



«ՍԵՎԱՆԻ Խ.ԱԲՈՎՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԱՎԱԳ ԴՊՐՈՑ» ՊՈԱԿ

**ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԱՏԵՍՏԱՎՈՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ
ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐԻ ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ
ԴԱՍԸՆԹԱՑ**

ԱՎԱՐՏԱԿԱՆ ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

**ԹԵՄԱ ՍՈՎՈՐՈՂՆԵՐԻ ՄԵԶ ԻՆՔՆՈՒՐՈՒՅՆՈՒԹՅՈՒՆ,
ՆԱԽԱԶԵՆՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ
ԶԱՐԳԱՑՈՒՄԸ ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ԸՆԹԱՅՔՈՒՄ**

ՀԵՂԻՆԱԿ՝ ՄԿՐՏՉՅԱՆ ԱՐՄԻՆԵ

ԽՈՒՄԲ/ԱՌԱՐԿԱ՝ VI, ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՍԵՎԱՆ 2023

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ներածություն.....	2
2. Թեմայի արդիականությունը, նպատակներն ու խնդիրները	4
3. Սովորողների մեջ ինքնուրույնություն, նախաձեռնություն եվ ստեղծագործական կարողությունների զարգացումը տարբեր դասարաններում.....	7
4. Ինքնուրույն ,գործնական աշխատանքների օրինակներ.....	9
5. Եզրակացություն.....	20
6. Գրականություն.....	21



<<Մանկավարժը մարդկային հոգու ինժեներն է>>:

Մ. Կալինին

1. ՆԵՐԱՇՈՒԹՅՈՒՆ

Մեր ժամանակներում, երբ կյանքը գերհագեցած է բազմազան տեղեկություններով, հատուկ պահանջներ են դրվում կրթական համակարգերում, հատկապես ուսուցիչների առաջ: Ժամանակակից աշխարհում դպրոցի կարևորագույն աշխատանքներից է բանիմաց, խելացի, շնորհալի երեխաներ ձևավորելու, նրանց աջակցելու և զարգացնելու գործընթացը: Մասնավորապես, բարդ տնտեսաքաղաքական իրավիճակում գտնվող մեր երկրին անհրաժեշտ է կրթական այնպիսի համակարգ, որը կնպաստի սովորողների անհատական զարգացմանը: Այն պետք է սովորողների մեջ արմատավորի հետևյալ հատկանիշները՝ նախաձեռնողականությունը, ստեղծագործ մտածելու և նորարար լուծումներ գտնելու կարողությունը: Աշակերտները գիտելիք ստանալու հետ մեկտեղ պետք է սովորեն մտածել, վերլուծել, ձևավորել և անկաշկանդ ու գրագետ արտահայտել սեփական կարծիքը, կարողանան տարբերակել և առանձնացնել ճիշտ ինֆորմացիան մերօրյա խառնիճաղանջ, ոչ հավաստի տեղեկատվության հեղեղից՝ ավելորդ խնդիրներից զերծ մնալու համար: Աշխարհահայացքի կրեատիվության, շրջապատող աշխարհը ուսումնասիրելու ցանկության խթանումը զգալիորեն ընդլայնում և խորացնում է ինքնաձանաչողության գործընթացը: Սա է ստեղծագործական գործընթացի կարևորագույն բաղադրիչը: Ստեղծագործական կարողությունների և ձանաչողական գործունեության զարգացման հետ մեկ տեղ անչափ կարևոր է սովորողի անհատականության մի շարք բարոյա-հոգեբանական որակների ձևավորումը, ինչպիսիք են՝ պատասխանատվության զգացումը, հայրենասիրությունը, հանդուրժողականությունը, օգնելու պատրաստականությունը և մարդամոտությունը: 21-րդ դարում սովորողին անհրաժեշտ է.

- լինել նորարար,
- լինել հաղորդակցվող,

- լինել համագործակցող,
- ունենալ ֆինանսական գրագիտություն,
- ունենալ գլոբալ տեղեկացվածություն,
- ունենալ քննադատական մտածողություն,
- ունենալ քաղաքացիական ներգրավվածություն,
- ունենալ մեդիագրագիտություն,
- լուծել առօրյա խնդիրները:

Ժամանակակից կյանքի և կրթության պահանջները այլ են: Հիմնվելով այդ փաստի վրա, առաջանում է մի նախապայման, որը ստիպում է փոխել <<Աշխարհագրություն >> առարկայի դասավանդումը, մշակել և կիրառել նոր մոտեցումներ, չմոռանալով հին մեթոդների արդյունավետությունը և օգտակարությունը, օգտվել նաև վերոնշյալներից: Այս ամենի իրագործողը, աշակերտին ուղղություն ցույց տվողը, ձեռք մեկնողն էլ հենց ուսուցիչն է: Ինչպես ասել է Մարկ Ֆլեշը. <<Յուրաքանչյուր երեխայի հոգում անտեսանելի թելեր կան: Եթե հմուտ ձեռքով դիպչես նրանց, նրանք գեղեցիկ կհնչեն: Միշտ ստեղծագործ լինել, նշանակում է լինել ամենակարող...>>:

2.ԹԵՄԱՅԻ ԱՐԴԻԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ,ՆՊԱՏԱԿՆԵՐՆ ՈՒ ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ

Թեմայի արդիականությունը կայանում է նրանում,որ այսօր հասարակության համար չափազանց կարևոր է կրթել նախաձեռնող, ստեղծագործող և հիմնավոր,ճշգրիտ,մտածված ու կշռադատված որոշումներ կայացնող,խիզախ անհատականություն ու մարդկային արժեհամակարգ ունեցող մարդկանց:Կարծում եմ, որ մանկավարժական պրակտիկայի ներկայիս փուլը կրթության տեղեկատվական-բացատրական տեխնոլոգիայից անցնում է դեպի գործունեության զարգացում՝ ձևավորելով երեխայի անձնական որակների լայն շրջանակ: Կարևորում եմ ոչ միայն ձեռք բերված գիտելիքները, այլ նաև կրթական տեղեկատվության յուրացման և մշակման մեթոդները, տրամաբանական մտածողության զարգացումը,սովորողների ստեղծագործական ներուժը,ստեղծված գաղափարներն ու մտահաղացումները կյանքի կոչելու և ի օգուտ մարդկությանը օգտագործելու ունակություններն ու հմտությունները: Աշխարհագրության դասապրոցեսի ընթացքում ուսուցիչների նպատակն է սեր և հետաքրքրություն առաջացնել դեպի առարկան,հասկանալ սովորողներին,ուղղել բոլոր ջանքերը՝ իրենց փորձն ու գիտելիքները փոխանցելու և հիմնավոր դարձնելու համար:Հիմնական խնդիրներից է սովորողների մեջ ինքնուրույն նախաձեռնության և ստեղծագործական կարողությունների զարգացումը,քանի որ,որքան էլ շնորհալի լինի երեխան, նրան պետք է ճիշտ ուղղորդել և սովորեցնել:Միայն տեսական գիտելիք ունենալը բավարար չէ առարկան լիովին յուրացնելու համար:Աշակերտի համար պետք է տեսական գիտելիքները գործնականում կիրառելու,փորձ ձեռք բերելու անհրաժեշտ պայմաններ ստեղծել:Վերջինիս արդյունքում էլ աշակերտը հնարավորություն կունենա ինքնադրսևորվել,ստեղծագործական հմտությունները ձևավորել և զարգացնել: Ինչպես նաև ուսուցչի գերնպատակը պիտի լինի աշակերտի սովորած և՛ տեսական,և՛ գործնական հիմնավոր գիտելիքների հետագայում ճիշտ և նպատակային կիրառությունը: Աշխարհագրության դասավանդման ընթացքում սովորողների մոտ ինքնուրույնության, նախաձեռնության եվ ստեղծագործական կարողությունների զարգացումը ուղեկցվում է մի շարք դրական կետերով, որոնք մեծացնում են սովորողի հետաքրքրությունը առարկայի նկատմամբ.

- կրթական առաջադրանքների ոչ մեխանիկական կատարումը, որը պահանջում է ակտիվ մտավոր գործունեություն,

- ուսուցչի դերը կայանում է աշակերտին ուղղորդելու և դասապրոցեսը սովորողին հաճելի ու հարմարավետ անցկացնելու մեջ,
- համակարգված վերահսկողության նպատակն է բանավոր և գրավոր բազմաստիճան առաջադրանքների միջոցով նպաստել ինքնուրույն աշխատանքի, հմտությունների զարգացման վրա:

Կրթական պրոցեսի ժամանակ ճանաչողության գործընթացի արդյունավետությունը որոշվում է ուսուցման որակով և սովորողների ինքնուրույն ճանաչողական գործունեությամբ: Այս երկու հասկացությունները շատ սերտորեն կապված են, սակայն ինքնուրույն աշխատանքը պետք է առանձնացվի որպես ուսուցման առաջատար և ակտիվացնող ձև: Նախ, գիտելիքը, հմտությունները, կարողությունները, սովորությունները, համոզմունքները յուրաքանչյուր սովորող յուրացնում է ինքնուրույն ճանաչողական աշխատանքի միջոցով՝ լսելով, բանավոր տեղեկատվության ըմբռնումով, ընթերցանությամբ, տեքստերի վերլուծությամբ և ընկալմամբ, քննադատական վերլուծությամբ: Երկրորդ՝ ուսուցչի կողմից կազմակերպվում է աշակերտի՝ բնությունը ճանաչելու գործընթացը, որն ուղղված է ուսումնասիրվող երևույթի, օբյեկտի էության և բովանդակության բացահայտմանը: Ուսուցիչը պարտավոր է ծանոթացնի բնության մեջ տեղի ունեցող օրենքներին և օրինաչափություններին, դրանց ճանաչողության հաջորդականությանը՝ ծանոթություն, ընկալում, մշակում, իրազեկում, ընդունում, քանի որ հերթականության խախտումը կհանգեցնի մակերեսային, ոչ ճշգրիտ, ոչ հիմնավոր գիտելիքի, որը գործնականում հնարավոր չէ իրականացնել: Ուսուցչի խնդիրն է ապահովել դրական, անմիջական բարոյահոգեբանական մթնոլորտ՝ աշակերտներին տալով հնարավորություն և պայմաններ՝ ազատ, անկաշկանդ ինքնաարտահայտվելու, ստեղծագործական միտքը զարգացնելու և ստեղծագործելու: Երրորդը դա ինքնուրույն աշխատանքն է, որը զարգացնում է մտավոր աշխատանքի արդյունավետ առաջընթացը: Այն ներառում է ոչ միայն գրքի հետ ճիշտ աշխատելու, դրանից տեղին օգտվելու ունակությունը, գրառումներ կատարելը, այլև իր մտքերը ազատ շարադրելու, մեկնաբանելու կարողությունը, ուսումնասիրվող երևույթների, եղած գիտելիքների էության մեջ խորանալու ցանկությունը: Նման աշխատանքի ընթացքում առավելապես բացահայտվում են դպրոցականների անհատական կարողությունները, նրանց հակումներն ու հետաքրքրությունները, որոնք նպաստում են փաստերն ու երևույթները վերլուծելու, ինքնուրույն մտածողություն սովորեցնելու կարողության զարգացմանը, ինչն էլ հանգեցնում է սեփական կարծիքների, նրանց տեսակետների, գաղափարների, իրենց դիրքորոշումների

ստեղծագործական զարգացմանը: Աշակերտների մոտ անհատականություն դաստիարակելու համար մենք՝ ուսուցիչներս, պետք է նրանց մեջ զարգացնենք ինքնուրույն մտածելու կարողությունը: Աշխարհագրական կրթության բովանդակությունն այժմ պետք է հանգեցնի աշխարհագրության դասավանդման մեթոդների էական փոփոխությունների: Այս փոփոխություններն ազդել են ողջ ուսումնական գործընթացի՝ կրթության նպատակների, մեթոդների, ձևերի և միջոցների վրա:

Մի քանի տարի է, որ աշխարհագրության դասերին օգտագործում եմ զարգացնող ուսուցման տեխնոլոգիայի տարրեր: Զարգացնող ուսուցումը ուսուցման ակտիվ գործունեության ձև է, որը փոխարինում է բացատրական-պատկերազարդ ձևին: Կրթության զարգացումը ներառում է նաև ինքնուրույն ճանաչողական գործունեության ձևավորում, ինչը հնարավոր է, եթե կա ինքնուրույն գիտելիքներ ձեռք բերելու ուսուցման համակարգ աշակերտների համար: Դրան կարելի է հասնել ուսումնական աշխատանքի մեթոդների նպատակային գործադրման արդյունքում: Տեխնիկայի կիրառումը դառնում է նոր գիտելիքների ինքնուրույն ձեռքբերման կարևոր միջոց ոչ միայն դասարանային ուսումնական գործընթացի պայմաններում, այլև դասարանից դուրս, և նույնիսկ դպրոցից դուրս՝ գրադարանում, ինտերնետում, տանը, բնության մեջ: Աշխարհագրության ուսումնասիրությունն անհնար է առանց գործնական հմտությունների և կարողությունների ձեռքբերման: Սովորողներին պետք է հնարավորություն տալ ակտիվորեն ուսումնասիրել, իրականացնել որոնողական և հետազոտական գործունեություն, ստեղծագործաբար ընկալել Երկրի թաղանթներում տեղի ունեցող գործընթացներն ու երևույթները, ապացուցել բնության և նրա բաղադրիչների միջև բնական հարաբերությունների առկայությունը: Մա է ուսուցչի խնդիրը, որը կարող է կյանքի կոչվել ստեղծագործական և գործնական առաջադրանքների իրականացման միջոցով: Հենց դա էլ հնարավորություն է տալիս դասարանում համատեղել տեսական գիտելիքները և գործնական հմտությունները, որպեսզի դպրոցականների շրջանում հաջողությամբ ձևավորվի աշխարհի աշխարհագրական պատկերը: Ինձ շատ է դուր գալիս ճապոնական ասացվածքը, որը, ինչպես ոչ ոք, խոսում է սովորելու ստեղծագործական մոտեցման մասին. «Ասա ինձ, և ես կմոռանամ, ցույց տուր ինձ, և ես կհիշեմ, ներգրավիր ինձ, և ես կհասկանամ»: Կարծում եմ, որ դասարանում տարբեր մրցույթների, դրամատիկացիաների, գծանկարների օգտագործումը սովորողների մոտ ճանաչողական հետաքրքրությունն է առաջացնում: Մի խոսքով, որքան շատ է ուսուցիչը գտնում դասին հուզիչ պահեր, այնքան ուսուցման արդյունավետությունը բարձրանում է:

3.ՍՈՎՈՐՈՂՆԵՐԻ ՄԵՋ ԻՆՔՆՈՒՐՈՒՑՆՈՒԹՅՈՒՆ, ՆԱԽԱՁԵՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՈՒՄԸ ՏԱՐԲԵՐ ԴԱՍԱՐԱՆՆԵՐՈՒՄ

<<Աշակերտին սովորեցրու աշխատել:Նրան ստիպիր ոչ միայն սիրել աշխատանքը, այլև այնքան նրան հարազատանալ, որպեսզի այն դառնա նրա երկրորդ բնավորությունը Սովորեցրու նրան այն, որ նրա համար աներևակայելի և անհնար լինի մեկ այլ կերպ, քան սեփական ուժերով որևէ բան յուրացնելը:Որ նա ինքնուրույնաբար մտածի, որոնի, իրեն դրսևորի, զարգացնի իր ննջող ուժերը, իրենից մշակի անսասան և անկոտրուն մարդու>>:

ԱԴՈՒՖ ԴԻՍԵՐՎԻԳ

Հասարակության զարգացմանը զուգընթաց տեղի են ունեցել նյութական և հոգևոր արժեքների խորը փոփոխություններ,որոնք էլ հանգեցրել են երիտասարդ սերնդի կյանքում այլ հետաքրքրությունների ու մոտեցումների առաջացմանը,ինքնուրույնության և անկախության ձգտմանը: Սոցիալական նոր պայմաններում անկախության դրսևորումը գործում է ոչ միայն որպես հասարակության պահանջ, այլև որպես հրատապ անհրաժեշտություն նրա յուրաքանչյուր անդամի համար, ինչը մեծանում է կյանքի,նպատակների,ընտրության, հնարավորությունների ընդլայնման սահմանով: Անկախության զարգացումն իրականացվում է կրթության պրակտիկայում և կիրառվում է այն մարդկանց կողմից,ովքեր ակտիվ ու նպատակասլաց են, ստեղծագործում են, իրենց և նախորդ սերունդների փորձը համադրում են,ովքեր նպաստում են տնտեսության,գիտության և գիտության առաջընթացին: Մեր հասարակության զարգացումը,անկախ աշխատանքի կազմակերպումը, դրա կառավարումը յուրաքանչյուր ուսուցչի պատասխանատու և բարդ աշխատանքն է: Իսկ ուսումնական հաստատությունում սովորողի ակտիվությունը,ուսումնական պրոցեսից հաճույք ստանալու շարունակականությունը պահպանելու և մեծացնելու համար ուսուցիչը պետք է մշակի և ստեղծի պայմաններ առարկայի արդյունավետ ուսուցման համար, որպեսզի սովորողները լինեն դինամիկ զարգացման մեջ և ցանկանան վարել ակտիվ կրթական և ճանաչողական ուսումնակրթական կյանք:Եվ դրա համար անհրաժեշտ է յուրաքանչյուրի մոտ ձևավորել և զարգացնել հնարամտությունը, ստեղծագործելու ունակությունը և ցանկությունը, ճանաչողական հետաքրքրությունների և պրակտիկ կիրառությունների ամբողջականության մեծացմանը,նոր ինֆորմացիա պրպտելու և ստանալու անհագ պահանջմունքը,գլխավորապես

