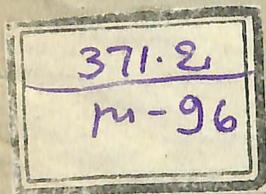


Հ Ս Խ Հ Լ Ո Ւ Ժ Ա Գ Ե Ո Մ Ս  
Մանկավարժության-Մանկաբանության Դիմահետազոտելիան  
Ինսիրուտ

Լ Խ Ա Կ Գ Ո Յ Ա Ն

Ե Ք Ս Կ Ո Ւ Բ Ս Ի Ա Ն Ե Բ  
Կ Ա Զ Մ Ա Կ Ե Բ Պ Ե Լ Ո Ւ  
Մ Ե Թ Ո Ւ Ի Կ Ա Ն  
ՅԵՎ  
Տ Ե Խ Ն Ե Կ Ա Ն

Հաստաված և ՀԱԽՀ Լուսադրության կողմից



Գ Ե Տ Ա Կ Ա Ն Հ Ր Ա Տ Ա Ր Ա Կ Զ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն  
Յ Ե Ր Ե Վ Ա Ն

1936

1 MAR 2010

71.2

714-96

ՀԱՅ Հ Լ Ա Խ Ս Ժ Ո Ղ Կ Ա Մ Յ Ա Տ

Մանկավարժության-Մանկաբանության Դիտահետազոտական  
Ինսիտուտ

371

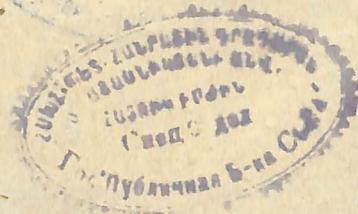
Հ. Խ Ո Ւ Պ Ո Յ Ա Ն

0253

Ե Ք Ս Կ Ո Ւ Բ Ս Ի Ա Ն Ե Բ  
Կ Ա Զ Մ Ա Կ Ե Բ Պ Ե Լ Ո Ւ  
Մ Ե Թ Ո Դ Ի Կ Ա Ն  
ՅԵՎ  
Տ Ե Խ Ն Ի Կ Ա Ն

Հաստատված և ՀԱՅՀ Լուսողլումատի կողմից

0827



Ա Ն Հ Ր Ա Տ Ա Ր Ա Կ Զ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն  
1936

14 MAR 2013

47. 449

Պատ. Խմբագիր Ն. Զազարյան  
Անդ. Խմբագիր Մ. Տ. Դավթյան  
Տեր. Խմբագիր Գ. Զենյան  
Սբուղաց Ա. Արգարանյան

ԵՔՍԿՈՒՐՍԻՈՆ ՄԵԹՈԴԸ, ՎՈՐՊԵՍ ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ  
ՄԵԹՈԴ

1. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻՈՆ ՄԵԹՈԴԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՅԵՎ ԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ

Համկոմկուսի (թ) Կենակոմի 1931 թ. սեպտեմբերի 5-ի և 1932 թ. սպոստոսի 25-ի պատմական վորոշումներում դասավանդման մեթոդների մասին հետեւյալն ե ասվում. «Հիմնական ձեզ պետք ե հանդիսանա աշակերտի ավալ խմբի դասը պարագմունքների վորոշ ցուցակի համաձայն և աշակերտների հաստատուն կազմով... դասասուն պարտավոր ե սիստեմատիկաբար և հետեւղականորեն ավանդել իր առարկան՝ ըստ ամենայնի վարժեցնելով աշակերտներին ոգաւագործել դասագիրքը... Եքսկուրսիաները (դեպի գործարան, թանգարան, գաշտ, անտառ և այլն): Էնդամին դասասուն պետք ե ամեն կերպ ոգնի աշակերտներին, յերբ վերջիններս դժվարությունների հանդիպեն իրենց ուսումնական պարագմունքներում։ Անհրաժեշտ ե աշակերտներին սիստեմատիկաբար վարժեցնել ինքնուրուցյն աշխատանքի—տալով նրանց զանազան առաջադրանքներ՝ գիտելիքների վորոշ դասընթացը յուրացնելու համար...»։ Աշակերտներին սիստեմատիկաբար ինքնուրուցյն աշխատանքի վարժեցնելու տեսակետից մեր զովոցների պայմաններում դասարանական եքսկուրսիաները նույնպես խոշոր արժեք ունեն։ Եքսկուրսիան, նյութի բովանդակության, կոնկրետության և հարստության շնորհիվ, մեծ չափով ակտիվության տարրեր ե պարունակում։ Այս տեսակետից եքսկուրսիոն մեթոդը նույնպես դասվում է մեր զովոցում կիրառվող մեթոդների շարքը։ Եքսկուրսիոն մեթոդի եյական արժեքն այն ե, վոր հնարավորությունն և տալիս իրերը և յերևույթներն իրենց բնական պայմաններում ուսումնասիրելու, յերբ զննողական գիտողական պրոցեսին միաժամանակ կուգործում և մոտորական պրոցեսը։

Այստեղ յերևան են գալիս դասի հետ կապված մի խումբ յերեւույթների կապակցությունը ընական վիճակում։ Այդ յերեւույթների զարգացման ուղիները, և այդ հանգամանքը մեծ հետաքրքրություն և առաջացնում յերեխաների մեջ ուժեղ լծակ հանդիսանալով նրանց մտածողության զարգացման և ըմբռնելու կարողության համար։ Ավելի մեծ չափով հնարավորությունն ե ստեղծվում կոնվենտ իրերի վրա յերեխաներին ընտելացնելու հետազոտական բնույթի ինքնուրուցյն

Հրատ. 3562, Գլուխ. Վ.-315, Պատվ. 1352, Տիրամ 1000

Հանձնված ե արտադրության 13 դեկտ. 1935 թ.

Ստորագրված ե ապագրելու 2 հունիս. 1936 թ.

Գիտական ապարան, Յերևան, II Գնունի № 4.



6/21-70

աշխատանքին և լաբորատորական ուսումնասիրություններ կատարելու մեջ՝ եքսկուրսիոն մեթոդը մեր գալորշական պրակտիկայում տարածված ձեռքից մեկն ե, թե անցյալում և թե այժմ նա իր արժանի տեղն ե զրավել. Մինչդեռ հենց այդ մեթոդի նկատմամբ հաճախ տարրեր մտածեցումներ և մեկնարանություններ են յեղել: Կոմպլեքս պլոյակտային սիստեմում եքսկուրսիոն մեթոդը նույտակ եր դնում ուսումնասիրել մի շարք յերեսույթներ վորեն կոմպլեքսային թեմայի շուրջը՝ չափազանալով առանձին գիտելիքների և հմտությունների զարգացման վրա: Այդ պարագայում մանկավարժական պրոցեսում վերացվում եր դասը, բացակայում եր սիստեմավորված դասավանդումը, անտեսվում եր գիտելիքների խորացման մոմենտը և այդ բոլորը փոխարինվում ընդհանուր դիտողություններով ու դատողություններով:

Պարզ ե, վոր այս գեղքում եքսկուրսիան չեր ընթանում այս կամ այն առարկայի խորացման և վորոշ ու կոնկրետ գիտելիքներ զարգացնելու ուղիներով: Ուստի դասը շատ հաճախ վեր եր ածվում զբոսանքի, իսկ անփորձ դասատունների համար եքսկուրսիան միջոց եր դասում սիստեմատիկ դասերից խուսափելու, պարագայունքները դասարանից դուրս տանելու և իզուր տեղը ժամանակ վատնելու և յութ չկա, տանում ենք եքսկուրսիա, ծրագիրս վերջացրել եմ: հաճախ կը կը այս կամ այն ուսուցչից:

Մինչդեռ եքսկուրսիաները յերեք չպետք ե պատահական բը նույթ կը են, այլ պետք ե րդիմն կոնկրետ դասի անմիջական պահանջներից: Մտածված և ծրագրված եքսկուրսիաների գերը և նրանց կրթական նշանակությունը մեծ և դպրոցական կյանքում:

## 2. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՆԵՐԻ ԲՆՈՒՅԹԸ

Եքսկուրսիաներն իրենց կրթական եյությամբ կողմից մոտենում են գործնական, մյուս կողմից՝ տեսական աշխատանքների, ուստի ավելի մեծ հարավորություն են ստեղծում տեսականի և գործնականի միջև պահանջվող կազ պահապանելու գործում: Սակայն նյութի մշակման համար անհրաժեշտ ե վորոշակի սահմանագծել եքսկուրսիոն և վոչ եքսկուրսիոն բնույթի պարագայունքները:

Աշխատանքները պլանավորելիս պետք ե պարզուշ կերպով դնել, թե ավանդվելիք նյութի վոր մասն և մշակվելու եքսկուրսիայի ժամանակ: Յեկնելով նյութի բնույթից և գալրոցի պայմաններից՝ եքսկուրսիաները յերկու ուղղություններով պետք ե ընկանան: Եքսկուրսիայի առաջին նպատակը պետք ե լինել առաջին նպատակը՝ պետք ե լինի՝ լայն հարավորությունները ըստեղծել դասարանական պարագայունքները լրացնելու կրթական անհրաժեշտ իրական յիրեսույթների ուսումնասիրությամբ, առանց վորի անկարելի յե տվյալ նյութը դասարանում լրիվ չափով յուրացնել:

Այսնակի համար, եքսկուրսիա գեղի թանգարան, Հանրային գրադարան (բարձր գասարաններում լեզվից և գրականություննից), հետեւյալ թեմայով՝ «19 և 18-րդ գարերի գրական հուշարձանները», կամ ցածր գասարաններում «եքսկուրսիա մի վորեն արտել», կամ արհեստանոց: Այդ գեղքում աշակերտները գասարանում ստացած տեղեկությունները լրացնում են իլյուսարացիաներով, դիտելով և ընդհանրացումներ կատարելով: Դասարանում նրանց մասմաս ստացած տեղեկություններն այդպիսի եքսկուրսիաներում ամփոփվում են և ավելի իմաստավորվում: Ստացվում ե տվյալ նյութի վերաբերյալ մի ամբողջություն, այսինքն դասերի ժամանակ կատարված աշխատանքներն եքսկուրսիայում համարվում (սինթեզվում), ամբողջանում են: Եքսկուրսիայի յերկրորդ բնույթն այն ե, վոր վորոշ եքսկուրսիաներ վոչ թե լրացնում են կամ ամփոփում, այլ նյութ են տալիս, նոր գիտելիքներ են հաղորդում: Տվյալ գեղքում եքսկուրսիան դառնում ե ամբողջական դասի մի մասը, վորի շարունակությունը և տեսական ամբողջացումը տարվում ե դպրոցում: Որինակի համար տերեւաթափ, հողի շերտերի ուսումնասիրությունը—բույսերի դասակարգումը, ծանոթություն հորիզոնի կողմերի մասին և այն:

Այդ նյութերի հանգամանորեն ուսումնասիրությունը պահանջում է դասը տեղափոխել եքսկուրսիայի վայրը, վարել նյութի դասական տարրերի ուսումնասիրությունը և դրա հետ կապված վորոշակի գիտելիքների յուրացումը պահանջում են ուսումնասիրվող նյութը գործնականորեն դիտել, և այն ել վոչ թե լրացրատորիայում կամ կարինետում, այլ բնական պայմաններում:

## 3. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՆ ՎՈՐՊԵՍ ՄԵԹՈԴ

Խորհրդային դպրոցն ուսումնադասատական աշխատանքներում գործադրում ե մի շարք մեթոդներ՝ պատմելու (լեզվիա), զրույցի, զնական, իլյուսարատիվ, հետազոտական, աշխատանք գրքով, եքսկուրսիա, գրավոր աշխատանք և այլն: Այս կամ այն մեթոդի գործադրումը պայմանավորվում ե՝

1. Կոմունիստական դաստիարակության նպատակներով, 2. յերեխաների տարիքային առանձնահատկություններով, 3. ավանդվող նյութի բնույթով, 4. սիստեմատիկ գիտելիքների հաղորդելու պահանջներով, 5. դպրոցի ուսումնադասերի կազմական հարավորություններով, 6. աշխատելու ունակությունների զարգացմամբ, 7. յերեխաների մեջ բարձր ակտիվություն առաջացնելու պահանջներով: Ահա այն հիմնական պահանջները, վոր մենք առաջադրում ենք դասավանդման մեթոդներին:

Տեսնենք՝ եքսկուրսիան մեթոդն ինչ չափով և բավարարում այդ պահանջներին:

1. Հաջող կազմակերպված եքսկուրսիաները նյութի ուսումնաւորության ժամանակ առաջ են բերում յերեխաների մեջ մեծ հետաքրքրություն, վորով ավելի լրիվ և եփեկտով են դարձնում իմացական պրոցեսը:

Եքսկուրսիայի հոգեբանական կողմն ե այդ:

Հաճախ դասարանում մենք աշխատում ենք վառ պատկերացումներ ստեղծել յերեխաների մեջ՝ շարժելով նրանց հուզական աշխարհը: Մանկավարժական կրթական տեսակետից խոշոր արժեք ե պարունակում այդ: Իսկ վորոշ յերեւյթների ուսումնասիրության ժամանակ եքսկուրսիաներն ել ավելի յեն շարժում մանկան հետաքրքրական հուզումները, և ուսումնասիրովող յերեւյթներն ու առարկաներն իրենց բազմակողմանի կոնկրետությամբ ավելի ըմբռնելի յեն դառնում: Յերեխային պատմում ենք մեր շինարարության մեջ աճող գիրգանաների մասին, ուզում ենք վոր նա բացի այդ իմանալը, պատկերացնի նաև այդ աշխատանքի վիթխարի լինելու հանգամանքը: Տանում ենք նրան Կառուչուկի գործարան. մեր պատմածն այդ մասին շատ չնչին ե նրա տեսածի հանդեպ. այստեղ յերեխան տեսնում ե մեր շինարարության մեծությունը, նրա պաթուսը, և ինքն ել համակավում և այդ պաթուսով, շարժվում բռնկվում ե յերեխայի հուզական աշխարհը: Այդ հույզերի դաստիարակչական նշանակությունը մեծ ե, վորովհետև դրանք գունեղություն են տալիս յերեխայի իմացականությանը, վորից ել ավելի արժեքագործում և կայունանում են աշակերտի գիտելիքները և պատկերացումները: Ճիշտ ե. խոշոր ե կենդանի խոսքի նշանակությունը, բայց յերբեք բառերով չի կարելի տալ այն հանույքը, վոր յերեխան առաջին անդամ ձաշակում և խոշոր մեքենայի աշխատանքը տեսնելով: Մեր դասաւուներից շատերը նկատած կլինեն այն փաստը, վոր եքսկուրսիաների ժամանակ հաճախ նույն խոր թույլ աշակերտները հանդիս են բերում վորոշ ակտիվություն, նրանք յերեւյթներն սկսում են ավելի լավ ըմբռնել քան եքսկուրսիայից դուրս:

2. Եքսկուրսիաները խոշոր նշանակություն. ունեն զննական տեսակետից՝ վորպես իլյուստրացիաներ տալու և դիտելու միջոց:

Դասերի ժամանակ աշակերտները շատ խնդիրների մասին են լսում, զանազան տեղեկություններ են ձեռք բերում, բայց մի շարք որյեկտների և յերեւյթների մասին կոնկրետ պատկերացում չեն ունենում: Այդ առարկաները նրանք վոչ տեսել են վոչ ել դիտել դրանց մասին նրանք միայն վերացական պատկերացումներ են կազմում և այն ել հաճախ սխալ պատկերացում: Մինչդեռ մեզ շրջապատով մի շարք յերեւյթների մասին ստացած տեղեկություններին հնարավոր ե կոնկրետ պատկերացումներ տալ Որինակի համար, քա-

զաքի գպրոցներից շատ քչերն են յեղել ողերևութաբանական կայանում: Նորքի կամուրջը գպրոցներից շեն տեսել: Մի շաբք գպրոցներ չեն հաճախել տեսնիկաւանտեսական, հեղափոխական, բնագիտական և այլ թանգարաններ:

3. Եքսկուրսիաները կարող են լինել բոլոր առարկաների գծով, ուսակայն վոչ բոլոր գեպերում, այլ համաձայն կոնկրետ նյութի պահանջների. պէտք ե վերջ տալ այն թյուր հասկացողությանը, վոր եքսկուրսիա տանում են միայն բնագիտության, աշխարհագրության և պոլիտեխնիկական աշխատանքի ուսուցման գծով: Զննականության և կոնկրետության պահանջները վերաբերում են վոչ միայն բնագիտական, աշխարհագրական և պոլիտեխնիկական նյութերին, այլ այդ պահանջները խոշոր չափով վերաբերում են նաև այնպիսի առարկան իրենց բաղադրիչները, ինչպես պատմությունն ե, հասարակագիտությունը, գրականությունը և այլն: Այդ գեպքում եքսկուրսիաներ՝ միայն լեզցիայի և զրույցի միջոցով ստացած վերացական պատկերացումները՝ կիերածեն կենդանի պատկերների անմիջական տպավորության ըմբռնման:

4. Եքսկուրսիաների նշանակությունը նաև այն ե, վոր եքսկուրսիաները հասարակությունն են տալիս ձեռք բերելու մի շաբք կոնկրետ և արթեքավոր նյութեր վորոնք հետադայում կծառայեն, վորպես զննական գիտակալիկ պարագաներ (կոլիցիայի նմուշներ, մողելներ, հերբարիումներ, տերարիումներ և այլն), իսկ այդ կարիքը մեր գպրոցներում զատ մեծ ե. վոչ մի գպրոց չի կարող պարձենալ այդ կարեոր գիտակալիկ նյութերի հարստությամբ:

5. Եքսկուրսիան ունի նաև այն նշանակությունը, վոր բնության ծոցում կատարված եքսկուրսիաներն ուժեղ չափով զարկ են տալիս աշակերտի գեղարվեստական դաստիարակչական նշանակությունը:

Խոշոր ե յերեխայի մեջ առաջ յեկած այդ ապրումների, նոր մտապատկերների դաստիարակչական և կրթական նշանակությունը:

Ընդունելով եքսկուրսիոն մեթոդի խոշոր գերը դասավանդության պրոցեսում, մենք հեռու յենք այն մտքից, վոր այդ մեթոդը համարվում ե դասավանդման հիմնական ունիվերսալ մի մեթոդ: Ուստի մեզ համար միանդամայն անվիճելի պետք ե լինի այն, վոր յուրաքանչյուր եքսկուրսիա պետք ե բղիմի ծրագրային նյութի բնություցից և հետազոտի այն նպատակները, վորոնք պահանջվում են ամեն մի դասից:

Այժմ անցնենք եքսկուրսիոն մեթոդի հիմնական հատկանիշների բնորոշումներին:

#### 4. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՅԻ ՄԵԹՈԴԻ ՀԱՄԱԿԱԾԱՆԻՇՆԲԲԸ

1. Ամեն մի եքսկուրսիայի առաջին հատկանիշն այն ե, վոր այն կապված ե մի տեղից մի ուրիշ տեղ տեղափոխվելու հետ:

Եքսկուրսիա բառը լատինական ե, վոր նշանակում ե գուրսա



մեթոդ և նա ընդգրկում և նյութի մի շարք կողմերը, այլ վոչ թե կենարոնանում մի հատկության վրա:

Սակայն այդ չի նշանակում, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ ամենինչի մասին պետք ե խոսել. այդ մեզ կզեղի մեր հիմնական նպատակից, և դասը կվերածվի մի կոմպլեքսի: Որինակ գնացել ենք պարտեզ, պատղատու ծառերի մշասատուներ ուսումնասիրելու: Այստեղ հանգես են գալու ծառը, միջատը, սակայն այդ չի նշանակում, վոր մենք պետք ե բոլոր ծառերի կամ բոլոր միջատների ուսումնասիրությունը կատարենք: Մենք կենարոնանում ենք միայն ծառի, մշասատու միջատների և նրանց տարածվելու յեղանակների վրա: Դասի նպատակադրումը բնույթը, և նյութի լոկալիզացիան հիմնական պայմաններն են լինելու նաև եքսկուրսիայի ժամանակ, ինչպես մյուս դասերին և այդ տեղի ունենում: Նույն վնասատու միջատների մասին մենք կարող ենք դառարանում խոսել, կամ նկարներով տալ, սակայն այս գեղըում պատմողական յեղանակը լրիվ հասկացողություն չեր տա այդ յերեւյթի մասին: Որինակ, վորտեղ են միջատի տարածման գլխավոր սինէրը, նրա զարգացման պայմանները, վոր ծառերի վրա բնչպիսի միջատներ ավելի յեն զարգանում, վոր ծառերն ավելի գիրարություն են ցույց տալիս և այն: Եքսկուրսիոն մեթոդը նման նյութերի շուրջն զգալի արդյունք ե տալիս և հանդես ե բերում աշակերտների մեջ ակտիվություն: Այսուհետև եքսկուրսիոն մեթոդն, ինչպես վերևում նշեցինք, խոշոր չափով նյութ և հայթայթում լաբորատոր աշխատանքների համար:

Եքսկուրսիայի միջոցով բերած նյութերը շատ հաճախ լարուատորական և հետազոտական աշխատանքների անգնահատելի գիրակտիկ պարագաներ են դառնում: Եքսկուրսիոն մեթոդն ունի նաև այս արժեքը, վոր նա լրիվ չափով բավարարում ե ուսուցման զննականության սկզբունքը, իսկ նյութը դասավանդելու գործում զննական միջոցն ունի մի շարք անվիճելի դրական կողմեր, վոր մենք նույն պես պետք ե ոգտագործենք: Այն բոլոր հատկությունները, վորոնք վերագրվում են զննական մեթոդին, լիովի չափով վերաբերում են եքսկուրսիոն մեթոդին հատկություններից մեկն ել այն ե, վոր այդ մեթոդի ժամանակ ավելի մեծ հնարավորություն ե ուսեղծվում յերեխաների ինքնուրությունը հանդես բերելու: Շատ անդամ զասարանում սովորաբար անուշաղիք աշակերտնեքսկուրսիայի ժամանակ մեծ ուշաղըությամբ ե աշխատում, կամ դասարանում դանդաղիոտ, անտարբեր աշակերտն եքսկուրսիայի ժամանակ աշխատանում ե:

Պահաս նշանակություն չունի նաև այն հանգամանքը, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ աշխատանքները տարվում են գրսում, մաքուր ողում, և այն, վոր յերեխաները շարժողության մեջ են լինում: ինարեկ այդ չի հիմնական եքսկուրսիոն աշխատանքներում, սակայն դա-

սարանական զբաղմունքից հետո մերթ-ընդմերթ կատարվող եքսկուրսիաները թարմացնում են յերեխաներին:

Խոսելով եքսկուրսիայի զանազան հատկանիշների և նշանակության մասին, չեր խանգարի մի քանի խոսքով կանգ առնել եքսկուրսիաների հոգեբանական կողմի վրա: Այն հանգամանքը, վոր եքսկուրսիաները կապված են շարժողության, մի տեղից մյուսը տեղափոխվելու հետ, այդ մեծ հրձանք ե առաջ բերում յերեխաների մեջ: Մտածված, ծրագրված և խելացի կազմակերպված եքսկուրսիան, աշխատությունը հետ միասին շարժում է յերեխաների հուղական աշխարհը և առաջ բերում հետաքրքրություն գեպի ավանդվող նյութը: Այդ հանգամանքը նյութը գիտակցաբար յուրացնելու լավագույն գրավականն ե: Եքսկուրսիոն մեթոդի գլխավոր բացն այն ե, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ միջավայրը չի տալիս անհրաժեշտ հարմարությունները աշխատանքները բազմազան դարձնելու համար որինակ նորմալ ձեռվ գրել, նկարել, հաշվել և այլն: Այդ բացը վերացնելու համար անհրաժեշտ ե, վոր եքսկուրսիայի տված նյութերը մենք շառնակենք դասարանում կամ լաբորատորիայում մշակել, ամփոփել:

Այսուհետև եքսկուրսիաները ծրագրելիս պետք ե հաշվի առնել նյութի բովանդակությունն ու ծավալը, նպատակազրումը, վորքան ժամանակ և հատկացվում եքսկուրսիային, աշակերտների տարիքային առանձնահատկությունները:

Այդ նախապայմաններից կախված և եքսկուրսիայի մեթոդական կառուցվածքը:

Հստ բովանդակության՝ եքսկուրսիաներ կարող են լինել ուսումնական բոլոր առարկաներից, մի առարկայից համեմատաբար քիչ, մյուսից՝ շատ: Միևնույն առարկայի գծով, նույնիսկ մի թեմայի վերաբերյալ, կարող ե եքսկուրսիա լինել, իսկ մյուս թեմայի—վոչ: Հստ ծավալի՝ եքսկուրսիան կարող ե զբաղեցնել մեկ ժամ—մեկ դաս, յերկու դաս, կամ մի քանի դաս. ըստ վորում շատ հաճախ եքսկուրսիայի դասի շարունակությունը մշակվում և ամփոփվում ե դասարանում:

Եքսկուրսիաները չեն սահմանափակվում ըստ կոնցենտրների: Եքսկուրսիաներ կազմակերպվում են նախագլուխութեան ուսումնական հիմնարկներից սկսած մինչև բարձրագույն ուսումնական հիմնարկները: Սակայն հաշվի յեն առնվում աշակերտների տարիքային առանձնահատկությունները և նրանց ուսումնական պատրաստությունը: Այնուհետև ըստ տարիքային հատկանիշների եքսկուրսիաների ժամանքներ են կատարում, քան ցածր դասարանների յերեխաներն ավելի ինքնուրույն աշխատանքներին:

Մենք սկզբում ասացինք, վոր եքսկուրսիայի դրական կողմերից մեկն այն ե, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ աշակերտը գործ ունի

կոնկրետ իրերի հետ, կենդանի իրականության հետ: Այդ մոմենտը հսարափորություն և առաջ մեծ չափով նյութը հարստացնելու իշխուստը այսպես վոր յուրաքանչյուր եքսկուրսիա իր մեջ պարունակում եւ մի շարք իլյուստրատիվ մոմենտները, մյուս կողմէից, մենք գործ ունենալով կոնկրետ որյեկտների հետ, կենդանի իրականության հետ, համեմատություններ և յեզրակացություններ ենք անում, հավաքած նյութերը վերամշակում ենք, ծանոթանում ենք նրանց հատկություններին. այդ ել եքսկուրսիաների հետազոտական աշխատանքներն են: Սակայն մի եքսկուրսիայի վերակառող մոմենտը կարող և վիճել իլյուստրատիվ մոմենտը, մյուսինը՝ հետազոտականը:

Ենթադրենք աշակերտներին աշխարհագրության դասին բացարել ենք աշխարհագրական վորոշ հասկացողություններ. ի՞նչ ե կղզին, թերակղզին և այլն: Բացի այն, վոր այդ կարելի յեւ և պետք ե քարտեզի վրա ցույց տալ, անհրաժեշտ ենակ եքսկուրսիա գնալ դեպի մերձակա գետը, վորտեղ յերեխաներն իրենք ցույց կտան այդ բոլորն իրականում. աշակերտները պարզ և հաստատուն կերպով կը բունեն այդ հասկացողությունները:

Իերենք մի որինակ ել, աշակերտը դասարանում սովորում ե ելեկտրականության մասին. յերեխաները միշտ ել հետաքրքրվում են, թե ինչպես ելեկտրականության միջոցով լույս ե ստացվում, Բացի այն փորձերը, վոր ստացվում են դասարանում և վորոնք թերես զժվար թե կարողանան պատկերել ելեկտրականության ամպով ուժն ու նշանակությունը, աշակերտները կատարում են եքսկուրսիա զետի ելեկտրական կայան, վորտեղ նրանք ծանոթանում են, թե կուզ ընդհանուր կերպով, թե ի՞նչ մեծ չափով են երգիա յեւ ստացվում, ծանոթանում են ջրի ուժին, տեսնում են զանազան մեքենաներ. տեսնում են, թե ի՞նչպես ելեկտրական ուժով աշխատում են մեքենաները, ի՞նչպես մեքենան թեթեացնում ե մարդու աշխատանքը և այլն և այլն: Յերկու զետքում ել մենք տեսնում ենք, վոր դասարանում ստացած գիտելիքները, շնորհիվ այդ եքսկուրսիաների, ավելի ուժեղ չափով են պատկերվում և ամրանում աշակերտների գիտակցության մեջ:

Ահա ձեզ մի ուրիշ որինակ ես, աշակերտները պատմությունից դասարանում անցնում են հին դարը. նրանք սովորում են ուսուցչի պատմածով, գասագրքով, քարտեզով, գործածելով, ոգտվում են ոժանդակ աղբյուրներից. բայց յեթե աշակերտները հնարավորություն ունենան այցելելու կուլտուրայի և Պատմության թանգարանը, տեսնելու պատմական նմուշներ՝ անոթներ, գործիքներ, գենքեր, զանազան նկարներ, պարզ ե, վոր աշակերտների պատկերացումն ավելի կհարստանա, գիտելիքներն ավելի կամրանան նրանց մեջ:

Ինչպես տեսնում եք՝ եքսկուրսիաներ կարելի յեւ կազմակերպել

բոլոր առարկաներից: Մենք որինակներ բերինք աշխարհագրությունից, ֆիզիկայից, պատմությունից, ելչենք խոսում հասարակագիտության, բնագիտության և այլ առարկաներին վերաբերող եքսկուրսականների մասին:

Վերև բերած եքսկուրսիաների որինակները ծառայում են վորպելու իլյուստրացիա դասարանում և տանը սովորած նյութի: Այդպիսի եքսկուրսիաները հարուստ են իլյուստրատիվ մոմենտներով: Սակայն լինում են եքսկուրսիաները, վորտեղ իլյուստրատիվ մոմենտների հետ մեծ չափով հանդես են գալիս հետազոտական բնույթի աշխատանքներ:

Այդպիսի եքսկուրսիաների նյութը նույնպես վերաբերում ե այս կամ այն առարկայի ծրագրին. այնուհետև նշվում ե եքսկուրսիոն աշխատանքի նպատակը, մշակվում ե պլանը, և աշակերտները գասատիլի զեկավարությամբ դանագան աշխատանքներ են կատարում—դիտում են, համեմատում, փորձեր են կատարում, հետեւթյուններ և յեզրակացություններ անում. այնուհետև ստացած արդյունքներն ստուգում են, ամփոփում և գալիս են վերջնական յեզրակացության:

Այդպիսի աշխատանք կատարվում ե նաև իլյուստրատիվ եքսկուրսիաների ժամանակ: Տարբերությունն այն ե, վոր առաջին ախողի եքսկուրսիաների ժամանակ յերեխաները յեզրակացություններ արդեն հանել են և իլյուստրացիաների շնորհիվ ավելի խորացնում են և ամրապնդում իրենց գիտեցածը:

Յերկրորդ տիպի եքսկուրսիաները, վորոնց մեջ հետազոտական բնույթի աշխատանքներն են գերակշռում, ունեն այն նշանակությունը, վոր աշակերտն ավելի մեծ չափով ձեռք ե բերում սիստեմատիկ աշխատելու հմտություն, վորովհետև աշխատանքն իր ընույթով այդ և պահանջում: Հետազոտական աշխատանքները սովորեցնում են աշակերտներին վորոշ աշխատանքներ ինքնուրույն կերպով կատարել, աշակերտներն ուսուցչի առաջադրությամբ ուսումնասիրում են առանձին որյեկտները, այնուհետև համեմատում են մեկը մյուսի հետ, ապա ինքնուրույն կերպով յեզրակացություններ են անում:

Յերկու ախողի եքսկուրսիաներն ել մեծ մասամբ չեն բավարարվում եքսկուրսիայի վայրում կատարված աշխատանքներով. պահանջվում ե վորոշ նյութերի ուսումնասիրությունը շարունակել գըլը բոցում:

«Անհրաժեշտ և աշակերտներին սխտեմատիկաբար վարժեցնել ինքնուրույն աշխատանքի, տարով նրանց զանազան առաջարկանքներ գիտելիքների վորոշ դասընթացը յուրացնելու համար... աշխատանք լաբորատորիաներում, հերթարիում կազմելլ, դպրոցական հողամասի-

«գտագործումն ուսումնական նպատակներով» (Համկոմկուսի (ը) կենակոմի 32 թ. ոգոստոսի 25-ի վորոշումից):

Սակայն անհրաժեշտ ե ընդգծել այն հանգամանքը, վոր խոսելով 2-րդ տիպի եքսկուրսիաների մասին, այսինքն այն եքսկուրսիաների, վորոնց ժամանակ գերակշռում ե հետազոտական բնույթի աշխատանքը, չնայած աշակերտների կատարած ինքնուրույն աշխատանքներին, այդ հետազոտական աշխատանքները տարբերվում են գիտական աշխատողների աշխատանքների մեթոդներից, վոր դպրոցական հետազոտական մեթոդը տարբերվում է գիտահետազոտական աշխատանքից, վորը կատարվում է գիտական հիմնարկներում։ Դրաբացում գործադրվող հետազոտական մեթոդի մեջ, անկախ արդյունքներից, կարևոր աշխատանքի պրոցեսն ե, յերբ հասրավորություն և ստեղծվում, վոր աշակերտն ինքը հանդի վորոշ յեղրակացության և ամփոփման, այսուղեղ նա նոր գյուտ չի անում, նոր խոսք չի ասում, սակայն գիտության այս կամ այն խնդիրն ուսումնասիրում և և ինքը հանգում ե նույն յեղրակացության։

Միանգամայն հասկանալի յե, վոր հետազոտական աշխատանքների բնույթը և ծավալը նույնպես մեծ չափով պայմանավորվում են աշակերտների տարիքային առանձնահատկություններով։ Եքսկուրսիան տարբական դպրոցի 3-րդ դասարանում թե բովանդակությամբ և թե բնույթով բոլորովին այլ պետք ե լինի քան միջնակարգի 8-րդ դասարանում։

Յեթե 3-րդ դասարանի աշակերտների եքսկուրսիան կընդգրկի հորիզոնի կողմերին վերաբերող հարցերը, կամ բնագիտությունից՝ ծառերի տերենների ուսումնասիրությունը, բարձր դասարաններում աշակերտությունը կզբաղվի մասամբունքությունությամբ և աշխատանքամբ և այլն և այլն։

Յենթագրենք, վոր գուշ դասարանում աշակերտներին ծանոթացրել եք հողի կազմությանը և շերտերին, կավի, ավագի, կրաքար մասին տվել եք վորոշ գիտելիքներ։ Աշակերտները դասի ժամանակ սովորել են դրանց դասավորության սիստեմը, նրանք իրեն տետրերում նույնիսկ պատկերել են այդ դասավորության պրոֆիլը։

Այսուհետեւ կոնկրետացնելու նպատակով գուշ աշակերտներին տանում եք գետի կամ վորեն փլվածքի ափը, նրանք այն ամենն, ինչ վոր հողի շերտերի մասին սովորել ելին դասարանում, տեսնում են իրականում։ այդ հանգամանքը շատ խոշոր դաստիարակչական նշանակություն ունի, վորովհետև դասարանում ստացած տեղեկությունները կնճիրետացվում են աշակերտների առջև, լրացվում են մի շարք նոր աարերով։ Դուք զգում եք, թե ինչպես աշակերտներն ուրախ և բավարարված վերադառնում են եքսկուրսիայից։

Ճիշտ և նկատում նայելով եքսկուրսիայի մասին գրած իր գըրքում, վոր այդպիսի եքսկուրսիաները թողնում են նույն տպագործությունն, ինչ տպագործություն յերեխաներն ստանում են, յերբ նրանք նկարներում տեսած կենդանիները տեսնում են գաղանանցում։ Այս տեղ գերակշռում են իլյուստրատիվ մոմենտները։ Նույն նյութը կարելի յե տանել այնպես, վոր գերակշռեն հետազոտական մոմենտները։

Դասարանում սկզբում տրվում է ընդհանուր տեղեկություն հոգի մասին, հողի տեսակները—շերտերը։ հետո կազմակերպվում ե եքսկուրսիա գետի գետը, ձորը։

Եքսկուրսիաները ձորում, դիտում են վլվածքի ափի կազմությունը։ Դուք նրանց ուշադրությունը դարձնում եք ափի կազմության վրա, թե հողի շերտերը մի տեսակի հող են, թե տարբեր տեսակի հողեր են, չափում են տարբեր շերտերի հաստությունը։ Վոր շերտն ե վերև, ինչպես են դասավորված շերտերը, դրանց ամրությունը։ Վերցնում են յուրաքանչյուր շերտից նմուշներ՝ համեմատելու համար։ Այսուհետեւ անցնում են մյուս ափը դիտելու, դիտում ե համեմատում են մյուս ափի շերտերի հետ։

Այսուեղ նույնպես վերցնում են նմուշներ դասարանում շարունակում են գրանց հատկությունների ուսումնասիրությունը։

Յեթե առաջին գետքում եքսկուրսիան ծառայեց վորպես դասարանում անցած և յուրացրած նյութի կոնկրետացման մի միջոց, յերկրորդ գետքում եքսկուրսիան միայն, վորպես իլյուստրացիա չըծառայեց, այլ զարձավ նաև հետազոտական աշխատանքներ, վորտեղ յերեխաները, բացի այն, վոր իրենց ուժին համապատասխան գիտում են, միևնույն ժամանակ իրենք համեմատում, յեղրակացություններ և հետեւթյուններ անում։

