

ԵՐԵՎԱՆԻ ԽՐԻՄՅԱՆ ՀԱՅՐԻԿԻ ԱՆՎԱՆ  
ԹԻՎ 10 ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԴՊՐՈՑ

# ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ

Առարկայի  
թեմատիկ պլան

Ուսուցչուհի Լ. Այվազյան

Դպրոցի տնօրեն Ն. Սիմոնյան

Փոխտնօրեն Լ. Հովհաննիսյան

2023 – 2024 ուսումնական տարի

**ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ**  
**VI ԴԱՍԱՐԱՆ**  
**ՏԱՐԵԿԱՆ՝ 34 ԺԱՄ**

Դասագրքի հեղինակներ՝ Ս. Հովսեփյան, Ա. Հարությունյան, Մ. Աղաջանյան,  
Լ. Այվազյան

հ h.	Թեմայի անվանում	Դասի անվանում	Ժամ	Էջ	Ամիս/ամսա թիվ
1	<b>ԳՐԱՑԻԿԱ</b> <i>(6 ժամ)</i>	1. Պրոյեկտման մեթոդներ	1	3-4	
		2. Պրոյեկտում պրոյեկցիաների երեք հարթությունների վրա	1	5-6	
		3. Երկրաչափական մարմինների պրոյեկտում Գործնական աշխատանք	1	7-9	
		4. Առարկաների կողերի, նիստերի և գագաթների պրոյեկտումը	1	10-11	
		5. Տեխնիկական նկար: Էսքիզ	1	11-13	
		6. Երկրաչափական մարմինների մակերևույթների փովածքը Գործնական աշխատանք	1	13-15	
!	<b>ՓԱՅՏԱՄՇԱԿՄԱՆ</b> <b>ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ</b> <i>(7 ժամ)</i>	7. Սղոցանյութերի ստացումը	1	16-17	
		8. Դետալների կառուցվածքային տարրերը	1	17-18	
		9. Գործիքների կարգաբերումը	1	19-20	
		10. Փայտանյութի թործում	1	20-22	
		11. Հասկացություն բութակային միջությունների մասին	1	22-24	

		12. Բուժակային միջոցառումների պատրաստման տեխնոլոգիան	1	24-25	
		Գործնական աշխատանք			
		13. Շինվածքների վերջնամշակում	1	26-27	
3	<i>ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱ (3 ժԱՄ)</i>	32. Էլեկտրական էներգիայի ստացումը և կիրառումը	1	70-71	
		33. Էլեկտրաչափիչ սարքեր	1	72	
		34. Պարզագույն շղթաների հավաքում Գործնական աշխատանք	1	73	
4	<i>ՄԵՏԱՂԱՄՇԱԿՄԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ (7 ժԱՄ)</i>	14. Սև և գունավոր մետաղներ	1	28-31	
		15. Մետաղների հիմնական հատկությունները	1	32	
		16. Պլաստմասսաների ստացումը և մշակումը	1	33-35	
		17. Հասկացություն մետաղների կտրմամբ մշակման մասին Գործնական աշխատանք	1	35-36	
		18. Չափումների կատարումը ձողակարկինի օգնությամբ	1	37-38	
		19. Մետաղների հատումը և կտրումը մետաղասղոցով Գործնական աշխատանք	1	39-42	
		20. Խարտոցում	1	43-46	
		21. Շինվածքների հավաքում	1	47-49	

ՆՅՈՒԹԵՐԻ  
ԳԵՂԱՐՎԵՍՏԱԿԱՆ  
ՄՇԱԿՈՒՄ  
(6 ԺԱՄ)

և վերջնամշակում			
22. Փայտանյութի գեղարվեստական փորագրություն	1	50-51	
23. Աշխատատեղի կազմակերպում: Փորագրության գործիքներ	1	51-54	
24. Երկրաչափական փորագրություն	1	54-56	
25. Եզրագծային և հարթ փորագրություն	1	56-58	
26. Ցանցկեն փորագրություն Գործնական աշխատանք	1	59	
27. Զարդաքանդակի վերջնամշակում Գործնական աշխատանք	1	60-61	

6

ՄԵՔԵՆԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ  
ՏԱՐԲԵՐ  
(4 ԺԱՄ)