որի ուղղությամբ էլ պետք է աշխատեն և ջանք թափեն բոլոր ուսուցիչները: Դասավանդման գործընթացը պետք է կազմակերպվի այնպես, որ սովորողների մոտ արթնանա մոտիվացիոն հետաքրքրություն գիտելիքների և գիտելիք ստանալու նկատմամբ, տեղի ունենա ոչ միայն հմտությունների և կարողությունների ֆորմալ յուրացում, այլև աշակերտի համար կրթական գործունեության մեջ նախաձեռնող և անկախ լինելու խթան հանդիսանա: Ուսումնական նյութի ուսումնասիրությունը պետք է լցված լինի աշակերտի ստեղծագործական, անհատական դրմինանտով, որն, իր հերթին, չի սահմանափակի սովորողների ճանաչողական գործունեությունը այնպիսի բաղադրիչներում, ինչպիսիք են անկախ աշխատանքը: Եվ այնուհետև ուսումնական գործընթացը ձեռք կբերի շարժունակության, արդյունավետության, հուզականության կարգավիճակ և կկարողանա բավարարվածության և մտորումների տեղիք տալ: Երեխան ուրախ է շարժման, կյանքում նոր բան փնտրելու, ինքնադրսևորման ձգտման և շրջապատող իրականության ճանաչման ամենօրյա «սխրանքների», արկածների, փնտրտուքների կատարման և փնտրման մեջ: Աշխարհագրությունն այն առարկաներից է, որ դպրոցում աշակերտների մտավոր և ստեղծագործական կարողությունների և ճանաչողական գործունեության զարգացման գործընթացում ձեռք է բերում իմաստային ամենավառ նրբերանգները: Անկասկած, աշակերտների ստեղծագործական ներուժի ձևավորման և ճանաչողական գործունեության զարգացման ամենաուժեղ շեշտադրումները պետք է ձևավորվեն առարկայի ուսումնասիրության սկզբնական փուլում (սկսած «Ես և շրջակա աշխարհը» առարկայի ուսումնասիրությունից): Քանի որ ուսումնական նյութի ընկալումն իրականացվում է դասի տվյալ թեմայի բառերի, հասկացությունների, սահմանումների «վերակենդանացման» միջոցով, ուր ներառված է դասի ընկալվող առարկաների պատկերները, տեղի է ունենում նոր պատկերների ստեղծում, հարստացում և կատարելագործում՝ դարձնելով ուսումնական պրոցեսը թեմայից թեմա ավելի արդյունավետ: Աշխարհագրության դասերին, ըստ ներդրված նոր չափորոշիչների, ինտելեկտուալ և ստեղծագործական կարողությունների և ճանաչողական գործունեության զարգացման համար 6-րդ դասարանը ուսումնական գործընթացի ամենադժվար օղակն է, որտեղ այս նախագծի հաջող իրականացման հիմնական նպատակը աշակերտի առաջնային ստեղծագործական ներուժի զարգացումն է: Այս փուլում կարևոր է բացահայտել (հաշվի առնելով սովորողների տարիքային առանձնահատկությունները) արտաքին աշխարհի հետ նրա հարմարվողականության աստիճանը, ըստ այդմ էլ դրան համապատասխան անհրաժեշտ է կառուցել դասի հայեցակարգը:

4. ԻՆՔՆՈՒՐՈՒՅՆ ,ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՕՐԻՆԱԿՆԵՐ



Սովորեցնել աշակերտին ինքնուրույն նկարագրել դիտարկվող առարկաները և երևույթները նշանակում է աշակերտին փրկել բոլոր սահմանումները անգիր անելու, ինչպես նաև մանրամասն տեքստեր անգիր անելու անհրաժեշտությունից: Եթե սովորեցնենք աշակերտին ինքնուրույն դիտարկել երևույթները, ճանաչել դրանց նմանության և տարբերության էական հատկանիշները, ձևակերպել սահմանումներ և դրա հիման վրա պատմություններ կառուցել, ապա նրանք կանխատեսման հիման վրա կսովորեն տիրապետել նյութին : Մնում է, որ իրենց կանխատեսած նկարագրության արդյունքները համեմատեն դասագրքերում ներկայացված տվյալների հետ, իսկ սխալների դեպքում կատարեն համապատասխան ուղղումներ և ճշգրտումներ:Սովորողի ինքնուրույնության և նախաձեռնող վարքագծի դրսևորումները դպրոցում կարելի է դիտարկել մի քանի տեսանկյունից: Եթե վերցնենք ուսուցչի ուղղակի ներգործությունը սովորողի ինքնուրույնության և նախաձեռնության բարձրացման վրա, ապա այն մեծապես կախված է ուսուցչի մանկավարժական և անձնային որակներից:Ուսուցիչը պետք է ունենա մասնագիտական և անձնային մի շարք որակներ՝ հանդուրժողականություն, կարողանա օգտագործել ժամանակակից մեթոդները, բարոյահոգեբանական և դաստիարակող միջավայր ստեղծելու կարողություն,սերը երեխայի նկատմամբ, օբյեկտի վրություն,անաչառություն, դպրոցի, դասարանի բոլոր իրադարձություններին և փոփոխություններին մասնակից լինելու պատրաստակամություն,մշտապես զբաղվի ինքնակրթությամբ,ինքնակատարելագործմամբ,գիտակցի բարեփոխումների անհրաժեշտությունը և դրանցում իր մասնակցության կարևորությունը: Մտավոր և ստեղծագործական գործունեությունը պետք է զուգակցվի աշխատանքի տարբեր ձևերի հետ և պետք է լուծի կրթական, վերապատրաստման, զարգացման և առողջության պահպանման խնդիրներ: Ինքնուրույն աշխատանքը պետք է լինի նպատակային:Ուսուցչի խնդիրն է գտնել առաջադրանքի այնպիսի ձևակերպում, որը կպահանջի աշխատանքի և այն հնարավորինս լավ կատարելու ցանկություն: Աշակերտները պետք է հստակ իմանան, թե որն է առաջադրանքը և ինչպես է այն ստուգվելու: Սա աշակերտի աշխատանքին տալիս է բովանդակակից, նպատակային բնույթ և նպաստում դրա առավել հաջող իրականացմանը:Երբ աշակերտները կատարում են ցանկացած տեսակի ինքնուրույն աշխատանք, առաջատար դերը պետք է պատկանի ուսուցչին: Կրթական գործընթացում ուսուցիչը մտածում է ինքնուրույն աշխատանքը իրագործել համակարգված և նպատակային: Այն սահմանում է յուրաքանչյուր ինքնուրույն աշխատանքի նպատակը, բովանդակությունը և ծավալը, նրա տեղը դասում, տարբեր տեսակի ինքնուրույն աշխատանքի ուսուցման մեթոդները:

Օրինակ

- օգտագործելով դասագրքեր, տեղեկագրեր և համացանցը աշակերտները կարող են պատրաստել պատմվածք ջերմային հարվածի ,արևահարության, ցրտահարության, ծաղկափոշու նկատմամբ ալերգիկ ռեակցիայի և տզի կծելու դեպքում ինչպես ցուցաբերել առաջին օգնություն: Նմանատիպ դեպքերը կանխարգելող ինչպիսի միջոցառումներ ձեռնարկել:

- հանձնարարական .ամառային արձակուրդներին, երբ երեխաները հանգստանում են գյուղում , դրսում՝ մարդու հասակի բարձրության վրա ջերմաչափ տեղադրեն ստվերում և վաղ առավոտյան գրանցեն ջերմաչափի ցուցմունքները: Հետո դրանք համեմատեն մոտակա խոշոր քաղաքի համար կանխատեսված՝ օդի գիշերային ջերմաստիճանի հետ: Տարբերվում են արդյոք թվերը և ի՞նչու է այդպես:

- 7-րդ դասարանում գործնական աշխատանքի իրականացում. «Աշխարհագրական կոորդինատներ» թեմայով կարող էք ճամփորդական դաս անցկացնել: Տրվում են մի քանի կոորդինատներ, աշակերտները կանգ են առնում այս կետերում՝ ուսումնասիրելով տարածքի առանձնահատկությունները

1. Ես տեղագրագետ եմ: Ստեղծել սովորական նշանների սեփական համակարգը և ցուցադրել այն աշակերտների ստեղծված քարտեզի վրա՝ տեքստային նկարագրությամբ:

2. Աշխարհագրական օբյեկտի որոնում՝ Անտեսանելիներ: Աշակերտներն իրենք են ընտրում որոշել որոշակի աշխարհագրական օբյեկտների աշխարհագրական կոորդինատները:

- Հրաբուխ երևույթը ուսումնասիրելու ժամանակ հրաբխի մակետի պատրաստում:
- Ջրի շրջապատույտի ուսումնասիրության ընթացքում ստեղծել սեփական պատկերա գարդ հեքիաթը << Կաթիլի ճանապարհությունը >> խորագրով:

- Իմ սիրելի քաղաքի ամպերը << Մթնոլորտ >> թեման անցնելիս:
 - «Եթե ես լինեի ջրոլորտ...»: Բնապահպանական թեմայով պատմվածքի ստեղծում:
 - «Ես նայում եմ կապույտ լճերին...»: Հայաստանի կամ աշխարհի լճերի պատկերը տարբեր գեղարվեստական ստեղծագործություններում:

- 6-րդ դասարանում «Մայցամաքներ: Երկրագնդի խոշոր պլատֆորմներն ու գեոսինկլինալային շրջանները» թեման ուսումնասիրելիս աշակերտներին հանձնարարվում է Ռեյլեֆի, երկրաբանական կառուցվածքի և օգտակար հանածոների փոխհարաբերությունները: Համեմատելով ֆիզիկական և տեկտոնիկ քարտեզները՝ որոշել, թե երկրակեղևի ո՞ր

հատվածներում են գտնվում առաջարկվող հողաձևերը: Պարզել, թե ի՞նչ օգտակար հանածոներ են գտնվում այս հողերի վրա: Հետազոտության արդյունքների հիման վրա լրացնել աղյուսակը:

- «Եվրոպայի փոքր երկրները» թեման ուսումնասիրելիս կարող եք առաջարկել հետևյալ առաջադրանքը

Պատրաստել ստեղծագործական զեկույց՝ աշխատելով խմբում (3-5 հոգի), օգտագործելով տեղեկատվության տարբեր աղբյուրներ՝ ըստ պլանի.

նկարել զինանշանը, երկրի դրոշը

գրել երկրի համառոտ նկարագրությունը

ընտրել երկրի մասին նյութեր (լուսանկարներ, գրաֆիկա, հողվածների հատվածներ և այլն)՝ օգտագործելով համացանցը

պատրաստել նյութ երկրում երիտասարդության կրթության մասին

պատմել երկրի տնտեսության, մշակույթի մասին (երաժշտություն, ավանդույթներ,

սովորույթներ, տեսարժան վայրեր, պատմական հուշարձաններ, գրականություն և այլն):

- Հետևել ինչպես են փոխվում նյութերի ֆիզիկական հատկությունները, դրանց սառելու և հալչելու ընթացքում (համադրել սառած հողը տուփով թթվասերի հետ)
- Կազմել գյուղատնտեսական հիմնական այն մշակաբույսերի ցանկը, որոնք աճեցվում են մեր տարածաշրջանում: Տեղեկատվություն տալ վերջին տարիներին այդ մշակաբույսերի բերքատվության մասին: Կլիմայի փոփոխությունները ի՞նչպես են ազդել դրանց բերքատվության վրա:
- Ստեղծել էլեկտրական մարտկոց կիտրոնից կամ կարտոֆիլից

Ստորև բերված են ինքնուրույն աշխատանքների օրինակներ, հենց նմանատիպ աշխատանքներ էլ կարելի է հանձնարարել աշակերտներին.

Ինքնուրույն աշխատանք 1

Ծովագյուղի աշխարհագրական կոորդինատները

Մասշտաբ 1:1500000

Ծովագյուղ գյուղը գտնվում է հս. լ. 40-41° և արլ. երկ. 45-46°-ի միջև: 40-41° զուգահեռականների երկարությունը քարտեզի վրա 194 մմ է: Իսկ 44-45° միջօրեականների երկարությունը՝ 190 մմ:

Հս. լ. 40°-ից Ծովագյուղի հեռավորությունը քարտեզի վրա 44 մմ է, իսկ արլ. երկ. 45°-ից 5 մմ:

$$44 \text{ մմ} / 194 \text{ մմ} = \varphi / 1^\circ (60'')$$

$$\varphi = 44 \cdot 60 / 194 = 13,6'$$

$$1' \text{-----} 60''$$

$$0,6' \text{-----} x$$

$$x = 0,6 \cdot 60 = 36''$$

Ծովագյուղի աշխարհագրական լայնությունն է՝ հս. լ. 40° 13' 36'':

$$5 \text{ մմ} / 190 \text{ մմ} = \lambda / 60'$$

$$\lambda = 5 \cdot 60 / 190 = 1,6'$$

$$1' \text{-----} 60''$$

$$0,6' \text{-----} x$$

$$x = 0,6 \cdot 60 = 36''$$

Ծովագյուղի աշխարհագրական երկայնությունն է՝ արլ. երկ. 45° 1' 36'':

