



2-րդ ԴԱՍԱՐԱՆ

Տեխնոլոգիա 2

Շաբաթական 2 դասաժամ

Տարեկան 64 ժամ

Դասագրքի հեղինակներ՝ Ա. Հովսեփյան, Ա. Հարությունյան, Մ. Աղաջանյան, Լ. Վերոյան

Դաս	Էջ	Թեմա 10 Աշխատանք բնական և արհեստական նյութերով (16 ժամ)	Ժամ
Նպատակը		Գաղափար կազմի բնական և արհեստական նյութերի մասին: Ծանոթ լինի շինվածքների պատրաստման գործիքներին և դրանց անվտանգ օգտագործելու կանոններին: Գաղափար կազմի տարբեր նյութերից շինվածքների պատրաստման եղանակների մասին:	
Վերջնարդյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • կիմանա ուսումնական ծրագրում նախատեսված նյութերի անվանումները, նրանց հատկությունները • կիմանա օգտագործվող գործիքները, հարմարանքները և դրանցով աշխատելու տեխնիկայի անվտանգության կանոնները • կիմանա շինվածքների պատրաստման ժամանակ օգտագործվող օժանդակ նյութերը • կկարողանա պատրաստել ոչ բարդ շինվածքներ, դրանք հավաքել և ձևավորել • կիմանա նյութի օգտագործման և խնայողաբար օգտագործման մասին • կիմանա տարբեր նյութերից (ծղոտից, մետաղալարից և այլն) պատրաստել մոդելներ և ձևավորել 	
1		Զրույց «Ի՞նչ ենք սովորելու տեխնոլոգիայի դասերին»	1
2		Նյութերի նախապատրաստում	1
3		Նյութի թղթի վրա ամրացման եղանակները	1
4		Մտվարաթղթից թղթապանակ	1
5		Ապլիկացիա տերևներով	1
6		Կոմպոզիցիա «Զամբյուղով սևիկեր»	1
7		Ձուկ, գորտ	1
8		Օվկիանոսային ձկներ	1

9		Թոշուկ	1
10		Սերմերով խճանկար	1
11		Ծաղիկներ ծաղկամանում	1
12		Ծաղիկներ ծաղկամանում	1
13		Չոր խոտերից տիկնիկներ	1
14		Թելերով տիկնիկ	1
15		Աշխատանք փայլաթիթեղով	1
16		Ապլիկացիա փայլաթիթեղով	1
		Թեմա 2Պ Ծաղիկների և դեկորատիվ բույսերի աճեցում (6 ժամ)	1
	Նպատակը		
	Վերջնարդյունքները	<ul style="list-style-type: none"> կիմանա միամյա, բերկամյա, բազմամյա բույսերի, նրանց կառուցվածքը, աճեցման պայմանները, խնամքի և բազմացման վերաբերյալ ընդհանուր տեղեկություններ կիմանա ծաղիկների և սենյակային բույսերի տեսակները, նրանց աճելու պայմանները կիմանա և կպահպանի անվտանգ աշխատանքի ու սանիտարահիգիենիկ կանոնները 	
17		Ծաղիկների և դեկորատիվ բույսերի դերը մարդու կյանքում: Բույսերի անվանումները	1
18		Բույսերի կառուցվածքը (վերգետնյա, ստորգետնյա)	1
19		Բույսերի մշակման պարզագույն գործիքներ	1
20		Բույսերի բազմացումը սերմերի միջոցով	1
21		Հողի նախապատրաստումը ցանքսին	1
22		Սենյակային բույսերի խնամքը	1
		Թեմա 3Պ Աշխատանք թղթով և սովորաթղթով (22 ժամ)	1
	Նպատակը		