Այդպիսի եքսկուրսիաներ կարելի յե կազմակերպել բոլոր առարկաներից։ Յենթագրենք վոր գուշ աշակերտներն զարնանը տարել եք պարտեղ՝ ծանոթացնելու խնձորենու վրա յեղած միասամառներին և նրանց վոչնչացնելու յեղանակներին ու միջոցներին։ Դասատուն պոկում և վարակված տերել ցույց տալիս յերեխաներին, թե ինչպիսի միջատներ են այդ դասամատունները։ Այսուհետեւ պատմում ե դրանց զարգացման և բազմանալու յեղանակի մասին։

Յերեխաները պարզ տեսնում են, հետո անցնում են մյուս ծառունին։ Դասատուն պարզապես նույն ձեռվ պոկում ե մի տերել, համեմատում և շարունակում ե պատմել։ Այսուեղ, ինչպես տեսնում եք գերակշռում ե իլյուստրատիվ մոմենտը։

Նույն պարագմունքը կարելի յե տանել այլ ձեռվ, դասատուն յերեխաներին տանում և խնձորենու մոտ, յերեխաներն սկզբում վոչ մի արտասովոր բան չեն նկատում։ առաջարկում ե յերեխաներին ուշադրությամբ դիտել տերենների հակառակ կողմերը և պատմել այն



նուհետև նշելով նյութի մասին՝ դասաւուն հենց նույն տեղը նշանակում ե նպատակը:

Որբնակի համար, յենթաղենք, վոր յերրորդ դասարանը եքսկուրսիա յե գնում դեպի բանջարանոց: Նյութը բանջարանոցային բույսերի ուսումնասիրությունն ե, անհրաժեշտ ե նպատակադրման մեջ կոնկրետ կերպով նշել, թե ավյալ եքսկուրսիայի դասին բանջարանոցային բույսերի վեր տեսակներին են ծանոթանալու և ի՞նչ նոր գիտելիքներ են ձեռք բերելու:

Այդ անհրաժեշտ ե, վորովհետև եքսկուրսիայի ժամանակ հիմնական նյութից շեղվելու շարժափթաներն ավելի մեծ են, քան դասարանական պարապմունքների ժամանակ: Յեթե եքսկուրսիայի ընթացքում բոլոր այդ կողմնակի շարժափթաների բացատրությունները տանք, այդ դեպքում յերբեք ժամանակը բավական չի լինի բուն նյութին անցնելու համար:

Ուստի եքսկուրսիա-դասի նյութը և նպատակադրումը պետք ե չափազանց պարզ և վորոշակի լինի:

Յերկրորդ խնդիրն եքսկուրսիայի վայրի մասին նախնական վորոշ ծանոթություն ունենալու անհրաժեշտությունն ե: Դասաւուն մինչև եքսկուրսի գնալը պարտավոր ե լավ ծանոթանալ եքսկուրսիայի վայրին, ճանապարհի հարձարություններին, ուսումնասիրության որյեկտներին:

Յերրորդն աշխատանքի կազմակերպչական կողմն ե, կազմակերպչական կողմն ընդգրկում ե այն նախապատրաստական աշխատանքները, վորոնք կապված են եքսկուրսիայի վայրի և դպրոցից մեկնելու հետ:

Յեթե եքսկուրսիան ուղղվում ե վորևե հիմնարկ-ձեռնարկություն, դասաւուն նախորոք պետք ե պայմանավորվի հիմնարկ-ձեռնարկությունների հետ, մտածի ժամանակի և մի շարք հարմարությունների մասին, վորոնք անհրաժեշտ են եքսկուրսիան հաջողությամբ անցկացնելու համար: Պատահում ե, վոր աշակերտներին տանում են այս կամ այն գործարանը, բայց այդ որը գործարանի հանգիստն ե, կամ տանում են մի ձեռնարկություն, վորտեղ այդ որը վոչ մի ընդունելություն չունեն. գնում են թանգարան, հիմնաթափություն—շենդունելություն են. մի ուրիշ դեպքում պատճառաբանում են, ըստ վերանորոգում են. մի ուրիշ դեպքում պատճառաբանում են, վոր այդ քանակի յերեխաներ չեն կարող ընդունել, կամ եքսկուրսիայի պլանով նախատեսված աշխատանքներն այդ որը չեն տարածում:

Մինչև եքսկուրսիա գնալը պետք ե աշխատանքի վայրն այնպիս կազմակերպել, վոր դասարանն առանց ժամանակ կորցնելու անցնի եքսկուրսիայի աշխատանքներին:

Մինչև եքսկուրսիա մեկնելը զպրոցում նույնպես պետք ե նախատարասավել. յեթե անհրաժեշտ ե՝ մինչև եքսկուրսիա գնալը վո-

րոշ բացատրություններ, կամ նյութերի մասին նախնական տեղեկություններ տալ. այդ բոլորը պետք ե նախորոք կատարել՝ եքսկուրսիայի ժամկեր ավելի բացատրություններով և կողմնակի աշխատանքներով, չզբաղվելու համար, այսինքն այնպիսի աշխատանքներով, վոր կարելի յե՛ դասարանում կատարել: Մի ուրիշ գեպը, հանկարծ եքսկուրսիայի վայրում անհրաժեշտ ելինում դանակ, ստվարթուղթ, կամ մի այլ պարագա ունենալ. դասաւուն մեկից դանակ և ուղում, մյուսից՝ մի ուրիշ բան, այս չկա, այն չկա, և ամբողջ ժամանակն իգուր ե վատնվում:

Դասաւուն այդ բոլոր պահանջները և մանրամասնությունները մինչև եքսկուրսիա գնալը պետք ե նկատի ունենալ և միանգամայն պատրաստված եքսկուրսիայի վայրը մեկնի, վորպեսզի վոչ մի կողմնակի պատճառ չգժվարացնի եքսկուրսիայի նորմալ ընթացքը:

Եքսկուրսիոն աշխատանքների պրոցեսում մյուս եյական մումենտը եքսկուրսիա-դասը կազմակերպելուն ե:

## 6. ԵՐՍԿՈՒՐՍԻԱ. ԿԱԶՄԱԿԵՐՊԵԼԸ ՅԵՎ ԵՐՍԿՈՒՐՍԻԱ. ՏԱՆԵԼԸ

Դասաւուն պետք ե իր պլանում ուսումնասիրության յենթակառյեկաների հիմնական խնդիրները դնի ու կոնկրետ նշի, թե ի՞նչ նարգեր են ուսումնասիրվելու, աշխատանքն ինչպես պետք ե տարվի, ինչպես պետք ե տարվեն դիտողությունները Փրոնտան, թե խմբակառներով: Ժրոնտալ եքսկուրսիայի ժամանակ բոլոր յերեխաները կատարում են միենույն աշխատանքը. բոլոր որյեկտները դիտում են միաժամանակ և բոլոր բացատրությունները լսում են միասին:

Սակայն ժամանակի եքսկուրսիայի վայրի ու մի շարք այլ պայմաններից, ինչպես և աշխատանքը բնույթից յելնելով՝ եքսկուրսիայի ժամանակ յերեխմն անհրաժեշտություն ե առաջ գալիս աշխատանքները տանել վորոշ գեպքերում նաև խմբակներով:

Աշակերտների մի խմբակ հետեւում ե խնձորենու և տանձենու վասարուներին և համադաշտանիան դիտողություններ անում, մյուս խմբակը մյուս ծառերի. կամ զործարանում մի խմբակ լինում և մի ցեխում, մյուսը մի այլ ցեխում:

Ժրոնտալ եքսկուրսիաները, յեթե գժվարություններ չկան, ավելի նպատականարմար են. այս գեպքում դասաւուն լինում և բոլորի հետ և աշխատանքները կատարվում են միաժամանակ:

Յեթե ցեխները գիտելիս դասաւուն պետք ե նկատի ունենալ, թե այդ յերեկոյթներից, վորի մասին իրենք յերեխաները պետք ե ինքնուրույն բացատրություն տան, և վոր յերեկոյթների մասին ինքն ուսուցիչը պետք ե բացատրություններ տա:

Հաճախ այս կամ այն յերեկոյթի վերլուծությունն այնքան պարզ է լինում, վոր յերեխք ել անհրաժեշտ չե դասատվի միջամտությունը.

դասատվի բացարությունից հետո իրենք աշակերտաներն առանց գըտ-վարությունների յերկույթը վերուժում էն: Արինակ՝ աշակել անելը եքսկուրսիա յեն զնացել պետեղ. դիտում են տերեաթափը: Աշակերտաները, ուսուցչի նախական ցուցումից հետո, ինքնուրույն կերպով դիտում են ծառերը, վժը ծառի տերեաներն են ավելի վաղ թափվել, վժը ծառելի տերեաները մնում են, այսուհետեւ ջոկում են նման տերեաները, իմանում են ծառելի անունները և այլն և այլն:

Աշխատանքի ընթացքում անհրաժեշտ ե դասատվի անմիջական ղեկավարությունը: Պլանում դասառուն համառուսակի նշում ե նաև այն, թե եքսկուրսիայից բերած նյութերը ինչպես պետք ե հետազայում ոգտագործվեն՝ մանւամանությունը բազով հաջորդ դասերին: Ընդհանուր առմամբ եքսկուրսիայի պլանը խորիները պետք ե բազմակողմանիորեն նախատեսի: Պետք ե ամեն կերպ աշխատել, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ պահպանված լինեն պլանի հիմնական կետերը, և ամեն կերպ պետք ե խուսափել շեղումներից:

Եյական նշանակություն ունի աշակերտաներին եքսկուրսիայի վայրում դասավորելը: Ամենից լավ այն ե, յերբ աշակերտաներն ողակած կանգնում են դասատվի շուրջը: Աշակերտաների առաջին շրջագըծի և դասատվի մեջ գեղի առաջ մեկնած մեկ ձեռքի հեռավորություն պետք ե լինի, վորպեսզի յետեւում կանգնածները կարողանան տեսնել դասատվին: Հպետք ե յերեխաներին թույլ տալ, ինչպես սովորաբար նրանք միշտ ձգտում են, ընդհաւուզ մոտենալ դասատվին, վորով ուսուցիչը անկարող կլինի բոլորին տեսնել և աշակերտաներն ել չեն կարող ուսուցչին տեսնել: Կենարունում գտնվելով նա գյուրությամբ կարող ե թե բոլորին տեսնել և թե բոլորին ել ցույց տալ զանազան որյեկտներ: Դրա համար դասառուն առարկան ձեռքն ե վերցնում և առանցքաձև պառլայտ զործելով ցույց ե տալիս առարկան բոլորին:

Առարկաները տրվում են նաև աշակերտաների ձեռքը: Այս գեղագում պետք ե պահպանել հետեյալ սկզբունքը, միշտ առարկան շըրջելու համար պետք ե շրջել մի ուղղությամբ՝ ժամացույցի ովաքի ուղղությամբ. այդպիսով առարկան մեկի ձեռքից մյուսին և անցնում ե վերջը հասնում ուսուցչին: Էսկ յեթե համարկոր չե ուսումնասիրվող որյեկտը ձեռքին ունենալ, այդ դեպքում աշակերտաները կանցնում են առարկայի շուրջը, սակայն այնպես, վոր դասառուն բոլորին ել տեսնելու:

Խիստ կերպով պետք ե հետեւ, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ աշակերտաները չիմափառն և չպրաղին կողմակի զործելով, վոր համախիս տեղի յե ունենում եքսկուրսիաների ժամանակ:

Յեթե եքսկուրսիան դաշտում ե, կամ անտառում, չպիտի թույցատել, վոր աշակերտաները շատ հեռանան, այնպես պետք ե լինի, վոր նրանք լսեն ուսուցչի ձայնը, յեթե վերջինս կանչելու լինի:

Մեծ ուշադրություն պետք ե նվիրել որյեկտների ուսումնամափությանը, պետք ե աշխատել վոր յուրաքանչյուր որյեկտ ըստ հնարախորության բոլոր աշակերտաներն ել շոշափեն: Թվում ե, վոր այդ առանձին ճիգ դասառափից չի պահանջում, սակայն հաճախ դուք ակնատես եք լինում հետեւյալ պատկերին: դասառուն, շրջապատված աշակերտաներով, բացարություն ե իր ձեռքին բոնած ծաղիկի կաղմությունը, ծաղիկի բիոլոգիան: Աշակերտաները, շրջապատած նրան, գլուխունը ճգում են ծաղիկի մասերը: Միթե չի կարելի այդպիսի դեպքերում այնպես անել, վոր յուրաքանչյուր աշակերտի ձեռքին մի ծաղիկ լինի, աշակերտը դիտի, զնի, նկատի:

Այսուհետեւ պետք ե նախազգուշացնել մի այլ վահանգից, վորը միծ չափով բացասարար ե աղբում եքսկուրսիան աշխատանքների վրա, այդ այն ե, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ աշակերտաները հաճախ մի շարք կողմանակի հարցերով դասառափին շեղում են հիմնական թեմայից: Եքսկուրսիայի վայրում յեղած յեղաւույթները շատ են. բոլորը մի անգամից անկարելի յե ուսումնասիրել: Այդ պատճառով եքսկուրսիա-դասը պետք ե կատարի միայն և միմիայն համաձայն նախորոք կաղմած պլանի: Որինակի համար, դասառուն աշակերտաների հետ ուսումնասիրում են տվյալ վայրի բուսականությունը, նրա տեսակները, վորոշ սիստեմի վերահեռու համար, հանկարծ աշակերտներից մեկը դիմում ե դասառափին, թե այդ թուն միջատ ե, թուն վընած ե հասցնում, հարցեր, վորոնք վոչ մի կապ չունեն զասի հետ:

Իհարկե յեթե դասառուն ամեն մի հարցին պատասխանի, նա դասից շշեղի: Դրանից իհարկե չպետք ե յեղակացնել, վոր եքսկուրսիայի ժամանակ աշակերտաները հարցեր չպետք ե տան: Հարցեր պետք ե լինեն, բայց այդ հարցերը պետք ե տրվեն թեմայի կապակցությամբ: Ցերե հարցերն սկսում են շեղվել բուն նյութից, այստեղ արդեն դասառուն առանց այլայլայլության անտեղի հարցերին չպետք ե պատասխանի բացարելով, վոր դրանք կապ չունեն տվյալ թեմայի և տըկյալ եքսկուրսիայի հետ, և աշակերտաների ուշադրությունը պետք ե կենարունացնի նյութի շուրջը:

Մեծ ուշադրություն պետք ե դարձնել աշակերտության կողմից կաղմուղ զբանցումներին: Այդ ձեկի աշխատանքները, բայց այն, վոր նյութ են հանդիսանում հետաք մշակումների համար, միենույն ժամանակ նպաստում են աշակերտաներին շեղվել նյութից և «չըսպուրիլ» կողմանի զործերով, վորոնք եքսկուրսիայի ժամանակ շատ բազմազան են:

Գրանցումները և գծագրումներն կունենան նաև այն նշանակությունը, վոր ել ավելի յեն տպագրում նյութը և նպաստում լավ յուրացման:

Այդ տեսակետից մատիտն ու տետրի եքսկուրսիոն պիտույքների շաբթում առաջին տեղն են զրավում։

## 7. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԵՎԱԿՈՒՄՈՒԱԾԻՑ ՎԵՐԱՊՈՆԱԼՈՒՅ ՀԵՏՈ

Այժմ անցնենք այն խնդրին, թե ինչ պէտք է անի դասատուն եքսկուրսիայից վերադառնալուց հետո։

Եքսկուրսիաները, հանդիսանալով ուսումնական պրոցեսի մի մոմենտը, սերտ կերպով կապված են լինում ինչպես նախորդ, այսպես ել հաջորդ դասի, կամ ուսումնական հաջորդ աշխատանքների հետ։ Այդ տեսակետից հազվագեղ կարող է լինել վոր եքսկուրսիան չպահանջի դասարանական կամ լաբորատորական մշակում։ Եքսկուրսիայում հավաքած մշակումը շատ կարող է, այլապես եքսկուրսիան կդառնա վորպես կազմակերպված մի զբոսանք։

Եքսկուրսիայի նյութերի մշակման նշանակությունը նաև այն է, վոր եքսկուրսիայից վերադառնալուց հետո աշակերտների հիշողության մեջ վերականգնում ե եքսկուրսիայի ընթացքը, լուսարանվում և բացատրվում են տեսած յերեւլյները. դասարանում լրացվում և խորացվում են եքսկուրսիայում շոշափած առանձին խնդիրները։ Եքսկուրսիան իր նպատակը լրիվ չափով կարող է բավարարել միայն այն դեպքում, յերբ եքսկուրսիայի ընթացքում հավաքած նյութերն եքսկուրսիայից հետո մանրամասն կմշակվեն, յերբ եքսկուրսիայի ընթացքում տեսած և դիտած զործնական մոմենտները տեսականութեն նույնպես կլուսաբանվեն, յերբ եքսկուրսիոն աշխատանքներն որգանական կերպով հիյուսվեն ծրագրային նյութերի հետ և հասկանալի կդարձնեն մինչեւ եքսկուրսիան, կամ եքսկուրսիայից հետո ձեռքբերած տեսական վորոշ խնդիրները։

Եքսկուրսիայից վերադառնալուց հետո, հետեւյալ դասին, առաջին հերթին հարց ու պատասխանի միջոցով, կամ պատմելով, աշակերտները վերհիշում են իրենց տպակորությունները՝ տեսածը, դիտածը, լսած բացատրությունները։ Այնուհետև յուրաքանչյուր աշակերտ կարդի յերերում, վորոշ սիստեմի վերածում եքսկուրսիայի ընթացքում արած իր դիտողությունները, գծագրերը, գրանցումները, հավաքած նյութերը։ Յեթե աշխատանքները կատարվել են առանձին խմբակներով, այդ դեպքում յուրաքանչյուր խմբակ մանրամասն ծանոթացնում ե իր տեսած որյեկտներին, տալով գծագրերը, նկարները այն չափով, վոր ամբողջ գասարանը նույնպես ծանոթանա արվել խնդիրներին։ Դորժնականորեն եքսկուրսիային հաջորդող աշխատանքներն ընթանում են հետեւյալ կերպ։ աշակերտները կապակցված կերպով պատմում են իրենց տպակորությունները, աշխատանքներ են տանում լաբորատորիայում։ Եքսուրսիային վերաբերող գրավոր աշխատանքներ են արկում, աշակերտները համապատասխան կոլեցիաներ են պատրաստում և այլն և այլն։

Այդպիսով եքսկուրսիայի աշխատանքները սերտ կերպով կապվում են ուսումնական պրոցեսի հետ։

Ինչպես տեսանքը, եքսկուրսիան հանդիսանում է դպրոցական աշխատանքների մեջնորդություն մեկը, վորը սերտ կերպով կապվում է զանազան առարկաների դասավանդման հետ։ Եքսկուրսիան նույն դասն, բայց տարվում ե դպրոցից գուրս, և ամեն մի եքսկուրսիան կերպով կապվում է նախորդ կամ մի եքսկուրսիան հետ։ Միանգամայն աննպատակահարմար են այն եքսկուրսիաները, վորոնք դասմանը անկախ են տարվում։ Եքսկուրսիան կարող է կամ դաս հանդիսանալ, կամ դասի լրացուցիչ մի մասը։ Այստեղից պետք է յեզրակացնել, վոր եքսկուրսիաների և գասերի մեջ կապ պահպանելու համար անհրաժեշտ են հետեւյալ պայմանները։

1. Եքսկուրսիաները պետք է համարվեն դպրոցական աշխատանքների անբաժան մի մասը, և եքսկուրսիոն աշխատանքները խորհրդային դպրոցում գործադրվող մեջողներից մեկը։

2. Յուրաքանչյուր դասատու իր առարկաների առանձեկզբի աշխատանքների պլանը կազմելու ժամանակ, առարկան լրիվ յուրացնելու նպատակով, նախորդու նախատեսում և իր ծրագրում, թե ինչ եքսկուրսիաներ ե կատարելու։ Այնուհետև յուրաքանչյուր քառարդում դասատուն կազմում և այդ եքսկուրսիաների համառոտ սինդեման։

3. Եքսկուրսիայի դեկավարության ամբողջ գործն ընկնում է դասատվի վրա. վոչ մի դեպքում այդ դեկավարությունը չի կարելի հանձնարարել կողմնակի անձանց՝ վորոնք առնչություն չունեն դասսի հետ։

Զանազան հիմնարկածեռնարկների, եքսկուրսիոն կայանների աշխացությունն այն պետք է լինի, վոր նրանք թեթևացնեն դասատվի աշխատանքները, ստեղծեն համապատասխան միջավայր՝ պատասխանական զանաշան հարցերի։ Ըստհանուր դեկավարությունը դասատվին վերապահելով, այնուամենայնիվ վորոշ դեպքերում, նամանավանդ բարձր դասարաններում, մասնագիտական մի շարք խնդիրների նըկատմամբ անշուշտ անհրաժեշտություն կզգացվի դիմել մասնագետի ոգնությանը։ Նման դեպքերում դասատուն մասնագետին նախորդու ծանոթացնում ե եքսկուրսիայի կոնկրետ նյութին, նաև տարակներին և այն գիտելիքներին ու խնդիրների պատասխաններին, վորոնք պետք ե ձեռք բերվեն ավյալ եքսկուրսիայում։ Այդ ուղղությունը մասնագետին իրազեկ պահեն ունի այն կարեոր հշանակությունը, վոր մասնագետը գուրս չի զա դասի նյութի սահմաններից և չի շեղմի բուն նյութից, ինչպես այդ շատ հաճախ տեղի յեւ ունենում։

Որինակ՝ աշակերտներին տարել են տեխնիկա-տնտեսական թանգարանը՝ ծանոթացնելու մեր յերկրի ելեկտրոֆիկացիայի պլանին Յուցադրողն այնուեղ շատ հեշտ կերպով կարող է շեղմի բուն

թից և անցնել մեր արդյունաբերության գանազան ճյուղերին, վորոնց մասին գասարանումն ել կարելի յեր խոսել, իսկ բուն նյութը՝ ելեկտրակայանների աշխատանքները, դրանց զարգացումը, զանազան գծաղը բունքները, մոդելների ուսումնասիրությունները մնում ե թերի: Այդպես և մյուս եքսկուրսիաներում:

4. Եքսկուրսիաները, վորպես կանոն, պետք ե կազմակերպել դասի ձևով, ամեն կերպ պետք ե խուսափել դպրոցական ընդհանուր եքսկուրսիաներից, յեթե եքսկուրսիան ծառայում ե վորպես դաս:

5. Եքսկուրսիայի ժամանակ պետք ե աշխատանքը կազմակերպել միայն և միմիայն իրերի և յերեւյթների կոնկրետ ուսումնասիրության շուրջը. յերկար ու բարակ պատմությունները, տեսական ընդարձակ բացատրությունները, վորոնք դասարանում սովորական յերեւյթ են, եքսկուրսիայի ժամանակ կարող են ձանձրույթ առաջը բերել. Եքսկուրսիայի նյութերին վերաբերող տեսական հիմնական դաշտությունները պետք ե տալ կամ մինչև եքսկուրսիա գնալը, կամ եքսկուրսիայից հետո:

## 8. ԵԲՍԿՈՒՐՍԻԱՆԵՐԸ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊԵԼՈՒ ՏԵԽՆԻԿԱՆ

Եքսկուրսիոն աշխատանքները բավարար տանելու համար, բացի մեթոդական և կազմակերպչական խնդիրներից, պետք ե հաշվի առնել նաև մի շարք տեխնիկական հարցեր, վորոնք սերտ կերպով կապված են այդ աշխատանքներն սկսելու և տանելու հետ և վորոնց ճիշտ լուծումը եքսկուրսիայի հաջողության անհրաժեշտ նախադրյալ և հանդիսանում:

Առաջին հերթին անհրաժեշտ ե վորոշ պարագաներ ունենալ. Յուրաքանչյուր անգամ եքսկուրսիա գնալիս պետք ե վերցնել անհրաժեշտ եքսկուրսիոն պիտույքներ, վորոնք պետք ե նպաստեն եքսկուրսիայի վայրում աշխատանքները բավարար տանելուն: Սակայն պետք ե խուսափել այն տեսակի պիտույքներից, վորոնք հանդիսանալով բեռ՝ եքսկուրսիայի վայրում մնում են առանց գործածության:

Եքսկուրսիոն պիտույքները լինում են ընդհանուր դասարանային և անհատական: Ընդհանուր պիտույքներ մենք համարում ենք այն պարագաները, վորոնք պարտադիր չեն բոլորի համար: Անհատական պիտույքներն այն պիտույքներն են, վորոնք պետք ե լինեն յուրաքանչյուր աշակերտի մոտ:

Ընդհանուր պարագաներ կարող են լինել.