28. Տեխնոլոգիական մեքենաներ	1	62-63	
29. Փայտամշակման խառատային հաստոց	1	64-65	
30. Խառատապտուտակահա ն հաստոցի կառուցվածք և ղեկավարումը	1	65-67	
31. Հորիզոնական ֆրեզերային հաստոցի կառուցվածքը	1	68-69	

Ուսումնական տարի – 2023-2024

Դասարան - 5-րդ

Տարեկան ժամաքանակ - 68 ժամ

Դասագիրք – Սողոմոնյան Կ. Տեխնոլոգիա, 5-րդ դասարան, «Աստղիկ Գրատուն»  
հրատարակչություն, 2023թ., 127 էջ:

Ուսուցիչ – Լիլիթ Վարդանյան

N	Դասի թեման	Դասի վերջնարդյունքները	Ուսումնական նյութ
<b>Ներածական դաս</b>			
ԴԱՍ 1.	Մարդու գործունեությունը: Տեխնոլոգիաներ	Սահմանել «պահանջմունք», «տեխնոլոգիա» եզրույթները, դասակարգել տեխնոլոգիաները: Բացատրել տեխնոլոգիա, տեխնիկա, ավտոմատացում, նախագծում եզրույթների նշանակությունը:	§ 1 (էջ 3-8),
<b>Թեմա 1. Խոհարարություն</b>			
Դաս 2.	Սննդի և սնվելու նշանակությունը	1. Թվարկել ածխաջրերի, սպիտակուցների, ճարպերի, վիտամինների, բջջանյութի, հանքանյութերի և ջրի հիմնական գործառույթները օրգանիզմի համար: Թվարկել, թե որ սննդախմբերից կարելի է դրանք ստանալ: 2. Բացատրել օրգանիզմի սննդարար նյութերի պահանջները կախված տարիքից, քաշից և ֆիզիկական ակտիվությունից: 3. Ընտրել ճիշտ բաղադրամասեր և կազմել առողջ սննդի սննդակարգ:	§ 2 (էջ 9-11)
Դաս 3.	<b>Գործնական աշխատանք 1.</b> Կազմել առողջ սննդի սննդակարգ		
Դաս 4.	Սննդի անվտանգությունը	Ներկայացնել սննդային թունավորման նախանշանները և ինչպես ցուցաբերել առաջին բժշկական օգնությունը: Պահպանել խոհանոցի կարգուկանոնը, մաքրությունը և հիգիենան:	§ 3 (էջ 12-15)

		Պահպանել կերակրի պատրաստման և պահպանման կանոնները: Գնել միայն որակյալ սննդամթերք, օգտվել արտոնագրված խանութներից և սննդի կետերից:	
Դաս 5.	Խոհանոցը և նրա կահավորանքը	Ներկայացնել խոհանոցի կահավորանքի կանոնները	§ 4 (16-18)
Դաս 6.	<b>Գործնական աշխատանք 2.</b> Տետրի մեջ կատարել խոհանոցի պլանավորում	Պահպանել խոհանոցին ներկայացված անվտանգության և սանիտարահիգիենիկ կանոնները:	
Դաս 7.	Սպասքադրում և վարքի կանոններ	Ներկայացնել սեղանի սպասքադրման և սեղանի շուրջ վարվեցողության կանոնները: Սեղանի սպասքադրումը կատարել ճիշտ հաջորդականությամբ: Սեղանի վրա սպասքը դասավորել որոշակի կարգով և ապահովել համապատասխան սպասքով:	
Դաս 8.	<b>Գործնական աշխատանք 3.</b> Սեղանի սպասքադրում: Անձեռոցիկի ծալադրում օրիգամի եղանակով:	Ընտրել ճաշի սպասք համապատասխան ճաշացանկին: Պահպանել սեղանից օգտվելու վարքի կանոնները: Սպասքադրել սեղանը նախաճաշի, ճաշի, ընթրիքի համար: Մի քանի տարբերակներով և սեղանի ձևավորմանը համապատասխան ընտրել և ծալադրել անձոռոցիկներ: Կկարողանա տեսնել և վեր հանել միջառարկայական կապերը: Պահպանել խոհանոցին ներկայացված անվտանգության և սանիտարահիգիենիկ կանոնները:	§ 5. (19-21)
Դաս 9.	Բանջարեղենի մշակումը: Աղցանների պատրաստում:	Ներկայացնել բանջարեղենի նախնական մեխանիկական մշակման գործողությունները,	§ 6 (21-25)

