advanced Student's book, 2 nd edition, OXFORD 2013	Visas izglītības programmas	
		Caroline Krantz, Paul Kelly, Tim Falla, Paul A Davies, Jill Florent, "Solutions" Advanced workbook, 2nd edition, OXFORD 2013		
12.klase	Angļu val.	Rachel Appleby, Frances Watkins, "International Express", 3rd edition, upper-intermediate, Student's book, OXFORD	31013011 (komerczinības un IT),	
12.klase	Franču val.	Alter Ego + 2 Livre (mācību grāmata) Turpina Alter Ego + 1 Cahier (darba burtnīca)	31011011(vispārizglītojošā – valodas un kultūra)	
12. klase	Fizika	J. Krūmiņš Fizika 12.kl., I d., II d., III d. Zvaigzne ABC, 1996 un vēlāk J.Krūmiņš Puķītis P. Fizikas praktiskie darbi 12.kl. Zvaigzne ABC, 1997	31013011 (komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT)	
12. klase	Fizika	E.Šilters., V.Reguts, A.Cābelis Fizika 12.klasei. Lielvārds, 2008. un vēlāk S.Vinogradovs.Fizikas uzdevumi 11. un 12.klasei.Lielvārds, 2006. un vēlāk	31011011(vispārizglītojošā – valodas un kultūra) 31013011 (ķīmija- bioloģija)	
12. klase	Mūzika	I. Grauzdiņa, E. Siliņš. Mūzika 9.-12. klasei. Zvaigzne ABC, 1998.*	Visas izglītības programmas	*kabinetā
12. klase	Tehniskā grafika	J. Čukurs u.c. Tēlotāja ģeometrija. Raka, 2004*	31013011(fizika, matemātika un IT)	*kabinetā
12. klase	Ķīmija	Turpina Dz. Nātra, E. Nātra Ķīmijas uzdevumi ar risinājumu piemēriem vidusskolai. Zvaigzne ABC, 2001*	3101 3011 (ķīmija- bioloģija)	*kabinetā
		D.Cēdere., J.Logins. Organiskā ķīmija ar ievirzi bioķīmijā.		
12. klase	Ķīmija	Ā.Kaksis, V.Kakse Ķīmija 12.klasei, Lielvārds, 2011 Dz. Nātra, E. Nātra Ķīmijas uzdevumi ar risinājumu piemēriem vidusskolai. Zvaigzne ABC, 2001*	31011011 (vispārizglītojošā – valodas un kultūra) 3101 3011 (komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT)	*kabinetā



Mācību literatūra 12.klasē 2019./2020.m.g.

Klase	Mācību priekšmets	Izmantojamā mācību literatūra / autors, nosaukums, izdevniecība, izdošanas gads/	Izglītības programma/kods	Piezīmes
12. klase	Bioloģija	L. Sausiņa „Bioloģija vidusskolai” 4. Daļa, Zvaigzne ABC, 2010	Visas izglītības programmas	
12. klase	Vēsture	V. Klišāns. Vēsture vidusskolai. III un IV daļa. Zvaigzne ABC, 2005.	Visas izglītības programmas	
12.klase	Filosofija	R.,Alhimionoks, V. Purēns Filozofija vidusskolai, RaKa, 2010	31011011 (vispārīzglītojošā – valodas un kultūra)	
12.klase	Ekonomika	M. Siņicins. Ekonomika vidusskolām, RaKa, 2009.	3101 3011 (komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT) (ķīmija- bioloģija)	
12. klase	Programmēšanas pamati	A.Balode.Valoda TURBO PASCAL. Programmēšanas pamati.*	3101 3011 (komerczinības un IT), (fizika, matemātika un IT) (ķīmija- bioloģija)	*kabinetā

- Mācību grāmatas pieejamas ģimnāzijas bibliotēkā pietiekamā skaitā