Քարտեղ, հատակադիմ, քայլաչափ, ջերմաչափ, չափերիղ, հեռադիտակ, խոշորացույց (լուպա), լուսանկարչական ապարատ, լուցքի, կացին, փոքրիկ կշիռ, միջատներ վորսալու ցանց:

Պայուսակ, մատիտ, թուղթ, ստվարաթղթից թղթապանակ, դա-

նակ և այլն: Դասատուն այս ուղղությամբ նույնպես նախորոք պետք ե աշակերտներին տա անհրաժեշտ իրերի ցուցակը և պատվիրի, վորութաքանչյուր աշակերտ այդ իրերը վերցնի իր հետ:

Գնալուց առաջ անպայման պետք ե ստուգել աշակերտների վորոնամանները, փոքրերի հետ գնալիս պետք ե նախորոք յերեխաներին հիշեցնել, վոր զուգարան գնան մինչև եքսկուրսիա դուրս:

Գնալիս պետք ե քայլեն շարքերով՝ յերկուշերկու: Ընդհանրապես պետք ե նկատել, վոր յերեխաները փողոցում կանոնավոր քայլել չգիտեն. հաճախ դուք փողոցում կպատահեք ցրիլ յեկած աշակերտների՝ մեկը մայթով ե գնում, մյուսը, փողոցի մեջտեղով և յեթե շարքերով են, շարքերը ձգձգած: Պետք ե հետեւ, վոր զույգերով քայլեն և հավասար, վորպեսզի շարքերը չձգձգվեն:

Յեթե զույգերով կանոնավոր չեն գնում, այդ միևնույն ե թե շարքերով չեն գնում և մեկը կամուրջը թողած առվով ե թոշում, մյուսը կառքի հետեւից ե վագում, մի յերրորդը մտնում է խանութ և այս: Կառավարել այդ բոլորին նշանակում ե բոլորի հետ ել գործ ունենալ: Կանոնավոր շարքերով գնալիս ձեր առջև մեկ միացյալ կողեկտիվ ե, վորին գլխավորում եք դուք, ձեր ուղին յուրաքանչյուրի ուղին ե դառնում:

Մյուս կողմից կանոնավոր շարքերով գնալիս ավելի շատ ենք ապահոված զանազան փողոցային պատահարներից:

Իհարկե այդ չի նշանակում, վոր բոլոր գեղքերում և ամեն տեղ յերեխաները պետք ե զույգերով գնան և չնամարձակվեն շարքեց դուրս գալ: Յենթագրենք, վոր յերեխաները գնում են հարթ դաշտով: Այս դեպքում առանձին կարիք չկա յերեխաներից պահանջել, վոր անպայման շարքերով գնան: Ընդհանրապես յերեխաները պետք ե վարժվեն դասատվի կարգադրություններին. Նրա ձեռքի շարժումնեց հասկանան, թե յերթ կարելի յե շարքերից դուրս գալ և թե յերթ պետք ե շարքեր կազմել:

Կանոնավոր քայլելը միաժամանակ ուշ հոգնելու նախապայմաններից մեկն ե: Մեկ զույգը մյուս զույգից պետք ե առաջ մեկնած մի ձեռքի հեռավորության վրա լինի, յերեխաներին պետք ե վարժեցնել այդ բանին: Յեթե եքսկուրսիան զեկավարում են 2 հոգի, զեկավարներից մեկը գնում ե շարքերի առաջից, իսկ մյուսը՝ հետեւից: Իսկ յեթե ուղեկցողը մեկն ե, նա պետք ե գնա կամ շարքի հետեւից, կամ կողքով, վորպեսզի հնարավորություն ունենա բոլորին տեսնելու: Հեռավոր եքսկուրսիաների՝ տեղափոխության հետ կապված խնդիրներն ապիկի բարդ են և պահանջները մեծ: Վորովհետեւ հեռավոր եքսկուրսիաները մեր ուսումնասիրության նյութի մեջ չեն մտնում, ուստի այդ տիպի եքսկուրսիաների վրա շատ թուցիվ կերպով կանգանենք:

Հեռավոր եքսկուրսիաները պահանջում են հետևյալ աշխատանք-ները:

Ա. Մանրամասն մշակել եխակուրսիայի ծրագիրը, նշելով՝

1. Նպատակը և վայրերը:

2. Մանրամասն մարշրուտը և հաճախման վայրերի հաջորդակա-նությունը:

3. Եքսկուրսիայի ոբյեկտները և նրանց ուսումնասիրության հա-ջորդականությունը:

4. Եքսկուրսանտների քանակը և նրանց բժշկական քննու-թյունը:

5. Ուղեցույցներ, քարտեզներ և տեղեկանքներ ձեռք բե-րելը:

6. Նախորոք գրական-տեսական ծանոթություն եքսկուրսիայի ոբյեկտներին:

7. Ինչ իրեր և գործիքներ պետք են հետները վերցնել:

8. Եքսկուրսիայի նյութական ապահովման խնդիրները և ձիւր-նախահաշվի կազմելը:

Բ. Եխակուրսիայի աշխատանքները դեկավարելը.

1. Նախական ծանոթություն եքսկուրսիայի ոբյեկտներին գանգամ ուղեցույցների և տեղեկատունների միջոցով:

2. Կապվել եքսկուրսիոն—տուրիստական բազաների հետ:

3. Եքսկուրսիայի տպավորությունների և տեղեկությունների գրանցումը, նկարումը և գծադրումը:

4. Հաշվառումներ զրույցի, կոնֆերանսի, կամ դեկուցումների միջոցով:

Մինչդեռ գասարանային եքսկուրսիաները մեծ մասամբ կատարվում են յուրաքանչյուր անգամ մի առարկայի գծով և դասի բնույթ են ունենում: Միանգամայն տարբեր բնույթ ունեն հեռավոր եքսկուրսիաները. հեռավոր եքսկուրսիաները կապված են մի շարք առար-կաների հետ և չունեն դասի բնույթ. դրանք խոշոր կրթական նշա-նակություն ունեն, մի կողմից՝ հանդիսանում են վորպես աշակեր-տության տեսականորեն ձեռք բերած տեղեկությունների կոնկրետա-ցում և ամփոփում, և մյուս կողմից՝ տալիս են նոր տեղեկություն-ներ, նոր պատկերացումներ, վորոնք կապված չլինելով առանձին դասի հետ, միաժամանակ կապված են մի շարք գիտելիքների հետ: Ինչպես մոտակա, այնպես և հեռավոր եքսկուրսիաների ժամանակ կարելոր ե կարգապահություն պահպանել: Պետք ե մի անգամ ընդ-միշտ հիշել, վոր յեթե կարգապահությունը շատ կարևոր ե դասի ժամ-մանակ, ավելի կարենոր ե եքսկուրսիայի ժամանակ, վորտեղ չկան այն նորմալ պայմանները, վորոնք կան դասարանում: Ուստի եքս-կուրսիայի համար պետք ե սահմանել վորոշ կանոններ, վորոնք պարտադիր են բոլոր եքսկուրսանաների համար:

Ըստհանուր առմամբ այդ կանոնները խմբվում են հետևյալ հար-ցերի շուրջը:

1. Անհրաժեշտ կարգապահություն և կուեկտիվ համերաշխու-թյուն:

2. Եքսկուրսիայի ժամանակ կուեկտիվի յուրաքանչյուր անդամի բարեկեցությունը կապված է յուսուների բարեկեցության հետ, ուստի ամեն անգամ և ամեն տեղ պետք ե հոգ տանել ընդհանուրի հար-մարության և անվտանգության մասին:

3. Լավ վերաբերմունք ունենալ թե դեպի իր ընկերները և թե գեղի շրջապատը:

4. Եքսկուրսիայի ժամանակ չպետք ե շապեկ և աշխատանք-ները հասպձեալ կատարել: Առանձին ուշգրություն պետք ե գարձնել առողջապահ կան նվազագույցն պահանջները կատարելուն:

5. Դեկավարի կարգադրությունները, վորպես ընդհանուր կարգը պահպանելու և եքսկուրսիայի մասնակիցների անվտանգությունն պահովելու միջոցներ, պետք ե կատարվեն անհապաղ և անշե-զորեն:

6. Աստեղի չափանշալ դժվարությունների ժամանակ և առաջ-շրերել բարոյալում: Առանց եյական պատճառների չխախտել մարշ-րուտը, թե ժամանակի և թե վայրերը հաճախելու տեսակետից:

7. Առանց զեկավարի թույլավության չքայլակայել հանգստա-նալու վայրերից, ինչպես և գիշերելու տեղից:

8. Ընկերների մեջ թյուրիմացություններ ծագելու դեպքում, ինչպես և թեթև հիվանդության դեպքում, անմիջապես հայտնել զե-կավարին:

9. Մթերքները հանձնել ընդհանուր ոգտագործության:

10. Սահմանել հերթապահություն:

11. Ունենալ որագրեր և սիստեմատիկ կերպով գրանցումներ կատարել:

12. Սահմանված մարշրուտը փոփոխության կարող ե յենթարկ-վել միայն զեկավարի համաձայնությամբ:

Վերև հիշված պահանջները վերաբերում են թե հեռավոր և թե մոտակա եքսկուրսիաներին, իսկ հաջորդ հոգածում նախատեսված հարցերը վերաբերում են միայն հեռավոր եքսկուրսիաներին:

9. ՈՐՎԱ. ԺԱՄԱՆԱԿԱ. ԴԱՏԱՎՈՐՈՒՅՆԸ

Եքսկուրսիայի ժամանակ չպետք ե խախտել որվա ուժիմի և առողջապահ կանոնները:

1. Առավոտները վեր կենալ վորոշած ժամանակին:

2. Մաքուր պահել անկողինը և հագուստը:

3. Մաքուր պահել մարմինը:

4. Մաքուր պահել սենյակը:

5. Ռւտելուց և խմելուց հետո մաքրել առամները:

6. Հում ջուր չխմել. վոտքով ճանապարհորդելիս քիչ ջուր խմել առեղ հասնելուց առաջ մի փոքր ռւտել, ապա ջուր խմել.

7. Սաստիկ հոգնածությունից հետո անմիջապես չպառկել քներու. նաև մի թեթև զբոնել, ապա պառկել քնելու. քնելուց առաջ փռաքերն անպայման լվանալ:

8. Քնել միշտ հանգած սավանի պարկում:

9. Նշանակված ժամին պառկել քնելու և դադարեցնել զրույցը:

10. Եքսկուրսիա դուրս գալուց առաջ, ինչպես և հանգստյան կետերում, հոգալ ընական պահանջները:

Մի քանի խոսք ել եքսկուրսիայի ընթացքում պատահող գրժախտ գեղքերի և պատահարների մասին:

Յերկար ճանապարհորդության ժամանակ անախորժ դեպքեր կարող են պատահել. ճիշտ ե, մտածված և կազմակերպչորեն լավ դրված եքսկուրսիաների ընթացքում այդ դեպքերը կամ բոլորովին չեն լինում, կամ շատ պակասում են:

Ի՞նչ կարող ել լինել եքսկուրսիայի ժամանակ.

1. Զանազան հիվանդություններ:

2. Եքսկուրսաններից ճանապարհին հետ մնացողներ:

3. Ծանրոցների կորուստ և այլն:

Հիվանդություններ հետավոր եքսկուրսիաների ժամանակ հաճախ են պատահում, մեծ մասամբ ստամոքսի խանգարման դեպքեր։ Դրա զվավոր պատճառը կերպի փոփոխությունն ե, հում ջուրը, մրգերը և զանազան վատորակ ուտելիքները։ Ղեկավարը պետք ե պայքարի դրա դեմ։ Բոլոր զնումները պիտի կատարվեն ղեկավարի թույլտը- զությամբ։

Հիվանդություններն առաջանում են նաև մրսելուց, անհարմար գոտնամաններից։ Ահա այս բոլորի դեմ պետք ե ձեռք առնել կանխիչ միջոցներ։

Ավելի վատ կացություն ե ստեղծվում վարակիչ հիվանդությունների դեպքում։ Յեթե եքսկուրսաններից մեկն ու մեկը վարակված ե այս կամ այն հիվանդությամբ, պետք ե նրան առանձնացնել և թողնել առաջին հարմար վայրում, վորտեղ կա հիվանդանոց և հատուկ հսկողություն, թողնելով նրա մոտ ղեկավարի ոգնականներից մեկին։

Եթե բժշկական քննությունը հաստատում ե, վոր հիվանդությունը լուրջ ե, հիվանդի մոտ թողած անձնավորությունը միջոցներ ե ձեռք առնում բժշկելու, միաժամանակ հեռազրում ե հիվանդի ծընողներին, վորոնք կարող են ժամանակին հասնել և առնորինել հետաքա անելիքները։ Հանձնարարվում ե ընդհանրապես հեռավոր եքսկուրսիաների ժամանակ ունենալ դեղեր և այլ պարագաներ, վորոնք

անհրաժեշտ են առաջին ոգնությունը ցույց տալու համար. որինակ

1. Խինին
2. Ասպիրին
3. Յուղ
4. Կոլոգիում
5. Մաքուր սողա
6. Հոքմանի կաթիլներ
7. Ինոզիմցիլի կաթիլներ
8. Սպիրտ
9. Ատամի կաթիլներ
10. Տալկի փոշի
11. Բորային վաղելին
12. Մանանելի ծելելիք
13. Բժշկական չերմաստ
14. Վալերիանի կաթիլներ

15. Վերքեր կապեզու միջոցներ հիգրոսկոպիկ բամբակ, բինտեր, մոմած թուղթ (կոմպրեսի համար), առաջանող կոմպրեսներ, կտորներ ֆլանելից, կամ բումագելից, սպեղանի, թել ասեղ և այլն։

Այդ իրերը պետք ե մաքուր պահել անջրաթափանց պայուսակի մեջ։ Նախորոք պետք ե ծանոթանալ դեղերի գործածության յեղանակին։

## ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱ

Տարրական դպրոցում աշխարհագրական եքսկուրսիաների նպատակն ե ծանոթացնել աշակերտներին՝ 1) մեր շրջապատի ընդհանուր տեսքին, 2) ուղարկելին, 3) ջրերին, 4) ճանապարհներին, 5) ցամաքի և ջրերի աշխարհագրական զանազան ձևերին, 6) գետի ընթացքին և ջրի աշխատանքին, 7) յերկրի մակերեսութիւն և նրա կատարվող փոփոխություններին։

Այս բոլոր խնդիրները պահանջում են եքսկուրսիոն աշխատանք։ Սակայն ինչպես պետք ե դրանք դասավորել և քանի եքսկուրսիա պիտի կատարել.