		Ներկայացնել բանջարեղենի ջերմամշակման տեսակները:	
Դաս 10.	<b>Գործնական աշխատանք 4.</b> Բանաջարեղենային աղցանի պատրաստում	Ընտրել բաղադրամասեր և պատրաստել բանաջարեղենային աղցան:	
Դաս 11.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
<b>Թեմա 2. Գրաֆիկա</b>			
Դաս 12.	Գրաֆիկական պատկերների մասին	Սահմանել գրաֆիկական պատկեր հասկացությունը, տարբեր գրաֆիկական պատկերների տեսակները:	§ 7. (26-28)
Դաս 13.	Գծագրական նյութեր և պիտույքներ:	Նկարագրել գրաֆիկական աշխատանքների համար գործածվող գծագրական նյութերն ու պիտույքները, բացատրել դրանց կիրառությունը:	§ 8. (28-30)
Դաս 14.	Գծագրական գործիքներ	Թվարկել գծագրական գործիքների անվանումներն ու ներկայացնել դրանց կիրառությունը:	§ 9. (30-31)
Դաս 15.	<b>Գործնական աշխատանք 5.</b> Գծագրական գործիքների և պիտույքների օգնությամբ պատկերել տարբեր գրաֆիկական պատկերներ	Կարողանալ գծագրական գործիքներով կատարել գրաֆիկական աշխատանքներ՝ էսքիզ, տեխնիկական նկար, պարզ հատակագիծ, գծագիր:	
Դաս 16.	Գծագրերի ձևավորման ստանդարտները	Նկարագրել գծագրերի ձևավորման ստանդարտները՝ գծագրի ձևաչափերը և հիմնական մակագրությունը, գծերի տեսակները, ստանդարտ գրատեսակները, գծագրական մասշտաբները, չափադրման կանոնները:	§ 10. (32-39)
Դաս 17.	<b>Գործնական աշխատանք 6.</b> A4 կամ A3 ձևաչափի թղթի վրա գծել շրջանակ	Կարողանալ գծել տարբեր տեսակի գծեր՝ գծագրերի ձևավորման ստանդարտներին համապատասխան:	

	և կատարել հիմնական մակագրություն: Գծել տարբեր տեսակի գծեր: Կատարել չափադրում:	Ներկայացնել չափադրման կանոններն ու գծերի տարբեր տեսակների կիրառությունը:	
Դաս 18.	<b>Գործնական աշխատանք 6.</b> A4 կամ A3 ձևաչափի թղթի վրա գծել ստանդարտ տառատեսակներ:	Գծել ստանդարտ տառատեսակներ՝ պահպանելով կանոնները:	
Դաս 19.	Երկրաչափական կառուցումներ: <b>Գործնական աշխատանք 7.</b> A4 կամ A3 ձևաչափի թղթի վրա գծագրական գործիքներով կառուցել զուգահեռ և փոխուղղահայաց ուղիղներ	Տիրապետել գծագրերի կառուցման տեխնիկային, կարողանալ ճիշտ բռնել կարկինը, քանոնն ու մատիտը: Կարողանալ կառուցել զուգահեռ և փոխուղղահայաց ուղիղներ:	§ 11. (39-45)
Դաս 20.	<b>Գործնական աշխատանք 8.</b> A4 կամ A3 ձևաչափի թղթի վրա կատարել երկրաչափական կառուցումներ՝ հատվածի և շրջանագծի բաժանում հավասար մասերի:	Կարողանալ հատվածը բաժանել համեմատական մասերի: Կարողանալ շրջանագիծը բաժանել համեմատական մասերի:	§ 11. (39-45)
Դաս 21.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
<b>Թեմա 3. Փայտանյութի մշակման տեխնոլոգիա</b>			
Դաս 22.	Փայտը որպես բնական կոնստրուկցիոն նյութ	Ներկայացնել ծառի և բնափայտի կառուցվածքը: Տարբերել փայտի առավել տարածված կիրառական տեսակները, ներկայացնի դրանց կիրառման բնագավառները: Թվարկել փայտի արատները:	§ 12. (46-48)