Ինքնուրույն աշխատանք 2










Թեմատիկ քարտեզի ընթերցում պայմանական նշանների համակարգի օգնությամբ
Ցամաքային կենդանիներ

Կաթնասուններ		Թռչուններ
գրահակիրներ	գետակինճ	
ճահճակուղբ(շինշիլա)	վայրի խոզ(պեկարիա)	կուլիբրի
լամա	մրջնակեր	կոնդոր
պումա(կատվառյուծ)	ակնոցավոր արջ	նանդու ջայլամ
ծուլլեր(համրուկներ)	այծքաղ	
թութակ		
օփոսում(պարկամկներ)	գրահակիր	տուկան
կոնչակապիկ		
յագուար(ամերիկյան հովազ)		

Սողուններ

Ձկներ

պիրանիա	անակոնդա
	իգուանա
	կոկորդիլոս(կայման)

-  ---Հասարակածային խոնավ անտառներ
-  ---Փոփոխական -խոնավ(մուսսոնային անտառներ)
-  ----Սավաննաներ և նոսր անտառներ
-  ----Կոշտատերև մշտադալար անտառներ և թփուտներ(միջերկրածովյան)
-  ----Տափաստաններ
-  --- Անապատներ և կիսանապատներ
-  ---Խառն անտառներ
-  ----Ուղղաձիգ գոտիականության մարզեր
-  ---Կլիմայական գոտիների սահմանները

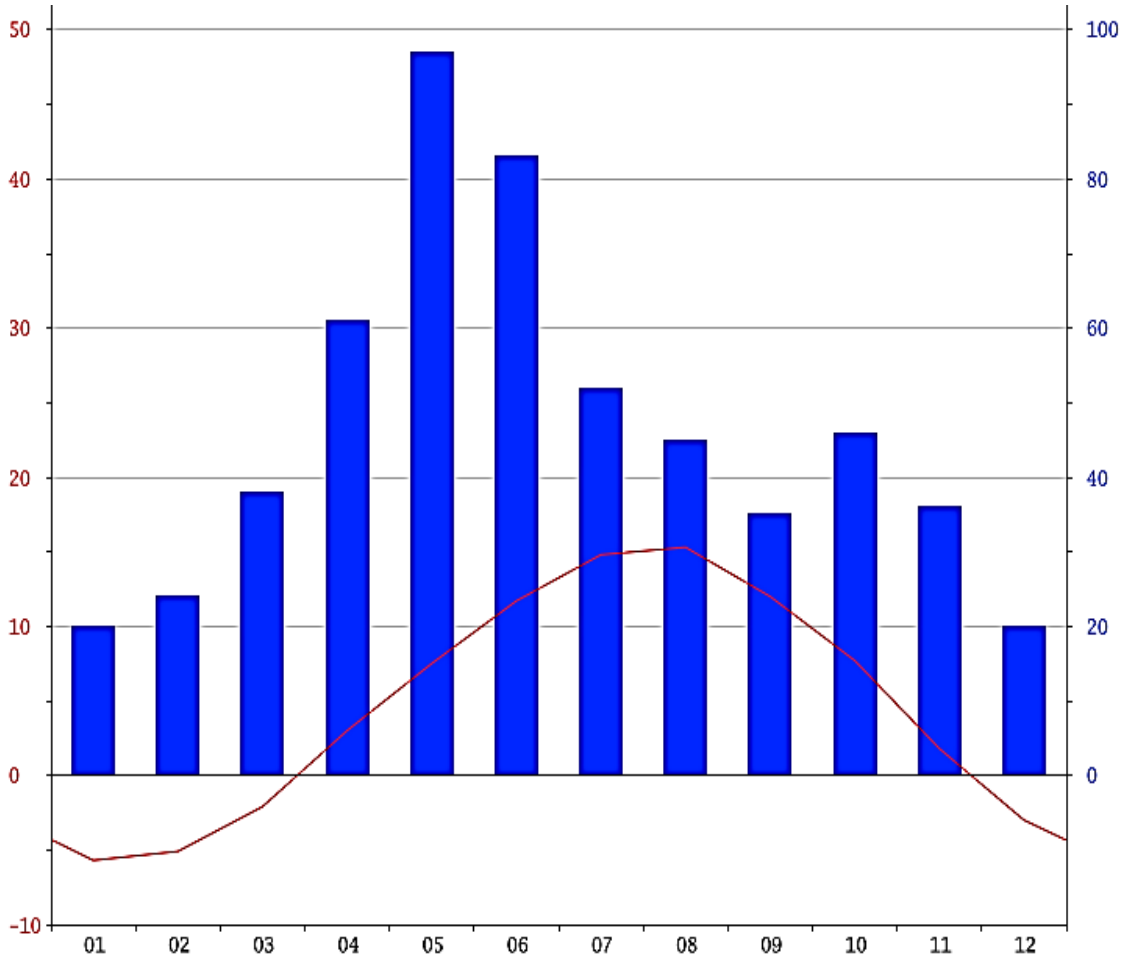
ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ԱՄԵՐԻԿԱՅԻ ԲՆԱԿԱՆ ՋՈՆԱՆԵՐԸ



Ինքնուրույն աշխատանք 3

Շովազյուղի խոնավության ցուցանիշների հիմա վրա կազմած կլիմագրամ

Ամիսներ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Տեղումների քանակ (մմ)	20	24	38	61	97	83	52	45	35	46	36	20



Ամիսներ

Շովազյուղի զբաղեցրած տարածքը 5,6կմ² է,որից գյուղատնտեսական նշանակության 4132հա:

1սմ²-----577մմ

5,6կմ² տարածքի վրա կգա 1կմ²=1000000 ս²

$X=577\text{մմ} \cdot 5,6 \text{ կմ}^2 = 0,577\text{մ} \cdot 5600000\text{ս}^2 = 3231200\text{ս}^3$