Բոլոր զպրոցները միևնույն պայմաններում չեն գտնվում։ Վորոշ դպրոցներում, եքսկուրսիայի որյեկանները մոտ լինելու դեպքում, կարելի յե մի քանի եքսկուրսիա կատարել իսկ հեռու լինելու դեպքում, սահմանափակվում են մեկ կամ յերկու եքսկուրսիայով։ Տարրական դպրոցում աշխարհագրական եքսկուրսիաները գերազանցապես վերաբերում են 3-րդ դասարանի ծրագրային նյութերին «կողմնորոշում տարածության մեջ», «տեղի ու լույսի», «մակերեսութիւն գետնային ջրեր» թեմաներում։

## 1. ՆԱԽԱԳԱՏԱՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Նախ և առաջ ուսուցիչն ինքը լավ ուսումնասիրում և այն վայրը, ուր մտադիր ե աշակերտներին տանելու։

Այսուուհետև զրույցի միջոցով պարզվում ե, թե ինչպեսի վայրեր են նրանք տեսել, ինչ գիտեն այդ վայրերի մասին։ Զրույցից հետո դասատուն յերեխաներին ծանոթացնում ե եքսկուրսիայի պըլանին։

1. Եխկուրսիայի նպատակը. ծանոթանալ շրջակայքին և շրջակայքի ավագաների վրա աշխարհագրական հասկացողություններին

2. Տեղագրական քարտեզի վրա ցույց եւ արվում եքսկուրսիայի մարշրուտի և վայրի տեղերը:

3. Եքսկուրսիայի ժամանակ ի՞նչ ոբյեկտներ պետք եւ դիտվեն:

4. Ի՞նչպես պետք եւ աշխատել Հիմնական դիտում դասարանով, նկարներով, ինքնուրուցն աշխատանք. որինակ, յեթե գետը մի քանի վտակ ունի, ամեն մի ողակ ուսումնամիրում եւ մի վտակը, նրա ընթացքը և այլն. նույն ձևով ուսումնամիրում են ձորակները:

5. Հավաքում են լույսերի, քարերի, հողի, կոլեկցիաների նըմուշներ, գծագրումներ են կատարում:

Այսուհետեւ նշվում են այն հարցերը, վորոնց պատասխանն աշակերտները պետք եւ ստանան եքսկուրսիայի ժամանակ:

1. Հողի մակերեսի վրա ի՞նչ ձեռ են յերեսում բարձր տեղից (բրակի վրայից, սարից):

2. Ի՞նչպես են ոգտագործում մարդիկ հողի մակերեսի զանազան ձևերը:

3. Վոր կողմում հողի մակերեսը ցածրանում եւ:

4. Ի՞նչ գետեր, գետակներ, լճեր, աղբյուրներ կան շրջակայքում:

5. Կան արդյոք գարնանային հեղեղների հետքեր և ի՞նչ ձեռնեն:

6. Դիտել, թե ինչպես ե հողի մակերեսը փոխվել բնության յերեսութների ազգեցության տակ, և ինչպես ե փոխվել մարդը:

7. Դիտել ձորակները և տեսնել, թե ինչպես են նրանք առաջ յեկել:

Չորակում դիտել հողի շերտերը:

8. Դիտել աղբյուրը. ինչպիսի ջուր ունի նա. մաքնւը ե, տաք ե, թե սառը. ջրի համը, վարակից ե ջուրը դուրս գալիս. հողի ի՞նչ շերտեր կան նրա հատակում:

9. Հետեւ գետակի ընթացքին և դիտել հունը. Ափերի բարձրությունը: Նկատված ե արդյոք, թե նա ինչպես ե վողողում ափերը. գետակն ուղիղ ե հոսում, թե վոլորապտույտ:

Զափել հոսանքի արագությունը. դրա համար պետք եւ չափել 10 մետր, հետո ցցել մի տաշեղի կտոր չափած տեղի սկզբից և նայել ժամացույցին ու հետեւ, մինչև վոր տաշեղը հասնի չափածի մյուս ժայրը: Գրել, թե վարքան ժամանակում տաշեղն անցավ 10 մետր: Կողմնացույցով պարզել գետի հոսանքն ըստ հորիզոնի կողերի:

10. Դիտել գետի ափերը. ափերի տարբերությունը. կան արդյոք կզկիներ, թերակզզիներ, ծոց:

11. Չի յերեսում արդյոք, վոր գետը փոխել է իր ընթացքը:

12. Կողմնացույցով իմանալ, թե առաջ գետը վոր կողմ է հոսել:

13. Ի՞նչ գյուղեր և քաղաքներ կան գետի ավելիքնե:

Այսուհետեւ նույն պլանում ծրագրվում ե, թե ի՞նչպես պետք եւ շակել եքսկուրսիայի ընթացքում հավաքած նյութերը:

## 2. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՅԻ ԸՆԹԱՅՔԸ

Դաստառուն աշակերտներին տանում ե մի բարձր տեղ, զորտեղ պավականաչափ հեռավորության վրա յերեսում և շրջակայքը, այդիները, ցանքերը, գետակները, ճանապարհները և այլն:

Այսուհետեւ նա առաջարկում է աշակերտներին նկարագրել, թե ինչ են տեսնում նրանք: Դաստառուն լրացուցիչ հարցերով նրանց ուշադրությունը դարձնում է աշխարհագրական հարցերի վրա, որինակ՝ ինչպիսի մակերես ե մեր առջևում. ինչու գետակի ցածր ափը պատաժ ե բանջարանոցներուկ. ինչու այդտեղ շենքեր չկան. ինչու գետը պտույտներ ե անում:

Դիտում են տեղագրական քարտեզը. նրա վրա գտնում են իրենց տեղը. քարտեզով և կողմնացույցի ողնությամբ վորոշում են գետի հոսանքը: Յերեխաներին առաջարկում է սիստեմատիկ նշել այն, ինչ վոր տեսնում են:

Հետո շարունակում են իրենց եքսկուրսիան. գնում են ձորակ. դիտում են ձորակի ճյուղավորումները, նկարում են և նշումներ կատարում:

Այսպիսով ուսումնամիրում են ռելեֆի բոլոր ձեռքը, ուշադրություն են դարձնում ձորակների առաջ գալու պատճառների վրա նույնը և լճի, աղբյուրների ու գետակի նկատմամբ: Առանձին ուշադրություն պետք է դարձնել գետը դարձնել գետակի վրա, նրա քայլքիչ և բարձրություն պետք է դարձնել գետակի վրա նկատմամբ: Այսուհետեւ նույն յեղանակով ուսումնամիրում են մեծ գետը. գետում են գետի բարձր և ցածր ափերը, ավագուաները, վատակի գետաբերանը, ծանոթացնում են կըղուու, թերակզզու, ծոցի կոնկրետ ձևերին: Քննարկում են, թե ինչպես են դրանք առաջացնել, վորոշում են գետի ընթացքը և հոսանքի առաջապահությունը պատճառները: Այսուհետեւ ծանոթանում են ջրաշինարարականալու պատճառները, ափերի ամրացումը, պատվարները, ճահիճները, նրանց չորացնելը, վոռոգման ցանցը, ջրի ոգտագործումն ելեկտրոֆիկացիայի նպատակով:

## 3. ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՅԻ ՄՇԱԿՈՒՄԸ ԴԱՍԱՐԱՐՄԱՆՈՒՄ

Եքսկուրսիայի տված նյութերի մեծ մասը պահանջում է զատարանական մշակում: Մշակումը գասարանում կատարվում է հետեւյակերպ: Աշակերտները պատմում են իրենց դիտածը (զանազան կետերից), ձշում են աշխարհագրական հասկացությունները—տափակակ, հաբթագյուղ, բլուր, սար, ձոր, լիճ, կղզի, թերակզզի և այլն: Այսուհետեւ աշակերտներին առաջարկվում է կարգի բերել, այսին-

քըն լրացնել իրենց նկարները՝ գնել պայմանական նշանները և գունավորել քարտեզի նման։ Այսպիսով աշակերտները կազմում են իրենց տեղագրական քարտեզ։  
Նման մոտեցումը նպաստում է, վոր աշակերտները միանդամայն գիտակցաբար ուսումնամիրեն քարտեզը և կարգան այն։

Իսկ վորպես տնային աշխատանք՝ առաջարկվում ե սովորել դասագրքից համապատասխան գլուխը և ոգտիլ տեղագրական քարտեզով։

#### 4. ԽնջՊԵՍ ՊԵՏՔ Ե Յ-ՐԴ ԴԱՍԱՐԱՆՈՒՄ ԾԱՆՈԹԱՑՆԵԼ ՀՅՂԻՆ, ԱՎԱ- ԶԻՆ, ԿԱՎԱՒՆ ՑԵՎ ԳԲՄՆԻՑԻՆ.

Եխկուրսիա—յերկու դաս։  
Եխկուրսիայի նպատակը—աշակերտներին ձանոթություն տալ հոգի մասին։

1. Ջրույց եքսկուրսիայի նպատակի մասին. ստուգել եքսկուրսիայի պիտույքները։

2. Դիտել հողաշերտերը. յեղակացություն—ի՞նչ ե հողը։

3. Հողաշերտերի չափումը և գծագրումը տետրերում, կամ ծոցառերում։

Այսուլյներ. Տոպոգրաֆներ, տուփեր, ծոցառերեր, ցանց, մատիտ, չափեր, թուղթ և թղթի տոպոգրաֆներ, կամ տուփեր՝ հողի նմուշներ վերցնելու համար։

Սինծե եքսկուրսիա կազմակերպելը, գասատուն պարտավոր ենքը մանրամասն ուսումնամիրել եքսկուրսիայի վայրը։ Նպատակահարմար ե ընտրել մի դարավուլ, կամ վողողակ (օօրեա), վորտեղ հողի շերտերը պարզ տարրերվում են իրարից, վորտեղ սկ մասը և տակի ավելի բաց գույն ունեցող մասերը՝ յենթահող, վորտեղ յերեվում են նաև լեռնային տեսակները ավազ, բույսերի արմատները, վորոնչ անցնում են հողի միջով։

Եքսկուրսիայից անմիջապես առաջ գասատուն կրկին անդամ աշակերտներին ձանոթացնում ե եքսկուրսիայի նպատակին և ոյութին։

#### 5. ԵԲՍԿՈՒԲԻՍԻՄՆ ԱՆՑԿԱՑՆԵԼԸ

Եքսկուրսիայի վայրը հասնելուց հետո, աշակերտները մի քանի ըոպե հանգստանում են։ Ապա գասատուն սկսում ե եքսկուրսիագասը։ Նա ցույց ե տալիս հողի շերտերը և առաջադրում ե դիտել և ապա պատմել իրենց գիտածի մասին։

Աշակերտները գիտում են և ապա պատմում են, վոր դարավուլի կամ վողողակի վերեռում ըուսել են ծառեր, խոտ, վոր հողը սկ գույն ունի,

ներքեսում հողն ավելի պարզ գույն ունի, հետո դեղին ե, ավազ ե, յերեղնում են ծառերի արմատները։