		Ուսուցչի տված նմուշների օգնությամբ ուսումնասիրել փայտի տարբեր տեսակները	
Դաս 23	Սղոցանյութեր	Ներկայացնի սղոցանյութի տեսակները: Նկարագրի սղոցանյութի հիմնական տեսակների ստացման տեխնոլոգիական եղանակները:	§ 13. (49-51)
Դաս 24.	Աշխատատեղի կահավորումը և աշխատանքի կազմակերպումը	Ներկայացնի ատաղձագործական դազգահի կառուցվածքը և հիմնական տարրերը:	
Դաս 25.	<b>Գործնական աշխատանք 9.</b> Ատաղձագործական դազգահի ընտրությունը և նախապատրաստվածքի ամրացումը	Կարգաբերել ատաղձագործական դազգահին ըստ իր հասակի: Կարողանալ դազգահի վրա ամուր և հուսալի ամրացնել նախապատրաստվածքը: Ներկայացնել դազգահի վրա աշխատելու անվտանգության կանոնները:	§ 14. (51-54)
Դաս 26.	Շինվածքի պատրաստման տեխնոլոգիայի մասին	Սահմանել տեխնոլոգիական գործընթացի էությունը, ներկայացնել դրա կատարման հերթականությունը:	§ 15. (54-56)
Դաս 27.	<b>Գործնական աշխատանք 10.</b> Փայտանյութից շինվածքի պատրաստման տեխնոլոգիական քարտի կազմում	Կարողանալ կարդալ ուսուցչի կողմից տրված դետալի գծագիրը: Կազմել պարզ դետալի պատրաստման տեխնոլոգիական քարտ:	
Դաս 28.	Նախապատրաստվածքի չափանշումը	Սահմանել չափանշման գործընթացի էությունը և կանոնները: Ներկայացնել չափանշման գործիքներն ու եղանակները:	§ 16. (56-58)
Դաս 29.	Փայտի մշակումը ձեռքի գործիքներով	Տարբերել ձեռքի գործիքներով փայտի մշակման եղանակները: Ներկայացնել ձեռքի գործիքներով սղոցման, ունդման և անցքերի շաղափման գործընթացները:	§ 17. (58-67)

		Ներկայացնել փայտամշակման ձեռքի գործիքներով աշխատանքի անվտանգության կանոնները:	
Դաս 30.	Շինվածքների հավաքում և վերջնամշակում	Կարողանալ կարգալ շինվածքի հավաքման գծագիրը: Ներկայացնել փայտից շինվածքի պատրաստման գործընթացի հավաքման աշխատանքների հաջորդականությունը:	§18, (67-72)
Դաս 31.	<b>Գործնական աշխատանք</b> 11. Փայտի մշակումը գործիքներով ձեռքի	Ուսուցչի օգնությամբ, սղոցի, ռանդայի և ձեռքի շաղափիչի կիրառմամբ փայտից պատրաստի որևէ պարզ շինվածքի դետալներ (օրինակ՝ նկարի շրջանակ)	
Դաս 32.	<b>Գործնական աշխատանք</b> 12. Շինվածքների հավաքում և վերջնամշակում	Նախորդ դասին պատրաստած դետալներից հավաքի շինվածք: Կարողանալ ճիշտ և անվտանգ գործածել մուրճը և արքանը: Կարողանալ մեխերի, պտուտակների կամ սոսնձի օգնությամբ միմյանց միացնել դետալները: Կարողանալ կատարել շինվածքի վերջնամշակում՝ ներկելով կամ լաքապատումով:	§18, 67-72
Դաս 33.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
<b>Թեմա 4. Հագուստի պատրաստման տեխնոլոգիա</b>			
Դաս 34.	Նյութագիտության տարրեր	Ներկայացնել տեքստիլ մանրաթելերի դասակարգումը: Ներկայացնել գործվածքների կառուցվածքը և տեսակները:	
Դաս 35.	<b>Գործնական աշխատանք</b> 13. Մանրաթելերի և գործվածքի տեսակների ուսումնասիրում	Տարբերել բնական և արհեստական մանրաթելերը: Տարբերել գործվածքների տեսակները: Որոշել գործվածքի շիտակ երեսը:	§ 19, (73 - 76)
Դաս 36.	Հագուստ: Նախագծում և մոդելավորում	Ներկայացնել հագուստի նախագծման հաջորդական քայլերը:	§ 20, (76 - 80)