1հա = 0,01 կմ²

4132հա =41,32 կմ²

41,32 կմ² տարածքի վրա կգա

$$X=577մմ \cdot 41,32 կմ^2 = 0,577մ \cdot 41320000մ^2 =23841640մ^3$$

Ինքնուրույն աշխատանք 4

ՀՀ գետային ցանց . լրացնել աղյուսակը

Գետի անունը	Ակունքի բացարձակ բարձր. մ	Գետաբերանի բացար. բարձ. մ	Գետի երկար. (կմ)	Անկումը (մ)	Թեքությունը (մ/կմ)	Ծախսը(մ ³ /վրկ)	Զրահավաք ավազանի մակերես կմ ²	Հոսքը մկն. մ ³	Հոսքի մոդուլը /վրկ. կմ ²
Զկնազետ	2310	1900	22	410	18	1,1	90,5	34,7	12
Ազատ	3555	800	55	2755	50	7	572	206	12

$$1լիտր=0,001 մ^3$$

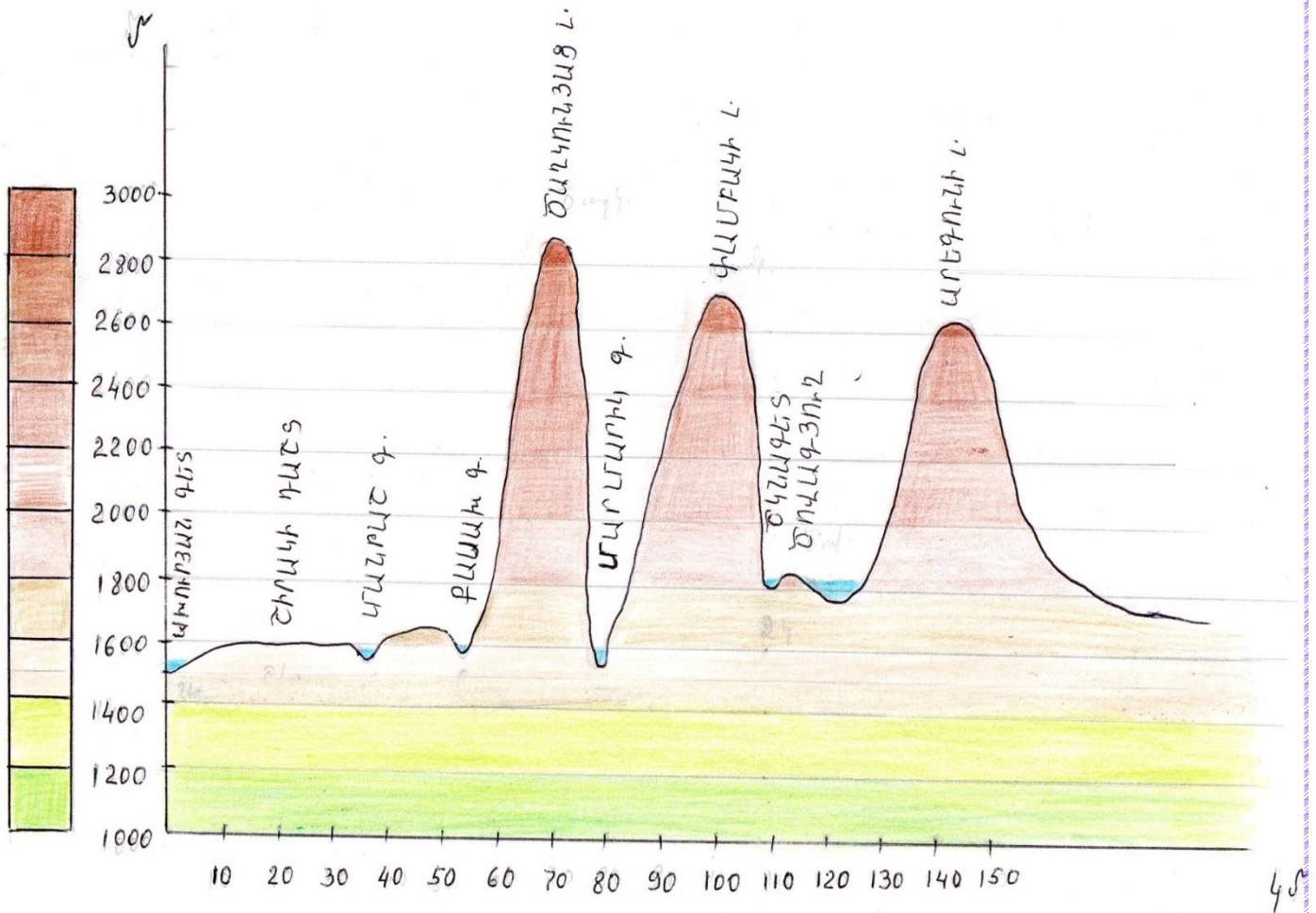
$$1,1 մ^3=1100 լ$$

$$Ա \quad \text{Հոսքի մոդուլը} = 1,1 մ^3/վրկ / 90,5 կմ^2 = 1100 լ/վրկ / 90,5 կմ^2 = 12 լ / վրկ \cdot կմ^2$$

$$Բ \quad \text{Հոսքի մոդուլը} = 7 մ^3/վրկ / 572 կմ^2 = 7000 լ / վրկ / 572 կմ^2 = 12 լ / վրկ \cdot կմ^2$$