Դասատուն հարցնում ե, թե ծառերի արմատները հողի վար շերտում են գտնվում։ Աշակերտները գիտում են և պատասխանում՝ գըշտավապես վերին շերտում. ավազի շերտում արմատներ չեն նկատվում։

Ուրեմն հողի վար շերտն ե բուսահող անվանվում։

Աշակերտ—բուսահող կոչվում ե հողի մուգ շերտը։

Դասատուն ուրեմն ի՞նչ հատկանիշներ ունի այդ շերտը։

Աշակերտ—այդ շերտում բուսնում են բույսերը։

Բուսահողի մասին այդ Յ-րդ դասարանի համար բավական ե։

Մակայն անհրաժեշտ ե ծանոթացնել վոր բուսահողում միջատներ կան, վորպես զաղափար փանայութի (ուրեմն) մասին, վորը նրանք ուսումնամիրելու յեն հետագայում։

Այսուհետեւ գասատուն յեղբակացությունը ձեւվորում ե հետեւյալ կերպ՝ բուսահող կոչվում ե հողի վերեւի մուգ շերտը, վորտեղ բուսնում են բույսերը։ Դասատուն աշակերտներին առաջարկում ե կրկին անդամ ուշադրությամբ նայել այդ շերտը և իմանալ՝ ի՞նչ կա այնտեղ։

Եերեխաներն ասում են, վոր փատած տերեներ կան, բույսերի մնացորդներ, զանազան միջատներ կենդանի և մեռած վիճակում։ Բուսահողի կազմության մասին ամփոփումներ չանելով (այդ հատուկ դասի նյութ ե) դասատուն յերեխաներին հասկացնել ե տալիս, վոր կենդանիները, բույսերը և արմատները, ժամանակի ընթացքում փառում են և խառնվում այդ շերտի հողի հետ։

Այդ պրոցեսը շատ պարզ ե հասկանալի կերպով կարելի յե պարզել տերեւի փոփոխությունների վրա. կանաչ տերեւ, դեղնած, գորշ գույն ստացած, քայքայված։ Այսուհետեւ գասատուն աշակերտներին առաջարկում ե չափել բուսահողի շերտի հաստությունը, հետո մյուս շերտերի և բլոկնոտներում կամ տետրերում նկարել այդ. շերտերի հաստությունը թվերով նշանակվում ե նկարի վրա։ Ավելի լավ կլինի այդ շերտերը տարբեր գունավոր մատիտներով գունավորվեն։

Դասատվի ցուցումներով աշակերտները վերցնում են այդ շերտերի նմուշները։ Դրանով վերջանում ե եքսկուրսիայի աշխատանքային մասը։

Նույն եքսկուրսիան կարելի յե ոգտագործել նաև մյուս գասերի համար եքսկուրսիոն նյութեր հավաքելու—զբանիտ, ծաղիկներ, ավազ, խճ և այլն, Դասարան վերապանալով՝ աշակերտները հավաքած նյութերը գասագորում են առանձին տուփերի մեջ և համապատասխան մակադրություններ անում այդ տուփերի վրա։ Տնային աշխատանք. Դասագրքով կարգալ և սովորել «հող» գլուխը (եջ 54)։

Հ-րդ դաս «Հող» (եքսկուրսիայի նյութերի մշակում):

Դասի բնօքացը:

1. Նախ վեր հիշել այն, ինչ իմացանք եքսկուրսիայի ընթացքում, ապա այսոր կիմանանք, թե ի՞նչից ե կազմված հողը:

Աշակերտները դիտում են հողի նմուշները: Նմուշները լինում են բոլոր աշակերտների մոտ: Իմանալու համար թե հողն ինչից ե կազմված, պետք ե մի քանի փորձեր կատարել.

Փորձ 1. Դասատուն տաքացնում ե հողը. Հողից գոլորշի յերածը բարձրանում. մի վորեե առարկա բռնում են այդ գոլորշու վրա առարկան ծածկվում ե ջրի կաթիլներով:

Յեզրակացություն. Հողի մեջ ջուր կա, վորն անհրաժեշտ ե բույսերին: Բույսերն իրենց արմատներով ջուրը ծծում են հողից, ջրի հետ միասին ընդունում են նաև սննդառու նյութեր, վորոնք ջրի մեջ լուծված են:

Փորձ 2. Դասատուն շարունակում ե հողը տաքացնել լավ այրում ե: Աշակերտները հետևում են հողի գույնի փոփոխմանը: Մուգ գույնից հողն սկսում ե ավելի պարզ գույն ստանալ—գորշ, շեկ և այլն:

Յեզրակացություն. Հողի մեջ այրվեցին փուանյութերը—բույսերի ու կենդանիների մնացորդները: Գրում են՝ հողի մեջ կա ջուր և փըտանյութ: Փուանյութը ստացվում ե բույսերի և կենդանիների մնացորդները փուելուց:

Կարգում են դասագրքում յեղած փորձերը, և «հողի կազմության» գլուխը ու այդպիս շարունակում նյութի ուսումնականությունը:

## 6. ԱՇԽԵՆ

Բերենք բնագիտական եքսկուրսիայի մի ուրիշ որինակ՝ «Աշխեն» թեմայի վերաբերյալ, 1-ին դասարանում: Բնագիտության դասընթացի առաջին թեման ե այդ:

1-ին դասարանում աշակերտները նոր են դպրոց յեկել, գեռությունին չեն ընտելացել դպրոցական նիստ ու կացին, ուսման գործին:

Նպատակահարմար ե աշխատանքն սկսել զրոյցով, թե վնասեղ են յեղել ամռան ամիսներին, ինչ տպագորություններ ունեն, իրենք ինչով են զբաղվել: Թեման իր բովանդակությամբ աշակերտների մեջ մեծ հետաքրքրություն առաջ կրերի: Զրոյցի միջոցով դասատուն պետք ե ծանոթանա բնության վերաբերյալ՝ աշակերտների ունեցած պատկերացումներին: որինակ, ինչ գիտեն նրանք բույսերի և կենդանիների յեղանակի մասին և այն: Զրոյցից հետո վորոշում են, թե վոր որը պետք ե եքսկուրսիա գնան և վորտեղ: Եքսկուրսիայի նպատակը պետք ե լինի բնագիտության ծրագրի սկզբնական ինդիքների:

կոնկրետացումը. ծանոթություն ծառերի և խոտարույթերի մի ըանի տեսակներին:

Աշակերտները ծանոթանում են ալիք ծառերի տեսակներին, գիտում են տերեների գույներն ու տարրեր տեսակի ծառերի տերեներից և ճյուղերից բերում հետևերը. նույն անում են և խոտարույթերի նկատմամբ: Եքսկուրսիային հաջորդող յերկրորդ դասը նվիրվում է եքսկուրսիայի հյութերի մշակմանը. ծառեր նկարելը, տերեներ գուգավորելը և սովարաթղթի վրա կպցնելը, բերած նյութերից կազմելը, դասարան զարգարելը:

Այսուհետեւ դասատուն դասագրքից կամ այլ բըոշյուրից կարդում և համապատասխան հոդված աշնան մասին:

Յերկու կամ յերեք շաբաթից հետո (նայած աշնան բնության փոփոխվելուն) դասատուն վերստին եքսկուրսիա յե կազմակերպում: Այս անգամ նա աշակերտների ուշադրությունը կենալունացնում է Յերեան բնության և յերեւյթների փոփոխման վրա, տերեների գուշանավորման, բույսերի սերմերի չորանալու վրա, թե ինչպիս են թըռչունները պատրաստվում չվելու: Դասատուն առանձնապես աշակերտների ուշադրությունը կենալունացնում է այն փոփոխությունների վրա, վորոնք տեղի յեն ունեցել առաջին և յերկրորդ եքսկուրսիաների միջև յեղած ժամանակամիջոցում:

Յերեխաները պարզ ձևով նկարում են՝ թռչուններ, ծառեր, տերեներ:

Տերեխները դասագորում են ըստ գույների աստիճանական փոփոխման կանաչ տերեկ, դեղին, գորշ և չորացած:

## 7. ԱՅԼ ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՆԵՐ

Զուտ ծրագրային եքսկուրսիաներից գուրս, դպրոցում անշուշտ պետք ե կազմակերպվեն արտադպրոցական եքսկուրսիաներ: Արտադպրոցական եքսկուրսիաները չպետք ե լինեն դպրոցական եքսկուրսիաների կրկնությունը, արտադպրոցական եքսկուրսիաներում չպետք ե մեխանիկորեն կրկնել նույն ձեւերը, ինչ ձեւը և մեթոդներ գործադրվում են դասարանային եքսկուրսիայի ժամանակ:

Արտադպրոցական եքսկուրսիաների նպատակն ե մանուկների և դեռահաների համար խելացի ժամանց ստեղծել:

1) Բնագարձակել աշակերտների մտավոր կրթական հորիզոնը՝ նոր առարկաների և նոր հասկացողությունների ծանոթացնելու միջոցով:

2) Ոժանդակել յերեխաների ֆիզիկական դաստիարակության: 3) Ոժանդակել աշակերտների գեղարվեստական դաստիարակության:

Նման արտադպրոցական եքսկուրսիաների ամենատարածված և ամենամաշնչելի ձեռն եքսկուրսիաներն են, վորպես կուլ-



Եքսկուրսիոն տուրիստական կայանների գիրեկտորներին ապահովել տարրական, վոչ լրիվ միջնակարգ և միջնակարգ զպրոցների աշակերտների կանոնավոր եքսկուրսիոն-տուրիստական միջոցառությունները՝ կազմակերպելով այդ աշխատանքները հանգստի որերին, ձմեռային, գարնանային և առավելապես ամառային արձակուրդներին:

2. Բոլոր զպրոցների գիրեկտորներին և վարիչներին.

ա) Աշակերտների համար կազմակերպել յերթեր, եքսկուրսիաներ, արշավներ—եքսկուրսիոն և տուրիստական համապատասխան միջոցառություններ:

բ. Եքսկուրսիոն-տուրիստական աշխատանքներում ամեն կերպ նպաստել մանկական ինքնազգործունեյթյան կազմակերպման պատահի տուրիստների, պատահի յերկրաբանների, բնագիտների իւրմակներ ստեղծելով:

Եքսկուրսիոն-տուրիստական աշխատանքներին պետք է ներգրավել մանկավարժներին (աշխարհագրության, պատմության, բնագիտության դասառուներին և այլն), կոլվարներին և ծնողական ակտիվին:

գ) Մանուկների եքսկուրսիոն-տուրիստական աշխատանքները կազմակերպելու համար ստեղծել զրամական ֆոնդ գրավելով Ոժկոմի, շեք հիմնարկի, ձեռնարկի, ծնողների, հասարակայնության միջոցները:

4. Շրջանային և քաղաքային կենտրոններում ամառվա շրջանում կազմակերպել զուղերից յեկող աշակերտության ընդունելությունը և մանկավարժական սպասարկումը»:

Այսուհետեւ հրամանում խոշոր տեղ և տրվում տեղագիտական ինդիրների ուսումնամիրության և թանգարաններ հաճախելուն:

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՈՈՒՆ

### ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՆ ՄԵԹՈԴԸ, ՎՈՐՊԵՍ ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՄԵԹՈԴ

1. Եքսկուրսիոն մեթոդի նշանակությունը և եյությունը	3
2. Եքսկուրսիաների բնույթը	4
3. Եքսկուրսիան վրապես մեթոդ	5
4. Եքսկուրսիոն մեթոդի հիմնական հատկանիշները	7
5. Նախապատրաստական աշխատանք և պրանակում	17
6. Եքսկուրսիա կազմակերպելը և եքսկուրսիա տանելը	19
7. Աշխատանքներն եքսկուրսիայից զերադառնալուց հետո	22
8. Եքսկուրսիաները կազմակերպելու տեխնիկան	24
9. Որվա ժամանակը դասագորելը	27

### ԱՇԽԱՏԱԳՐԱԿԱՆ ԵՔՍԿՈՒՐՍԻԱՆ

1. Նախապատրաստական աշխատանքներ	29
2. Եքսկուրսիայի ընթացքը	31
3. Եքսկուրսիայի մշակումը դասարանում	31
4. Ինչպես պետք է Յ-րդ դասարանում ժանոթացնել հողին, ավագին, կազին և գրանիտին	32
5. Եքսկուրսիան անցկացնելը	32
6. Աշուն	34
7. Այլ եքսկուրսիաներ	35
8. Եքսկուրսիան-տուրիստական աշխատանքներ	37



ԿԱՆ



396

47. 444

ԳՐԱԸ 60 Կ.



Ա. Խ Ս Ո Յ Ա Ն

Методика и техника организации экскурсий

Гиз ССР Армении, Эревань, 1936