

ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀ ԿԳՄՍ «ՄԱՐՏՈՒՆՈՒ Տ. ԱԲՐԱՅԱՄՅԱՆԻ
ԱՆՎԱՆ ԱՎԱԳ ԴՊՐՈՑ» ՊՈԱԿ
ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԱՏԵՍՏԱՎՈՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐԻ
ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ

ԹԵՄԱ՝ «Համագործակցային մեթոդների կիրառությունը աշակերտների ներգրավվածության և առաջադիմության բարձրացման գործում»

ԱՆՑԿԱՑՄԱՆ ՎԱՅՐ՝ Մարտունու Տ. Աբրահամյանի անվան ավագ դպրոց

ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Հասմիկ Բեյբուլայան

ՈՒՍՈՒՑԻՉ՝ Արմենուհի Պողոսյան

ԴՊՐՈՑ՝ «Զուլաքարի Ալ.Վարդանյանի անվան թիվ 2 մ/դ»

Բովանդակություն

Ներածություն	3
Գրական ակնարկ	5
Փորձարարական հետազոտություն	14
Փորձարարական դաս 1.....	15
Փորձարարական դաս 2.....	16
Եզրակացություն.....	18
Գրականության ցանկ.....	20
Հավելված.....	21

Ներածություն

Մեր օրերում շատ կարևոր է սովորել մեկ կամ ավելի օտար լեզու և մի շարք բարձրակարգ դպրոցներում, ուսումնական կենտրոններում պահանջվում է իմանալ մի քանի օտար լեզու:

Օտար լեզուների կարևորությունը քննարկման կարիք չունի: Դրանք հնարավորություն են տալիս բացահայտելու նոր մշակույթներ և բացում են դեպի այլ երկրներ տանող դռները: Լեզուները թույլ են տալիս նաև ավելի լավ ըմբռնելու մեր սեփական մշակութային ինքնությունը և գիտակցել ազգերի միջև եղած տարբերությունները: Նրանք նպաստում են միջազգային փոխհարաբերություններին: Դրանք նաև նպաստում են որոշակի աշխատանքային դիրքի հասնելուն: Ի վերջո, մեկ կամ ավելի լեզուների իմացումը բավարարվածություն է և անձի հարստացման աղբյուր:

Օտար լեզուն, որպես ուսումնական առարկա, նպաստում է սովորողների ընդհանուր կրթությանը, զարգացնում նրանց ճանաչողական կարողությունները, խոսքն ու մտածողությունը: Սովորելով օտար լեզուն՝ դպրոցականները նախնական պատկերացումներ են ձեռք բերում տվյալ լեզվի մասին, ըմբռնում որոշ առանձնահատկություններ, որոնցով այն տարբերվում է մայրենի լեզվից, ինչը նպաստում է սովորողների ինչպես բանասիրական մտահորիզոնի ընդլայնմանը, այնպես էլ մայրենի լեզուն ավելի լավ հասկանալուն:

Օտար լեզուները ընդլայնում են սովորողի աշխարհայացքը, նպաստում է հաղորդակցման և հանրամշակութային կարողությունների ձևավորմանը, լեզվական նորմերի ընկալմանը և գիտակցմանը, ինչպես նաև աջակցում են սովորողների ընդհանուր խոսքային կարողությունների զարգացմանը: Այս ամենը նպաստում է դպրոցականների լեզվաբանական կրթության հիմունքների ձևավորմանը:

Ժամանակակից աշխարհի հիմնական միտումն ինտեգրացման ձգտումն է: Ռուսաց լեզուն ԱՊՀ մասնակից պետությունների ժողովուրդների միջև հաղորդակցության միջոց է և ՄԱԿ-ի աշխատանքային լեզուն: Ռուսաց լեզվի ուսուցման ինտենսիվացման արդիականությունը նշված է Եվրախորհրդի կողմից: «Ժամանակն է վերականգնել և կենդանացնել ռուսաց լեզվի ուսուցումը և ուսումնասիրությունը ոչ միայն Ռուսաստանում և հարևան երկրներում, այլև Եվրախորհրդի բոլոր անդամ երկրներում»՝ Հայաստանի Հանրապետության, Ռուսաստանի Դաշնության և ԱՊՀ մասնակից պետությունների միջև քաղաքական,

տնտեսական և մշակութային կապերի ընդլայնումը բարձրացնում է ռուսաց լեզվի ինտեգրացման դերը¹:

Չետագոտական աշխատանքի նպատակն է՝ ուսումնասիրել համագործակցային ուսուցման մեթոդների կարևորությունը և դրանց կիրառությունը աշակերտների ներգրավվածության և առաջադիմության բարձրացման գործում: Նպատակին հասնելու համար առաջադրվել են հետևյալ խնդիրները՝

1. Ուսումնասիրել համագործակցային ուսուցման տեսության զարգացումը և գործնական կիրառությունը դասապրոցեսի ընթացքում:
2. Կիրառել համագործակցային մեթոդները և պարզել արդյունքները:

¹ <http://www.irtek.am/views/act.aspx?aid=8359> (25.07.2022)

Գրական ակնարկ

Աշխարհը փոխվում է արագընթաց տեմպերով և անկանխատեսելիորեն: Տեղեկատվությունն ու գիտելիքները ձևավորում են մեր աշխարհայացքը: Այն ինչ մի ժամանակ թվում էր հավերժական ու անփոփոխ, այսօր միայն հարաբերական է կամ նույնիսկ ամբողջությամբ՝ սխալ:

Կրթության ոլորտի աշխատողները ամենուրեք գիտակցում են, որ դասավանդման և ուսուցման հնացված ձևերը այլևս անկարող են ստեղծել ու զարգացնել գիտելիքներ ու հմտություններ, որոնք անհրաժեշտ են քաղաքացուն գիտելիքների տնտեսության մեջ բարեկեցիկ կյանքով ապրելու համար: Հետոաբար ինչպես Հայաստանում, այնպես էլ ամենուրեք, դպրոցում անհրաժեշտ են դասավանդման և ուսուցման այլընտրանքային նոր մոտեցումներ:

Դասավանդման խնդիրների լուծման նպատակով համագործակցային ուսուցումը ուսուցիչների կողմից փորձարկվող միջոցներից մեկն է: Չնայած իր տարածմանը ուսուցիչների շրջանում և երկարատև պատմությունը, այն չի գտել լայն կիրառում: Դրա պատճառն ամենևին սովորողների առաջընթացի և ընդհանուր զարգացման վրա համագործակցային ուսուցման դրական ազդեցության վկայությունների բացակայությունը չէ: Իրականում, համագործակցային ուսուցումը ժամանակակիրը կրթության, դասավանդման և ուսուցման ամենաշատ ուսումնասիրված ոլորտներից մեկն է: Կարճ ասած՝ գիտելիքների հասարակությունում անհրաժեշտ գիտելիքների և հմտությունների ուսուցման վերաբերող հետազոտությունների արձագանքները բավական խոստովանալից են:

Խիստ կարևոր է իրարից տարբերել ավանդական խմբային աշխատանքը և համագործակցային ուսուցումը: Ուսուցիչներից շատերն են դասավանդման ընթացքում կիրառում խմբային աշխատանքը, սակայն քչերն ունեն ուսուցման գործընթացում համագործակցային ուսուցման հիմնական տարրերն ու մեթոդները ինտեգրելու համար անհրաժեշտ վարպետություն: Հենց այդ պատճառով, համագործակցային ուսուցումը քիչ է կիրառվում դասարանում և դպրոցում կիրառվող փոքր խմբերով աշխատանքները ավելի շատ խմբային աշխատանքներ են, քան համագործակցային ուսուցում: Համագործակցային ուսուցման կիրառումը սովորելը ժամանակատար գործընթաց է: մեկ աշխատանքային հանդիպումը կամ սեմինարը դուրս բավարար չէ: Ուսուցիչներից պահանջվում է մեկ կամ երկամյա մասնագիտական վերապատրաստում և ուսուցում: Այդ ժամանակահատվածում չափազանց կարևոր է դասարանում պարբերաբար կիրառել ուսուցման հմտությունները, ուսումնասիրել համագործակցային ուսուցման վերաբերյալ գրականություն, ինչպես նաև համագործակցել նմանատիպ գործընթացներում ներգրավված ուսուցիչների հետ:

Հայաստանի դպրոցներն ի տաբերություն այլ երկրների դպրոցների ավելի շատ հիշեցնում են ուսուցիչների և սովորողների ավանդական համայնքներ: Ուստի համագործակցային ուսուցումը Հայաստանում ունի ներդրման ու զարգացման համար անհրաժեշտ հիմք և բարենպաստ պայմաններ:

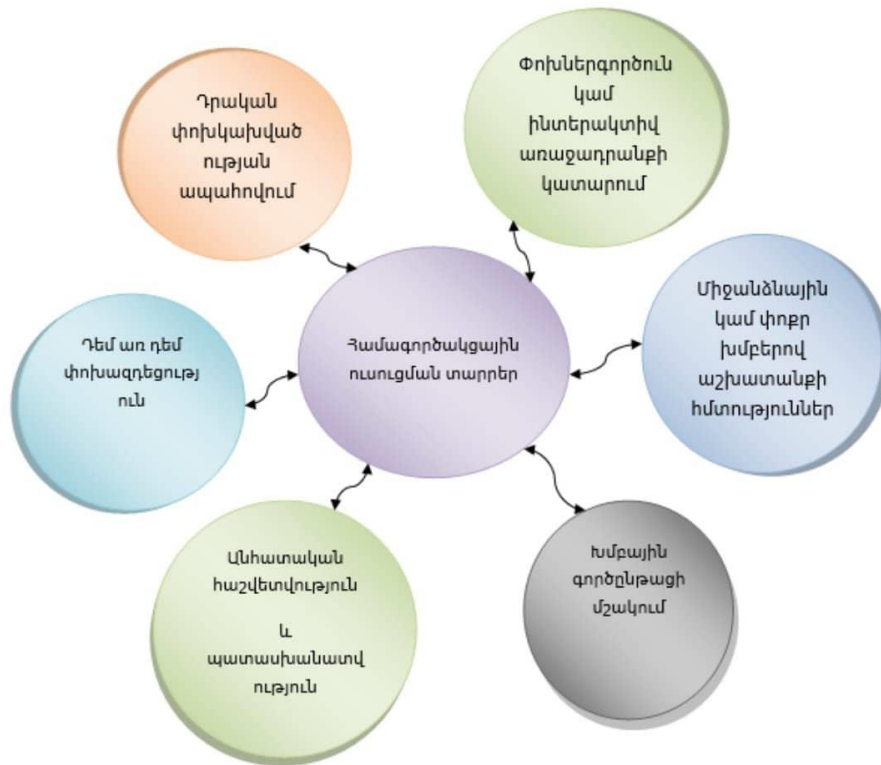
Համագործակցային ուսման կազմակերպումը

Համագործակցային մանկավարժության նպատակն այնպիսի մեթոդների կիրառումն է, որոնք ուսման գործընթացը վերածում են սոցիալական շփման: Հիմնական իմաստն աշակերտների՝ որպես գործընկերների խմբի համագործակցությունն է: Գոյություն ունեն համագործակցային կրթության և ուսուցման բազմաթիվ մեթոդներ (սախագծերի մեթոդը, քննարկումը, խնդիրների լուծման վրա հիմնված և դիտարկման միջոցով իրականացվող ուսումը և այլն): Այս մեթոդներից յուրաքանչյուրի համար գոյություն ունեն համատեղ աշխատանքի տարատեսակ եղանակներ, վարժություններ և առաջարկություններ: Համագործակցային մեկ ճիշտ մեթոդ գոյություն չունի, սակայն կա համագործակցային մի քանի եղանակ, և ավելին՝ ներկայումս գոյություն ունեն հարյուրավոր վարժություններ և կազմակերպման եղանակներ: Հետևաբար, ուսուցիչները կարող են այս կամ այն մեթոդը որդեգրելու փոխարեն ընտրել տվյալ մանկավարժական իրավիճակին համապատասխանող լուծում, իսկ այլ իրավիճակում՝ կիրառել այլ լուծումներ:

1. Համագործակցային ուսուցման տեխնոլոգիա՝

- անձի զարգացում և անհատականության ձևավորում.
- հոգեբանական և ֆիզիկական առողջության ապահովում.
- սթրեսի հաղթահարում.
- առողջ փոխհարաբերությունների դրսևորում:

2. Համագործակցային ուսուցման տարրերը (ՏԵՍ գծապատկեր 1-ում):



Գծապատկեր 1. Համագործակցային ուսուցման տարրերը:

- ❖ Դրական փոխկապվածության ապահովում: Խմբում ձևավորվում է միմյանց օգնելու, աջակցելու, խրախուսելու մթնոլորտ: Սովորողի ջանքերն ուղղվում են ընդհանուր նպատակին համատեղ հասնելուն: Այն նպաստում է հանդուրժողականության և վստահության ձևավորմանը:
- ❖ Դեմ առ դեմ խթանող փոխազդեցություն: Խմբի անդամները համագործակցում են փոխանակում տեղեկություններ, կարծիքներ և ռեսուրսներ, մշակում և վերլուծում են քաջալերում և աջակցում են միմյանց ընդհանուր նպատակին հասնելու համար:
- ❖ Անհատական հաշվետվություն և պատասխանատվություն: Խմբի յուրաքանչյուր անդամ պատրաստ է պատասխանելու և մտքեր փոխանակելու, իր գաղափարով և մտքերով կիսվել մյուս անդամների հետ:
- ❖ Միջանձնային կամ փոքր խմբերով աշխատանքի հմտություններ: Խմբի անդամների միջև ձևավորվում են վարքագծային նորմեր, անաղմուկ աշխատանք, խոսողին հետևելը, ներկայություն մինչև ավարտը:
- ❖ Խմբային գործընթացի մշակում: Խմբի անդամների հաջողությունների, փոխհարաբերությունների համագործակցության բարելավման հետ կապված խնդիրների քննարկման փուլ է:

- ❖ Փոխներգործուն կամ ինտերակտիվ առաջադրանքի կատարում: Այս կետի կարևոր չափանիշը այն է, որ խմբի անդամները հեշտությամբ մասնակցեն առաջադրանքի կատարմանը:

2. Համագործակցային տեխնոլոգիայում կիրառվող մեթոդները և հնարները

- Թիմային առաջադիմություն
- Խճանկար
- Պատկերասրահում
- Խմբային հետազոտություն

Խնդիրների լուծման վրա հիմնված ուսումը

Բացի գիտելիք փոխանցելուց, այս եղանակը նպատակ է հետապնդում զարգացնել աշակերտի՝ խնդիրներ լուծելու և համագործակցելու կարողությունները: Խնդիրների լուծման վրա հիմնված ուսման դեպքում աշակերտը պետք է ինքնուրույն հետազոտություն իրականացնի, կարողանա ըմբռնել խնդրի էությունը, ինչպես նաև ունենա SS ոլորտում որոշ գիտելիքներ. ուսման այս մեթոդի նպատակներից է նաև նշված կարողությունների զարգացումը: Այս դեպքում ուսուցիչը կատարում է համակարգողի կամ խորհրդատուի դեր: Խնդիրների լուծման վրա հիմնված ուսուցումն աշակերտներին սովորեցնում է, թե ինչպես է պետք սովորել: Աշակերտները սովորում են խմբի անդամների հետ համագործակցությամբ՝ լուծումներ գտնելով իրական կյանքից վերցված խնդիրների համար: Միաժամանակ նրանք սովորում են, թե ինչպես առավելագույնս արդյունավետ համակարգ են իրենց ուսման գործընթացը: Այս մեթոդի հիմնական իմաստն այն է, որ աշակերտի կարողություններն օգտագործվում են ոչ թե պատրաստի գիտելիք տրամադրելու, այլ գիտելիք քաղելու նպատակով: Այն դասարաններում, որտեղ աշակերտներն այս մեթոդն են կիրառում, նրանք հասկանում են, թե ինչպես է ուսումը դառնում գիտելիքի որոնման գործընթաց: Աշակերտների մոտ ձևավորվում է քննադատական մտածելակերպ, որն իրենց հնարավորություն է տալիս ձեռք բերվող տեղեկությունները փոխկապակցել այն նպատակի հետ, որի իրականացման համար կարող են օգտագործվել այդ տեղեկությունները: Խնդիրների լուծման և ուսման գործընթացի հաջողությունը կախված է աշակերտների դպրոցական և արտադպրոցական արդյունավետ աշխատանքից: Առաջադրանքների խմբային

կատարումը խնայում է ժամանակը և զարգացնում է խմբի անդամների շփման և բանավոր խոսքի կարողությունները²:

Խնդիրների լուծման վրա հիմնված ուսումը նորարարական մեթոդ է, որի դեպքում օգտագործվում են նոր նյութը լուծում պահանջող խնդրի տեսքով ներկայացման մանկավարժական կառուցողական մեթոդներ:

Այս մեթոդի կիրառման հիմնական քայլերն են՝

- առաջադրանքի սահմանումը,
- տեղեկությունների որոնման տարատեսակ ռազմավարությունները,
- տվյալներ և տեղեկություններ ստանալու մատչելիությունը (որտեղ),
- տեղեկությունների օգտագործումը և խնդիրների լուծումը,
- սինթեզը,
- գնահատումը:

Համագործակցային քննարկում

Համագործակցային քննարկումը աշակերտների հաղորդակցման և ճարտասանական կարողությունները զարգացնելու լավ եղանակ է: Քննարկման ընթացքում բոլոր մասնակիցները հնարավորություն ունեն խոսելու (պայմանով, որ սահմանված կանոնները պահպանվում են):

Այս եղանակի փուլերն են՝

- 1) քննարկումը վարողն առարկայի վերաբերյալ հակասական հայտարարություններ է անում:Այդ հայտարարությունները փակցված են սեյակի տարբեր մասերում.
- 2) յուրաքանչյուր աշակերտ, ըստ իր կարծիքի/ընկալման, կանգնում է այդ հայտարարություններից մեկի մոտ.
- 3) քննարկման համար խմբեր ձևավորելուց հետո վարողը ժամանակ է սահմանում հնչեցված հայտարարությանը կողմ փաստարկները ներկայացնելու համար.
- 4) փաստարկները պատրաստելուց հետո յուրաքանչյուր խումբ ընտրում է իր խոսնակին.

² Հովհաննիսյան Ա., Հարությունյան Գ., Խրիմյան Մ., Խաչատրյան Ս., Բայա- թյան Ն., Ալեքսանյան Լ.,Պուրուկուրու Վ., Համագործակցային ուսուցում, Երևան, «Անտարես» հրատ., 2006, 123 էջ:

- 5) խոսնակները նստում են սեղանի շուրջ և ստանում այսպես կոչված «քննարկման խաղանիշեր» (3-6 հատ՝ կախված քննարկման համար սահմանված ժամանակահատվածից և մասնակիցների թվից):
- 6) խմբի անդամները շարվում են իրենց խոսնակի հետևից և նույնպես խաղանիշեր են ստանում: Խաղանիշերն օգտագործվում են հետևում կանգնած աշակերտներին քննարկման մեջ ներգրավվելու նպատակով: Որպես այլընտրանք, խմբի անդամներն իրենց խաղանիշերը կարող են տալ իրենց խոսնակին, եթե վերջինս սպառել է իր բոլոր խաղանիշերը, սակայն դեռևս ներկայացնելու փաստարկներ ունի:
- 7) Իր փաստարկներից յուրաքանչյուրը ներկայացնելիս խոսնակն իր խաղանիշերից մեկը դնում է սեղանի կենտրոնում: Խաղանիշերը որոշում են ելույթների թիվը: Մեկ փաստարկի գինը մեկ խաղանիշ է: Այս եղանակն օգտագործելով՝ ուսուցիչը ոչ միայն կառավարում է քննարկման ժամանակը, այլև աշակերտներին սովորեցնում է իրենց փաստարկները ձևակերպել հստակ և հակիրճ:

Փոքր խմբերով աշխատելու առավելությունները:

Չամագործակցային ուսուցման ընթացքում շատ կարևոր է խմբերի մեծությունը: Առավել արդյունավետ են համարվում 4-5 հոգուց բաղկացած խմբերը: Այդպիսի խմբերում աշակերտները առավել մեծ ակտիվություն դրսևորելու հնարավորություն ունեն: Չորս հոգանոց խմբերում կարևորվում է յուրաքանչյուր աշակերտի անհատական պատասխանատվությունը և միաժամանակ ձևավորվում է կոլեկտիվ աշխատանքի մթնոլորտ: Խմբի մեծությունը կախված է դասի նպատակից և ընտրված մեթոդից:

Փոքր խմբերով աշխատանքը էապես մեծացնում է աշակերտի ակտիվությունը դասապրոցեսում: Ակնհայտ է, որ հնարավոր չէ արդյունավետ սովորել միայն դիտողի, լսողի, պասիվ վիճակում գտնվելով: Աշակերտն ավելի լավ է սովորում, երբ ակտիվ մասնակցում է գործընթացին:

Փոքր խմբերով ուսուցումը կարևորվում է նաև այն առումով, որ դասարաններում աշակերտների խտության մեծացման արդյունքում զգալիորեն դժվարանում է ուսուցման ֆրոնտալ անհատական հարցման ձևերի կիրառումը: Երբ ուսուցիչն աշխատում է դասարան (մեծ) խմբի հետ, ապա աշակերտները

արտահայտվելու, քննարկելու ավելի քիչ հնարավորություններ են ունենում: Փոքր խմբի պարագայում այդ հնարավորությունները շատ ավելի մեծ են:

Փոքր խմբերով ուսուցումը ունի հետևյալ նպատակները .

- զարգացնում է խնդիրներ լուծելու կարողություն,
- ձևավորում է հաղորդակցման հմտություն,
- աշակերտները սովորում են միմյանցից,
- զարգանում է աշակերտների պատասխանատվության զգացումը,
- միմյանց հաշվետու լինելու հատկությունը՝ խմբի ընդհանուր հաջողությունն ապահովելու հարցում,
- խթանում է թիմային աշխատանքը,
- ապահով և նպաստավոր միջավայր է ստեղծում գիտելիքներն ու հմտությունները դրսևորելու համար,
- քննարկումների միջոցով ամրապնդվում է աշակերտների համոզմունքները,
- ընձեռում է ակտիվ մասնակցություն և ինքնադրսևորման հնարավորություն:

Վերջին տարիներին հաճախ են հակադրում ուսուցման ավանդական և ինտերակտիվ մեթոդները, ուսուցչակենտրոն և աշակերտակենտրոն մոտեցումները: Ընդ որում՝ այդ հակադրումը կատարվում է այն համատեքստում, որ ինտերակտիվ և աշակերտակենտրոն մոտեցումները բացարձակապես լավն են, իսկ ավանդական և ուսուցչակենտրոն մոտեցումները՝ վատը: Այս մոտեցումը գիտականորեն հիմնավորված չէ³:

Ինտերակտիվ մոտեցումներն անհրաժեշտ են աշակերտներին մոտիվացնելու, ուսուցումը հետաքրքիր ու մասնակցային դարձնելու համար: Բայց այդ ամենը չեն բացառում նաև ավանդական մոտեցումների օգտագործումը: Հարց ու պատասխանը, նյութը վերհիշելը, վարժանքները, ուսուցչի բացատրական խոսքը այսօր էլ կարևոր են ու անհրաժեշտ ուսուցման համար: Բացի այդ՝ ինտերակտիվ ուսուցումն ունի որոշակի ռիսկեր, որոնք անտեսել չի կարելի: Օրինակ՝ խմբային աշխատանքների ժամանակ որոշ աշակերտներ «գլուխ են պահում»: Արտաքուստ թվում է, թե երեխաներն ակտիվ են, բայց վերջում պարզվում է, որ մնացորդային գիտելիքների մակարդակը ցածր է: Հետևաբար՝ նոր մանկավարժության մեջ չպետք

³ Վարդումյան Ս., Ջաղիսյան Ն., Հարությունյան Լ., Գարի Վարելլա, Ժամանակակից մանկավարժական մոտեցումներ, Երևան, «Նոյյան տապան» հրատ., 2005, 402 էջ:

Է լինեն մեթոդների և հնարների հակադրում: Բոլոր մեթոդներն ու հնարները ինչ-որ իրավիճակում կարող են օգտակար լինել:

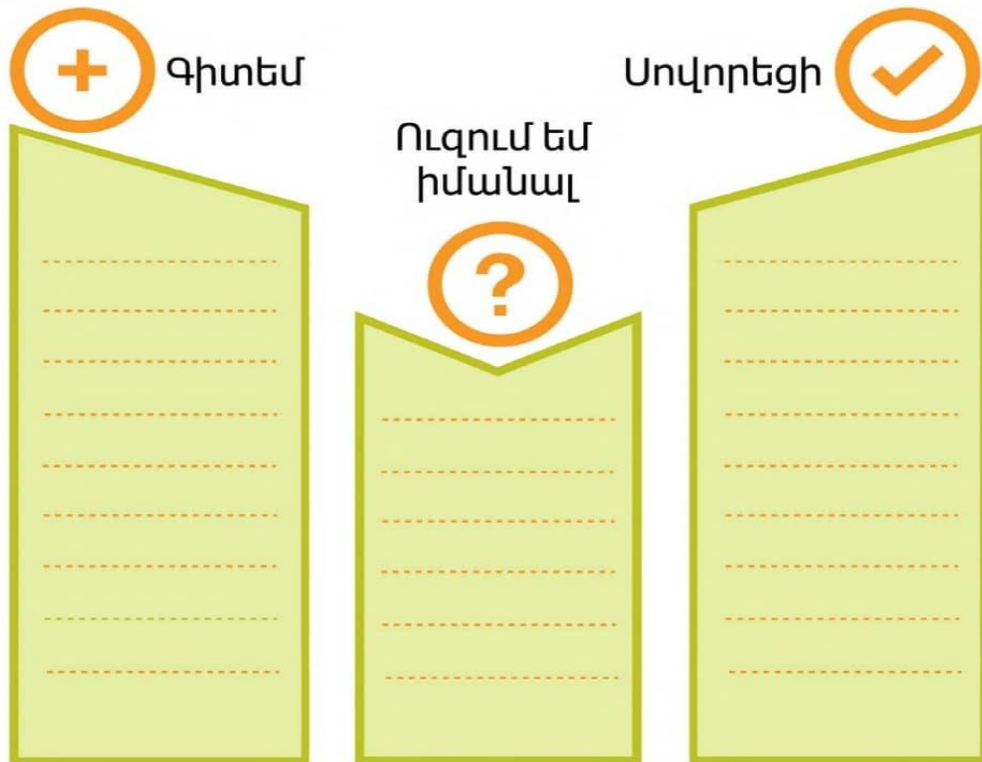
Ուսուցման մեթոդները հաճախ ընկալվում են որպես դեղատոմս: Երբեմն նշվում է, որ այս կամ այն մեթոդը կիրառելու դեպքում մենք կկարողանանք հասնել մեր նպատակին: Բայց մանկավարժության մեջ ընդհանրացված լուծումներ չկան:

Յուրաքանչյուր դաս, յուրաքանչյուր դասարան տարբեր է: Մեկ դասարանում աշխատող մոտեցումը կարող է մի այլ դասարանում չաշխատել: Յետևաբար՝ ուսուցման մեթոդներն ու հնարները պետք է ընկալել որպես գործիքներ, որոնց կիրառման մասին որոշումը կայացնում է ուսուցիչը:

Գիտեմ, ուզում եմ իմանալ, սովորեցի (ԳՈԲՍ)

Դասը սկսելու շատ հայտնի հնար է ԳՈԲՍ-ը (ՏԵՆ գծապատկեր 2-ը): Դասասկզբում ուսուցիչը գծում է M-աձև աղյուսակ, որի ձախ սյունակում գրում է՝ գիտեմ, կենտրոնում՝ ուզում եմ իմանալ, աջ սյունակում՝ սովորեցի բառերը: Դասի թեման հայտնելուց հետո ուսուցիչը դիմում է աշակերտներին հետևյալ հարցով. ի՞նչ գիտեք այս թեմայի, հասկացության մասին: Ապա լրացվում է գիտեմ սյունակը: Յաջորդիվ աշակերտներին հարցնում է՝ ի՞նչ եք ուզում իմանալ այդ թեմայի մասին: Եվ լրացնում է ուզում եմ իմանալ սյունակը: Դասի վերջում լրացվում է սովորեցի սյունակը⁴:

⁴ Խաչատրյան Ս. – Ուսուցման արդյունավետ հնարներ.- Եր.: Ֆրիդրիխ Էբերտ հիմնադրամ, Հայաստան 2020.- 74 էջ:



Գծապատկեր 2. ԳՈԲՄ մեթոդը

Մտազրոհ

Դասի մասնակցային սկիզբ ապահովող լավագույն մեթոդներից մեկը մտազրոհն է: Մտազրոհի միջոցով ուսուցիչը դասարանից հավաքում է մտքեր տվյալ թեմայի վերաբերյալ: Ընդ որում՝ մտազրոհի ժամանակ կարևոր է մտքերի քանակը: Կարևոր է նաև, որ աշակերտները առանց երկար մտածելու պատասխանեն ուսուցչի հարցին, որպեսզի ուսուցչի համար պարզ դառնան նաև այն սխալ պատկերացումները, որոնք թեմայի վերաբերյալ ունեն աշակերտները: Վերջին տարիներին մասնագետները մտահոգություն են հայտնել մտազրոհի հետ կապված: Բանն այն է, որ դասերի ժամանակ ակտիվ աշակերտները մենաշնորհում են մտազրոհը: Դանդաղ մտածող, ոչ ակտիվ աշակերտները կարող են դուրս մնալ մտազրոհից: Դրա համար առաջարկվում է օգտագործել նաև մտազրոհի գրավոր տարբերակը: Ուսուցիչն աշակերտներին առաջարկում է թղթի վրա գրել իրենց մտքերը և հանձնել իրեն: Այս մոտեցումը չի փոխարինում բանավոր մտազրոհին: Պարզապես լրացնում է այն:

Փորձարարական հետազոտություն

Այս հետազոտական աշխատանքն իրականացնելու համար ընտրել եմ Չոլաքարի Ալ. Վարդանյանի անվան համար 2 միջնակարգ դպրոցի 7-րդ դասարանը: Հետազոտական աշխատանքի նպատակն է՝ ներկայացնել համագործակցային մեթոդների ռազմավարությունները, որոնք կիրառվում են սովորողների գիտելիքները գնահատելու, ուսուցանվող նյութն ավելի խորն ըմբռնելու, քննադատական մտածողություն զարգացնելու, աշակերտների ներգրավվածության աստիճանը բարձրացնելու, մոտիվացիան խթանելու համար: Ավելին, ճիշտ և դասի նպատակներից բխող հարցերի առաջադրումը կարող է հիմք հանդիսանալ նոր գաղափարների առաջացման, ավելի խորքային ուսումնասիրությունների համար: Ուսուցման արդյունավետության և սովորողների ներգրավվածության բարձրացման համար հետազոտված փորձարարական դասերի ընթացքում կիրառել եմ համագործակցային մեթոդներ:

Ինտերակտիվ մեթոդներով աշակերտները ավելի հեշտ են ընկալում նյութը և կատարում համապատասխան առաջադրանքը ի տարբերություն նյութի բովանդակային վերարտադրմանը: Դասերի ընթացքում կիրառել եմ հետևյալ մեթոդները՝ ԳՈԻՍ, մտազրոհ, քարտեզագրում, T-աձև աղյուսակ, ՓԳՀ-նշանների համակարգ:

Փորձարարական դասարանի նկարագիր

Փորձարարական դասեր իրականացնելու համար ընտրված 7-րդ դասարանում դասավանդում եմ ռուսաց լեզու և գրականություն առարկան արդեն 6 տարի: Դասարանը ռուսաց լեզվի ժամին կիսվում է: Իմ խմբում կան 17 աշակերտներ՝ 12 տղա 5 աղջիկ: Ընդհանուր առմամբ միջին և գերազանց կարողությունների տեր աշակերտներ են: Դասարանում չկան կրթության առանձնահատուկ պայմանների կարիք ունեցող աշակերտներ. ուսուցման և ընկալման դժվարություններ ևս:

Փորձարարական դաս 1.