	Վերջնար- դյունքները	<ul style="list-style-type: none"> • կիմանա թղթի տեսակները և դրանց օգտագործման բնագավառները • կկարողանա քանոնով չափումներ կատարել • կկարողանա թուղթը ծալել, կտրել, սոսնձել • կիմանա դետալները իրար միացնելու եղանակները • կկարողանա պատրաստել խճանկար և ապլիկացիա • կիմանա նյութի խնայողաբար օգտագործումը • կկարողանա ծավալաձևով շինվածքներ պատրաստել • կիմանա մոդել, մոդելավորում հասկա-ցությունները, մոդելների տեսակները • կկարողանա ըստ նմուշի պատրաստել պարզագույն մոդելներ 	
23		Օրիգամի: Ինքնաթիռ	1
24		Թռչուն	1
25		Բու	1
26		Ագռավ	1
27		Եղևնի	1
28		Ձուկ	1
29		Փիղ	1
30		Առյուծ	1
31		Նապաստակ	1
32		Ձմռան տեսարան	1
33		Ծաղրածու	1
34		Ծաղիկ	1
35		Ապլիկացիա « Տիեզերք»	1
36		Օվկիանոս	1
37		Կոմպոզիցիա	1
38		Ծաղիկները բացատում	1
39		Թղթե գորգ	1
40		Տունական բացիկ	1
41		Զվոդ թռչուններ	1

42		Գիշերային նավակներ	1
43		Գարնանային կոմպոզիցիա	1
44		Բուերի ընտանիքը	1
		Թեմա 4Ձ Տեխնիկայի տարրեր (6 ժամ)	
Նպատակը		Գաղափար կազմի պարզ կառուցվածքների և մեխանիզմների մասին, ծանոթ լինի աշխատանքային մեքենաները սպասարկող մասնագիտություններին	
Վերջնարդյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • կիմանա շրջապատող պարզ մակետների և մոդելների կառուցվածքը • կկարողանա հավաքել պարզ մոդելներ • կիմանա աշխատանքային մեքենաները՝ տրանսպորտային, տեխնոլոգիական և փոխադրիչ: Դրանց աշխատանքի սկզբունքը և պարզ մոդելների կառուցվածքը: Այդ մեքենաները սպասարկող մասնագիտությունները 	
45		Հասկացություն ճարտարապետական կառույցների մասին	1
46		Հասկացություն պարզագույն սարքերի մասին	1
47		Տիպային դետալներ՝ հեղուս, մանեկ, տափօղակ	1
48		Գործիքների անվանումները՝ պտուտակիչ, մանեկի դարձակ և դրանց նշ.-ը	1
49		Գործիքներով աշխ. անվտանգության կանոնները	1
50		Ընդհանուր տեղեկություն մասնագիտությունների վերաբերյալ	1
		Թեմա 5Ձ Աշխատանք մանածագործական նյութերով (8 ժամ)	
Նպատակը			
Վերջնարդյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • կիմանա թելերի տեսակները և նշանակությունը գործվածքի տեսակները, նշանակությունները, հատկություններ • կիմանա գործիքները՝ ասեղ, մկրատ, մատնոց և նրանցով անվտանգ աշխատելու կանոնները • կկարողանա տարրերը միացնել թելերով, սոսնձով • կիմանա գործվածքի խնայողաբար օգտագործումը 	
51		Զանգակ	1
52		Թզուկներ	1
53		Զայլամ	1
54		Կարապ	1

55		Կատու	1
56		Խնձորի ծառ	1
57		Ապլիկացիա գործվածքից	1
58		Անտառային կոմպոզիցիա	1
		Թեմա 6Ձ Կենցաղ (6 ժամ)	
	Նպատակը	Գողափար կազմի հագուստի և կոշիկների խնամքի մասին	
	Վերջնար- դյունքները	<ul style="list-style-type: none"> • կիմանա հագուստի և կոշիկների հիգիենայի կանոնները, դրանց նկատմամբ հոգատար վերաբերմունքի և խնամքի անհրաժեշտության մասին • կիմանա բնակարանին ներկայացվող սանիտարահիգիենիկ պահանջները • կիմանա վարքի կանոնները • կիմանա սեղանի պարզագույն սպասքավորում 	
59		Հագուստի և կոշիկի հիգիենայի կանոնները	1
60		Հայկական տարազներ	1
61		Սեղանի պարզագույն սպասքադրում	1
62		Սպասքի նշանակությունը	1
63		Սպասքից օգտվելու կանոնները	1
64		Բնակարանի սանիտարահիգիենիկ պահանջները (չոր և խոնավ մաքրում)	1