		Ներկայացնել մարդու մարմնակազմվածքի չափսերը վերցնելու կանոնները: Ներկայացնել հագուստի մոդելավորման գործընթացը:	
Դաս 37.	Կարվածքի մշակման տեխնոլոգիան	Տարբերել ձեռքով կարվածքներ պատրաստելու համար անհրաժեշտ գործիքներն ու պարագաները: Ներկայացնել ձեռքի կարատեսակները	§21, 80-84
Դաս 38.	<b>Գործնական աշխատանք 14.</b> Գոգնոցի նախագծում	Կատարի մարմնակազմվածքի չափսերի գրանցում: Գծել գոգնոցի գծագիրը՝ կիրառելով մասշտաբ:	(76-79)
Դաս 39.	<b>Գործնական աշխատանք 16.</b> Գոգնոցի մոդելավորում	Նախորդ դասին պատրաստած ձևանների ձևափոխմամբ կատարի գոգնոցի մոդելավորում:	(79-80)
Դաս 40.	<b>Գործնական աշխատանք 16.</b> Ձեռքի կարատեսակների կատարման տեխնիկան	Կտորի նմուշների վրա կատարի տարբեր կարատեսակների նմուշներ:	(80-84)
Դաս 41.	<b>Գործնական աշխատանք 17.</b> Կարել գոգնոց	Պահպանելով անվտանգության կանոնները ձևանների օգնությամբ ձևի և կարի գոգնոց:	(76-84)
Դաս 42.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
<b>Թեմա 5. Ձեռնարկատիրական գործունեություն</b>			
Դաս 43.	Ձեռնարկատիրական գործունեության մասին	Ներկայացնել ձեռնարկատիրական գործունեության էությունը և տեսակները:	§22, (85 - 86)
Դաս 44.	Արտադրության գործոնները	• Ներկայացնել արտադրության գործոնները: Սահմանի ձեռներեցություն եզրույթը:	§23, (86-88)

Դաս 45.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
Թեմա 6. Կենցաղային էլեկտրական սարքեր			
Դաս 46.	Էլեկտրական էներգիա: Ստացման աղբյուրները	Ներկայացնել էլեկտրական էներգիայի ստացման աղբյուրները: Տարբերել էլեկտրական էներգիայի ստացման ավանդական և այլընտրանքային աղբյուրները: Թվարկել կենցաղում օգտագործվող էլեկտրական էներգիայի սպառիչները:	§24, (89-91)
Դաս 47.	Էլեկտրական շղթան և նրա տարրերը	Ներկայացնել հաղորդիչների և մեկուսիչների տարբերությունը: Թվարկել պարզագույն էլեկտրական շղթայի տարրերը: Ներկայացնել էլեկտրական շղթաներում հաճախակի օգտագործվող տարրերի գրաֆիկական պայմանանշանները:	§25, (91-94)
Դաս 48.	<b>Գործնական աշխատանք 18.</b> Պարզ էլեկտրական շղթայի հավաքում:	Պահպանելով անվտանգության կանոնները՝ հավաքի պարզ էլեկտրական շղթա:	(92-94)
Դաս 49.	Կենցաղային էլեկտրասարքավորումներ	Դասակարգել կենցաղային էլեկտրական սարքավորումները: Թվարկել դրանց առանձնահատկությունները: Ներկայացնել էլեկտրալուսաարձակիչ, էլեկտրատաքացուցիչ և էլեկտրամեխանիկական սարքավորումները:	§26. (94 - 97)
Դաս 50.	Էլեկտրական սարքերի շահագործման անվտանգության կանոնները	Ներկայացնել էլեկտրական սարքերի շահագործման անվտանգության կանոնները	§27. (97 - 99)
Դաս 51.	Թեմայի ամփոփում	Կատարել թեմայի ամփոփում, հարցադրումներ:	
Թեմա 7. Նյութերի գեղարվեստական մշակում			