Հետազոտությունը իրականացնելու համար առաջին ընտրված դասի թեման է «Իմ Հայաստանը. Հայաստանի բանալիները» (Армения моя. Ключи от Армении.)՝ ռուս գրականությունից:

Այս թեմայի ուսումնասիրման համար իմ առջև դրել եմ հետևյալ նպատակները՝

- Աշակերտները գաղափար կազմեն տվյալ թեմայի մասին,
- Ծանոթանան Հայաստանի մշակութային արժեքներին և պատմամշակութային կոթողներին:
- Պատասխանեն այն հարցին, թե ինչու է Հայաստանը իրենց համար հարազատ
- Կարողան և կարողանան ինքնուրույն թարգմանել տեքստը, պատասխանեն թեմայում առկա հարցերին,
- Կազմեն թիմային հարցեր թեմայի վերաբրյալ և հարց տալ մյուս թիմերին,
- Գործնական աշխատանք. հանձնարարել յուրաքանչյուր խմբին հավաքագրել փաստեր և նոր տեղեկատվություն թեմայի վերաբրյալ և ներկայացնել տեսասահիկի միջոցով:

Այս ամենից ակնկալում եմ, որ աշակերտները՝

- Կարողանան հասկանալ նոր բառերը և արտահայտությունները,
- Կարողանան վերլուծել նոր հասկացությունները,
- Կարողանան վարժ ընթերցել, ճիշտ շեշտադրումով բառերը արտահայտել,
- Կարողանան ինքնուրույն վերարտադրել տեքստը միայն ռուսերեն,
- Կարողանան ինքնուրույն պատասխանել հարցերին և կազմել այլ հարցեր նոր ձեռքբերած բառապաշարի հիման վրա:

Դասը սկսել ենք մտազրոհ մեթոդի կիրառմամբ՝ աշակերտները թղթերի վրա նշել են իրենց մտքերը (յուրաքանչյուրը նվազագույնը 4 միտք) և ներկայացրել են: Արդյունքում ունենցել ենք թեմայի շրջանակներում բազմաբովանդակ քննարկում

Թեման հեշտ ընկալվող էր և հետաքրքիր: Դասի ընթացքում աշակերտները բաժանվեցին խմբերի (4 խումբ) և թեմայի համապատասխան բաժինը յուրացրին

դասարանում: Յուրաքանչյուր խմբին տրվեցին առաջադրանքներ, որոնց կատարմանը մասնակցեցին բոլորը: Աշակերտները պատասխանեցին և ընթանրացրին իրենց տեսակետները թեմայի վերաբերյալ: Ամփոփելուց հետո սկսեցինք աշխատել գրատախտակի մոտ փակցրած նկարների միջոցով ներկայացնելով Հայաստանի տեսարժան վայրերը և մշակութային արժեքները: Դասը քննարկելուց հետո գրատախտակին գրվեցին մի քանի արժեքներ արտահայտող բառեր:

Ընդհանուր առմամբ դասն անցավ բավական հետաքրքրված՝ դա էին փաստում աշակերտների ներգրավվածությունը դասապրոցեսին: Դասի ավարտին կատարեցի գնահատում և տնային հանձնարարությունն տվեցի:

Փորձարարական դաս 2.

Հետազոտությունը իրականացնելու համար երկրորդ ընտրված դասի թեման ռուսաց լեզվից «Բառի ուղիղ և փոխաբերական իմաստները» (Прямое и переносное значение слова) է:

Այս թեմայի ուսումնասիրման համար իմ առջև դրել եմ հետևյալ նպատակները՝

- Աշակերտները գաղափար կազմեն տվյալ թեմայի մասին,
- Կարողանան տարբերակել բառի ուղիղ և փոխաբերական իմաստները,
- Կարողանան նախադասությունների մեջ օգտագործել նմանատիպ բառեր և բառակապակցություններ,
- Կազմեն թիմային հարցեր թեմայի վերաբերյալ և հարց տալ մյուս թիմերին,
- Գործնական աշխատանք. հանձնարարել յուրաքանչյուր զույգին տեքստից դուրս հանել ուղիղ և փոխաբերական իմաստ ունեցող բառերը և գործածել նախադասությունների մեջ:

Այս ամենից ակնկալում եմ, որ աշակերտները՝

- Կարողանան հասկանալ նոր բառերը և արտահայտությունները,
- Կարողանան վերլուծել նոր հասկացությունները

- Կարողանան ճիշտ գործածել նմանատիպ բառերը՝ նախադասության կամ խոսքի մեջ,
- Կարողանան ինքնուրույն պատասխանել հարցերին և կազմել այլ հարցեր նոր ձեռքբերած բառապաշարի հիման վրա:

Դասը սկսել ենք ԳՈՒՄ մեթոդի կիրառմամբ՝ աշակերտները աշխատանքային տեսրերում առաջին փուլում նշել են, թե ինչ գիտեին, հետո ինչ են ուզում սովորել և թեմայի ուսումնասիրությունից հետո՝ ինչ սովորեցին:

Նոր նյութի մատուցման փուլում շատ կարևոր է նաև արդեն իմացածի հետ կապակցումը: Մարդը սովորում է այն դեպքում, երբ կարողանում է նոր գիտելիքը կապակցել արդեն իմացածի հետ: Հետևաբար՝ նոր նյութը պետք է անընդհատ կապակցել նախկինում ուսումնասիրված նյութի հետ:

Նոր նյութը բացատրելիս կարևոր է «սատանայի վկա» հնարի հաճախակի կիրառումը: Այս դեպքում ուսուցիչը միտումնավոր սխալ միտք է ասում, որպեսզի ստուգի, թե որքան ուշադիր է դասարանն իրեն լսում: Իհարկե, սխալը պետք է լինի աշակերտների արդեն իմացած նյութի շրջանակում⁵:

Հաճախ ուսուցիչներին թվում է, թե այդ դեպքում աշակերտները կարող են մտածել, որ իրենց ուսուցիչը չի տիրապետում նյութին և սխալ բաներ է ասում:

Բայց մի քանի անգամ կիրառելուց հետո աշակերտները կհասկանան, որ դա մանկավարժական հնար է: «Սատանայի վկա» հնարի կիրառումը աշակերտների ուշադրությունը կենտրոնացնելու լավ մեթոդ է:

Երկրորդ փորձարարական դասի ընդացքում ևս աշակերտները բաժանվել են խմբերի (գույգերի) և կատարել են առաջադրանքները, որոնք ներկայացվել են գրատախտակին նշումներ կատարելով: Դասը ավարտեցինք ռեֆլեքսիայի միջոցով, կատարեցի գնահատում և հանձնարարեցի տնային աշխատանք՝ աշակերտներին բաժանեցի փոքր տեքստեր: Աշակերտները պետք է ընդգծեն ուղիղ և փոխաբերական իմաստով բառերը և դրանցով կազմեն նախադասություններ:

⁵ <https://library.fes.de/pdf-files/bueros/georgien/16023.pdf> (26.07.2022)

Եզրակացություն

Փորձարարական հետազոտությունն իրականացնելու ընթացքում, առաջին դասի ժամանակ միջին առաջիդրումություն ունեցող աշակերտները դժվարանում և կաշկանդվում էին դասին մասնակցությունից, բայց 2-րդ դասի ընթացքում ավելի ներգրավվեցին դասապրոցեսին և ակտիվ մասնակցեցին խմբային աշխատանքին:

Առաջին դասին աշակերտների կաշկանդվածությունը նկատելով կիրառել եմ դասի ոչ ավանդական ձևերը՝ մտազրոհ, խմբային հետազոտություն, նրանց ստեղծագործական կարողությունները, երևակայությունը, կապակցված խոսք կազմելու, վերարտադրելու կարողությունները զարգացնելու համար:

Երկրորդ դասի ընթացքում կիրառել եմ ԳՈԻՍ և խմբային հետազոտություն մեթոդները, ինչպես նաև «սատանայի վկա» հնարը: Նոր նյութը բացատրելիս կարևոր է «սատանայի վկա» հնարի հաճախակի կիրառումը: Այս դեպքում ուսուցիչը միտումնավոր սխալ միտք է ասում, որպեսզի ստուգի, թե որքան ուշադիր է դասարանն իրեն լսում: Իհարկե, սխալը պետք է լինի աշակերտների արդեն իմացած նյութի շրջանակում:

Յուրաքանչյուր դասից հետո աշակերտների մոտ նկատվել են ակտիվություն, ինքնուրույն դրսևորվելու առաջընթաց, նրանք սկսեցին ավելի ազատ շարադրել իրենց մտքերը: Կարողացան հեշտությամբ աշխատել բնագրի հետ: Գործնական աշխատանքի շնորհիվ նրանց մոտ ձևավորվել է կապակցված խոսք կազմելու, վերարտադրելու կարողություններ: Աշակերտների համար մեծ հետաքրքրություն և ակտիվություն առաջացրեց տեսասահիկների միջոցով նոր փաստեր ներկայացնելը: Արդյունքներից պարզ է դառնում, որ դասի ընթացքում նմանատիպ մեթոդների կիրառումը ոգևորում և մեծ մոտիվացիա է փոխանցում բոլոր աշակերտներին և նրանք ավելի մեծ սիրով են սովորում:

Տեսական վերլուծությունից և փորձարարական հետազոտության արդյունքների ամփոփից՝ հանգել եմ հետևյալ եզրակացությանը. Ցանկացած առարկայի շրջանակներում մեծ խնդիր է դպրոցահասակ երեխաների մոտ զարգացնել ինքնուրույն գործելու կարողությունը, վերլուծելու, ստեղծագործելու ունակությունը, որպեսզի նա ունենա ուրույն մտածողություն, վառ երևակայություն, ինքնազարգացման ու առաջընթացի մեծ ձգտում: Ժամանակակից մեթոդները մեզ հնարավորություն են տալիս աշակերտների մոտ

ձևավորել համագործակցային հմտություններ, ինքնուրույն աշխատելու կարողություն և ակտիվ մասնակցություն դասապրոցեսին:

Այսպիսով կատարված աշխատանքից եկա այն համոզման,որ ռուս գրականության դասերը նպաստում է սովորողների զարգացմանը, ինքնուրույն դատողություն անելու կարողությունը, համագործակցային ձևով աշխատելու ունակությունը, ձևավորում է քննադատական մտածողություն, կապակցված խոսք կազմելու, իմացածը վերարտադրելու կարողություն:

Գրականության ցանկ

1. Յովհաննիսյան Ա., Յարությունյան Կ., Խրիմյան Մ., Խաչատրյան Ս., Բայաթյան Ն., Ալեքսանյան Լ., Պուրուկուրու Վ., Յամագործակցային ուսուցում, Երևան, «Անտարես» հրատ., 2006, 123 էջ:
2. Խաչատրյան Ս. – Ուսուցման արդյունավետ հնարներ.- Եր.: Ֆրիդրիխ Էբերտ հիմնադրամ, Յայաստան 2020.- 74 էջ:
3. Վարդումյան Ս., Ջաղիկյան Ն., Յարությունյան Լ., Գարի Վարելլա, Ժամանակակից մանկավարժական մոտեցումներ, Երևան, «Նոյյան տապան» հրատ., 2005, 402 էջ:
4. <https://library.fes.de/pdf-files/bueros/georgien/16023.pdf> (26.07.2022)
5. <http://www.irtek.am/views/act.aspx?aid=8359> (25.07.2022)

Հավելված

Դասապլան-1

Ուսուցիչ՝ Արմենուհի Պողոսյան

Առարկա՝	Ռուսերեն	Ամսաթիվ		Դասարան	7
Թեմա՝	Армения моя. Ключи от Армении				
Օգտագործվող նյութեր՝	Գրատախտակ, կավիճ, դասագիրք, տետրեր, թեստեր, բառարան: Նկարներ, Համակարգիչ, Պրոյեկտոր, Թղթերի վրա նախապես գրված բառեր				
Դասի նպատակը՝	Սովորողները գաղափար կազմեն տվյալ թեմայի հասկացության մասին: Սովորեն և հասկանալի կերպով արտահայտություններ, կատարեն վերլուծություններ, սերմանել և արժևորել հայրենիքի հանդեպ սեր և հարգանք:				
Ուսուցանման արդյունքներ, որոնք կփաստեն, որ ուսուցումը տեղի ունեցավ					
Վերջնարդյունքներ ը	<ul style="list-style-type: none"> • Կարողանան հասկանալ նոր բառերը և արտահայտությունները, • Կարողանան վերլուծել նոր հասկացությունները, • Կարողանան վարժ ընթերցել, ճիշտ շեշտադրումով բառերը արտահայտել, • Կարողանան ինքնուրույն վերարտադրել տեքստը միայն ռուսերեն, • Կարողանան ինքնուրույն պատասխանել հարցերին և կազմել այլ հարցեր նոր ձեռքբերած բառապաշարի հիման վրա: 				
Գործողություններ(ժամ/տևողություն)	Ուսումնական գործունեություն <i>Աշակերտներ</i>	Ուսումնական գործունեություն <i>Ուսուցիչ</i>		Կիրառվող մեթոդ (ներ)	
	Բացել դասագրքերը,	Ողջունել դասարանին, ն/բ:			

<p>5 բույս- սկիզբ</p> <p>10 բույս- ընթացք</p>	<p>պատրաստվել նոր դասին:</p> <p>Ներկայացնել տնային աշխատանքները</p> <p>Պատասխանել հարցերին</p> <p><i>Բաժանվել խմբերի</i></p> <p><i>Դասի համապատասխան հատվածը սովորել</i></p>	<p>Ստուգել տնային աշխատանքները, բացատրել անհասկանալի մասերը:</p> <p>Տալ հարցադրումներ, աշակերտներին ներգրավել դասապրոցեսին:</p> <p>Տալ ուղղորդող հարցադրումներ:</p> <p>Որից հետո կատարվում է նոր դասի ծանոթություն հարց ու պատասխանի միջոցով:</p>	<p>Հարցադրումների մեթոդ</p> <p><i>Ստագրոհի մեթոդ</i></p> <p><i>Խմբային</i></p> <p><i>Համագործակցային աշխատանք</i></p>
<p>15 բույս</p>	<p><i>Թույլ ունակություն ունեցող աշակերտները կատարում են նոր թեմայի վերաբերյալ տրված առաջադրանքները</i></p>	<p>Դասի ընթացքում անցկացվում է զրույց աշակերտների հետ Հայաստանի առանձին վայրերի և շրջանների հասկացության տակ հավաքագրվում են առանձին մտքեր աշակերտների մեկնաբանությամբ:</p>	<p>Տարբերակված ուսուցում</p> <p>Կարճ դասախոսություններ ստեղծելով միջառարկայական կապ(հայոց լեզու աշխարհագրություն, պատմություն, արվեստ)</p>
<p>12 բույս</p>		<p>Բաժանել թեստերը, բացատրել հանձնարարությունները</p> <p>Հետևել կատարվող աշխատանքներին, տրամադրել</p>	