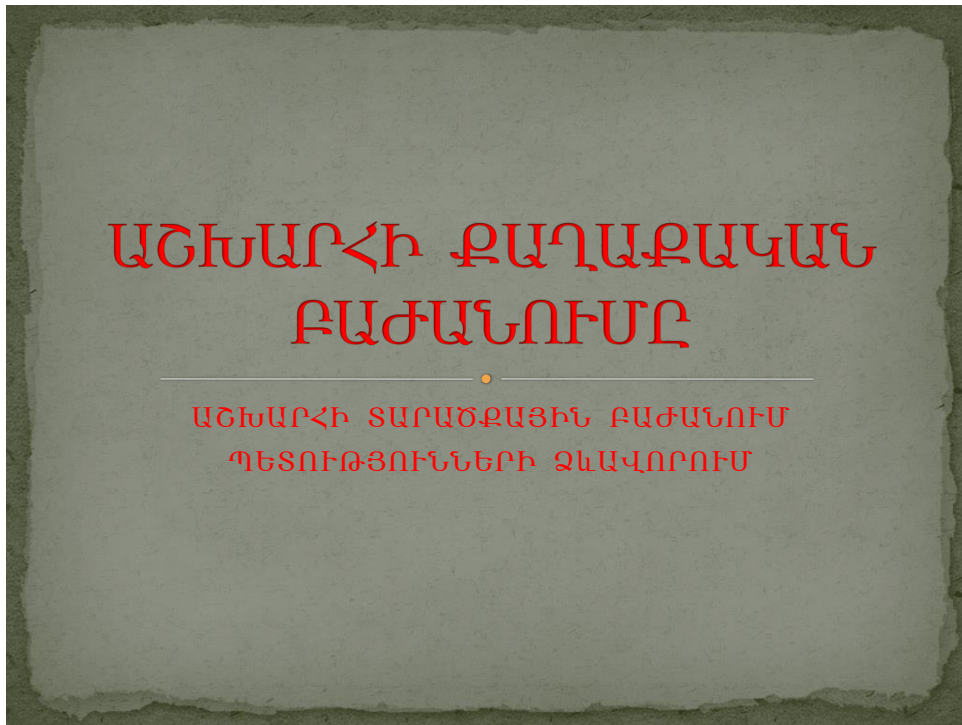
Ինքնուրույն աշխատանք 5

ԾՈՎԱԳՅՈՒՂԻ ԶՈՒԳԱՅԵՈՒԱԿԱՆՈՎ ԱՆՅՆՈՂ
ԲԱՐՁՐԱԶԱԿԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱՅՔ



Ինքնուրույն աշխատանք 6

Տեսասահիկ



5. ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

Երեխան, ինչպես մեծահասակը, ձգտում է արտահայտել իր «ես»-ը: Հաճախ մեծահասակները հավատում են, որ յուրաքանչյուր երեխա ծնվում է ստեղծագործական ունակություններով, և եթե նրան չխանգարեն, ապա վաղ թե ուշ նրանք անպայման կդրսևորվեն: Բայց, ինչպես ցույց է տալիս պրակտիկան, նման չմիջամտելը բավարար չէ, ոչ բոլոր երեխաները կարող են ճանապարհի բացել դեպի ինքնուրույն, ստեղծագործական կյանք: Հենց դպրոցական տարիներին է գալիս երեխաների ստեղծագործական կարողությունների կրիտիկական պահը: Հետևաբար, հենց դպրոցական շրջանում է, որ ուսուցչի օգնությունն ավելի քան երբևէ անհրաժեշտ է այս ճգնաժամը հաղթահարելու, ինքնաիրացման հնարավորությունը ձեռք բերելու և ոչ թե կորցնելու համար: Լավ է, երբ երեխան տեսնում է իրեն շրջապատող աշխարհի գեղեցկությունն ու բազմազանությունը: Բայց նույնիսկ ավելի լավ է, եթե նա ոչ միայն նկատի այս գեղեցկությունն ու բազմազանությունը, այլև պահպանի, հոգատար վերաբերմունք ցուցաբերի, ստեղծի ու վերափոխի այն հանուն բարօրության: Ստացված արդյունքը էսթետիկորեն էմոցիոնալ գրավիչ է երեխայի համար, քանի որ նա ինքն է պատրաստել այս կամ այն գեղեցիկ փոքրիկ բանը: Այն բանից հետո, երբ երեխան կսկսի գեղեցկություն ստեղծել իր սեփական ձեռքերով, նա, անշուշտ, կսկսի սիրով և հոգատարությամբ վերաբերվել մեր աշխարհին: Եվ սերն ու ներդաշնակությունը կմտնեն նրա կյանք: Ուսուցիչը պատրաստվելով յուրաքանչյուր դասին՝ պետք է կիրառի աշխատանքի տարբեր մեթոդներ և ձևեր, սովորողների մեջ սերմանի գրքերով, քարտեզներով ինքնուրույն աշխատելու, խմբային աշխատանքի հմտություններ, ընկերներին լսելու և սեփական կարծիքը լուսաբանելու կարողություն: Սովորեցնի ուսումնասիրել, փնտրել, դիտել, դրանով իսկ փորձի խթանել ստեղծագործական որոնումը: Դա հնարավոր է դառնում, եթե ստեղծես ուսումնական հարմարավետ պայմաններ, որոնցում յուրաքանչյուր աշակերտ զգա իր հաջողությունը, ինտելեկտուալ կենսունակությունը, ձևավորվի որպես ստեղծագործ մարդ:

Ամփոփելով՝ կարող եմ ասել, որ ուսուցչի համար ամենադժվարը սովորելն է, թե ինչպես կազմակերպել դասարանի, թիմի ինքնուրույն գործունեությունը և առանց նախաձեռնությունը ճնշելու, ղեկավարել ինքնուրույն աշխատանքը: Եթե ինքնուրույն աշխատանքն աստիճանաբար ներդրվում է առաջին դասերից սկսած, ապա սովորողներն արագ ընտելանում են դրան, և դա նրանց ծանոթ է դառնում: Ինքնուրույն աշխատանքը էական ազդեցություն ունի աշակերտների առարկայի իմացության խորության և ուժի, նրանց ճանաչողական կարողությունների զարգացման, նոր նյութի յուրացման արագության վրա: Ցանկացած ուսուցիչ, այդ թվում՝ ես, մշտապես փնտրում եմ նոր ուսումնական տեխնոլոգիաներ: Ի վերջո, դրանք թույլ են տալիս դասը դարձնել անսովոր, հուզիչ և հետևաբար հիշարժան աշակերտի համար: Միայն ստեղծագործորեն աշխատող ուսուցիչը կարող է աշակերտներին մատուցել լավ գիտելիքներ իր առարկայից և սիրել այն:

6. ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

1. Կլիմայական արկղիկ: Ուսումնական ձեռնարկ: - Եր.: ՄԱԿ-ի Զարգացման ծրագիր, 2021
2. Գաբրիելյան Հայկական աշխարհագրության դասավանդման մեթոդիկա <<Լույս>> 1983
3. Ա. Խաչատրյան; Աշխարհագրություն: Ուսումնական ձեռնարկ, Երևան 2016
4. Այվազյան Հ.: Դասի կառուցվածքային տարրերի կիրառումը հանրակրթական առարկաների օրվա պլանների կազմման գործընթացում, Երևան, 2014:
5. Գ. Աղայան, Դպրոցական աշխարհագրության խնդիրների ժողովածու, Երևան 2023
6. <https://www.prodenka.org/metodicheskie-razrabotki/109054-doklad-razvitie-samostojatelnosti-uchaschihsj>