Դաս 52.	Գեղարվեստական արհեստները պատմական Հայաստանում	Ներկայացնել հին և միջնադարյան Հայաստանում զարգացած արհեստները՝	§28, (100-101)
Դաս 53.	Դեկորատիվ կիրառական արվեստ	Ներկայացնել ժողովրդական կիրառական արվեստների և գեղարվեստական արհեստների պատմական ծագումն ու զարգացումը՝ հին աշխարհից մինչև մեր օրերը:	§29, (102-103)
Դաս 54.	Գեղարվեստական ձևավորում <b>Գործնական աշխատանք 22.</b> Դեկորատիվ ներկման կամ նկարազարդման աշխատանքների կատարում:	Ներկայացնել գեղարվեստական ձևավորման մի քանի եղանակներ՝ դեկորատիվ ներկում և երանգավորում, նկարազարդում: Տարբեր տեխնիկաներով կատարի դեկորատիվ ներկման կամ նկարազարդման աշխատանքներ՝ թղթի, սովարաթղթի կամ այլ մակերևույթի վրա:	§30, (103-106)
Դաս 55.	Փայտի խարափորագրում	Բացատրել էլեկտրախարանիչի կառուցվածքը և աշխատանքի սկզբունքը: Ներկայացնել փայտի խարափորագրման տեխնիկան:	§31, (106-107)
Դաս 56.	<b>Գործնական աշխատանք 23.</b> Խարափորագրում նրբատախտակի վրա	Կարողանալ օգտվել փայտի էլեկտրախարանիչ սարքից: Դասագրքում բերված քայլերի հերթականությամբ կատարի փորագրում՝ պահպանելով անվտանգության կանոնները:	
Դաս 57.	Գործվածքի գեղարվեստական մշակման մասին	Ներկայացնել գործվածքի գեղարվեստական մշակման եղանակները՝ ասեղնագործություն ատլասակարով, խաչածև կարով, ժապավեններով և ոլունքներով, պեչվորկ:	§32, (108-112)
Դաս 58.	<b>Գործնական աշխատանք 24.</b> Գործվածքի	Կատարել գործվածքի գեղարվեստական մշակման աշխատանք՝ §32-ում բերված տեխնիկաներից որևէ մեկով:	

	գեղարվեստական մշակում		
Դաս 59.	Փափուկ խաղալիքներ: Խաղալիքի պատրաստման տեխնոլոգիան	Ներկայացնել փափուկ խաղալիքների տեսակները, դրանց ստեղծման պատմությունը: Ներկայացնել փափուկ խաղալիքի պատրաստման համար անհրաժեշտ տարրերը՝ նյութերը, գործիքներն ու օժանդակ պարագաները:	§33, (112-113)
Դաս 60	<b>Գործնական աշխատանք 25.</b> Փափուկ խաղալիքի ձևանների պատրաստում	Դասագրքում բերված օրինակով պատրաստել փափուկ խաղալիքի ձևաններ: Կտորից ձևել և կարել փափուկ խաղալիքներ:	§34, (114-117)
Դաս 61	Թեմատիկ ամփոփում	Հարցերի օգնությամբ կատարել թեմայի ամփոփում:	
<b>Թեմա 8. Ստեղծագործական նախագիծ</b>			
Դաս 62	Նախագծային գործունեություն: Ստեղծագործական նախագծի հիմնական փուլերը	Ներկայացնել նախագծային գործունեության էությունն ու նպատակը: Թվարկել նախագծման հիմնական փուլերը և ներկայացնել դրանց բովանդակությունը: Ներկայացնել ստեղծագործական նախագծի հիմնական փուլերը, Ներկայացնել նախագծի յուրաքանչյուր փուլի գործողությունները:	§ 35, (118-119) §36, (119-124)
Դաս 63-66	Ստեղծագործական նախագծի թեմայի ընտրություն, ստեղծագործական նախագծի կատարման աշխատանքներ	Կարողանա ընտրել ստեղծագործական նախագծի արդիական թեմա: Կատարի խմբային կամ անհատական ստեղծագործական նախագիծ:	
Դաս 67	Ստեղծագործական նախագծի պաշտպանություն	<ul style="list-style-type: none"> <li>Կատարի ստեղծագործական նախագծի պաշտպանություն և աշխատանքների ցուցադրություն:</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Կատարի ինքնագնահատում, փոխադարձ գնահատում:</li> </ul>	
Դաս 68.	Աշակերտների աշխատանքների ցուցադրություն	Ներկայացնել իր կողմից պատրաստված աշխատանքները, ընկերների հետ համագործակցելով՝ կազմակերպել ցուցահանդես:	