<p>Յրոպե-ավարտ</p>	<p><i>Լուռ լսել դասը , կատարել նշումներ, հնչեցնել անհասկանալի հարցեր, աշխատանք դասագրքի հետ</i></p>	<p>անհրաժեշտության դեպքում առաջ մղող անհատական բանվոր, գրավոր հետադարձ կապ:</p> <p>Հավաքել տարբերակված թեստերը</p> <p>Նոր թեմայի հաղորդում, բանավոր հետադարձ կապի տրամադրում, անհասկանալի հատվածների բացատրություն</p> <p>Գնահատում և տնային աշխատանքի հանձնարարում</p>	<p><i>Անրադարձ</i></p>
<p>Տնային աշխատանք</p>	<p><i>Ինքնուրույն ընթերցել , թարգմանել և պատասխանել դասի վերջի հարցերին:</i></p>		

Դասապլան-2

Ուսուցիչ՝ Արմենուհի Պողոսյան

Առարկա՝	ռուսերեն	Ամսաթիվ		Դասարան	7
Թեմա՝	Прямое и переносное значение слова				
Օգտագործվող նյութեր՝	<p><i>Գրատախտակ, կավիճ, դասագիրք, տետրեր, թեստեր, բառարան</i></p> <p><i>Նկարներ, Համակարգիչ, Պրոյեկտոր, Թղթերի վրա նախապես գրված բառեր</i></p>				
Դասի նպատակը՝	<ul style="list-style-type: none"> • Բառապաշարի և բանավոր խոսքի զարգացում • Աշակերտները գաղափար կազմեն տվյալ թեմայի մասին, • Կարողանան տարբերակել բառի ուղիղ և փոխաբերական իմաստները, • Կարողանան նախադասությունների մեջ օգտագործել նմանատիպ բառեր և բառակապակցություններ, • Կազմեն թիմային հարցեր թեմայի վերաբրյալ և հարց տալ մյուս թիմերին, • Գործնական աշխատանք. հանձնարարել յուրաքանչյուր զույգին տեքստից դուրս հանել ուղիղ և փոխաբերական իմաստ ունեցող բառերը և գործածել նախադասությունների մեջ: 				
	Ուսուցանման արդյունքներ, որոնք կփաստեն, որ ուսուցումը տեղի ունեցավ				
Վերջնարդյունքները	<ul style="list-style-type: none"> • Կարողանան հասկանալ նոր բառերը և արտահայտությունները, • Կարողանան վերլուծել նոր հասկացությունները • Կարողանան ճիշտ գործածել նմանատիպ բառերը՝ նախադասության կամ խոսքի մեջ, • Կարողանան ինքնուրույն պատասխանել հարցերին և կազմել այլ հարցեր նոր ձեռքբերած բառապաշարի հիման վրա: 				
Գործողություններ	Ուսումնական գործունեություն	Ուսումնական գործունեություն		Կիրառվող մեթոդ (ներ)	

ր(ժամ/տ ևողություն ւն)	<i>Աշակերտներ</i>	<i>Ուսուցիչ</i>	
4 թույլ- սկիզբ	<p>Բացել դասագրքերը, պատրաստվել նոր դասին:</p> <p>Ներկայացնել տնային աշխատանքները</p> <p>Պատասխանել հարցերին</p> <p><i>Գտնւում են տարբերությունները:</i></p>	<p>Ողջունել դասարանին, ն/բ:</p> <p>Ստուգել տնային աշխատանքները, բացատրել անհասկանալի մասերը</p> <p>Գրատախտակին գրվում են նմանատիպ բառեր, որպեսզի աշակերտները կարողանան նշել բառերի իմաստները: Ուսուցչի ուղղորդող հարցերի միջոցով փորձում են պարզել դրանց տարբերությունները:</p> <p>Որից հետո կատարվում է նոր դասի ծանոթություն հարց ու պատասխանի միջոցով:</p> <p>Աշակերտները նշում են թե ինչ գիտեն թեմայի մասին, հաջորդիվ նշում են, թե ինչ են ցանկանում սովորել:</p>	<p><i>Հարցադրումների մեթոդ</i></p> <p><i>ԳՈՒՄ մեթոդ</i></p> <p><i>«Սատանի վկա» հնար</i></p>
25 թույլ- ընթացք	<p><i>Բաժանվել 2 հոգուց բաղկացած խմբերի</i></p> <p><i>Աշակերտներին տրամադրված տեքստերից գտնել և ընդգծել ուղիղ և փոխաբերական</i></p>	<p>Ամբողջ աշխատանքը իրականացվում է ուսուցչի ուղղորդմամբ:</p>	<p><i>Խմբային համագործակցային աշխատանք</i></p>

<p>Գործնական աշխատանք/14րոպե/</p> <p>Յրույե-ավարտ</p>	<p><i>Իմաստ ունեցող բառերը: Նշված բառերով կազմել 2-ական</i></p> <p><i>Նախադասություն:</i></p> <p><i>Գտնել նման բառեր մյուս խմբերին հարցադրում կատարելու համար:</i></p> <p><i>Կազմել կարծ դերային երկխոսություններ:</i></p> <p><i>Ամփոփում</i></p>	<p>Ուսուցիչը ներկայացնում է իրավիճակներ, որի շուրջ աշակերտները պետք է կազմեն կարծ դերային երկխոսություն՝ գործածելով վերը նշված նախադասության տեսակները:</p> <p>Օրինակ՝ Դուք ուշացած մտել եք դասարան, կազմեք երկխոսություն: Մի աշակերտը ուսուցիչն է, մյուսը՝ աշակերտ:</p> <p>Աշխատանքի արդյունքների հարցում:</p>	<p>Տարբերակված ուսուցում</p> <p>Կարծ դասախոսություն՝ ստեղծելով միջառարկայական կապ(հայոց լեզու աշխարհագրություն, պատմություն, արվեստ)</p> <p>Իրավիճակային երկխոսության կազմում</p> <p>համագործակցային ուսուցում</p> <p>Ամփոփում</p>
---	---	--	---

		Տնային աշխատանքների հանձնարարում:	
Տնային աշխատ անք	<i>Ինքնուրույն ընթերցել , թարգմանել և պատասխանել դասի վերջի հարցերին:</i>		