

ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

**ՀՀ ԿԳՄՄՆ «ՄԱՐՏՈՒՆՈՒ Տ. ԱՔՐԱԿԱՄՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԱՎԱԳ  
ԴՊՐՈՑ» ՊՈԱԿ**

ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԱՏԵՍԱԿՈՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ  
ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐԻ ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ

**ԱՎԱՐՏԱԿԱՆ  
ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ**

**ԹԵՄԱ** Աշակերտների համընդհանուր ներգրավվածությունը դասին տարբերակված ուսուցման միջոցով

**ԱՆՑԿԱՑՄԱՆ ԿԱՅՐ** ՀՀ ԿԳՄՄՆ «Մարտունու Տ. Աբրահամյանի անվան ավագ դպրոց» ՊՈԱԿ

**ՈՒՍՈՒՑԻՉ** Ա. Յոխիկյան

**ԴՊՐՈՑ**՝ Երանոս գյուղի թիվ 1 միջնակարգ դպրոց

Մարտունի

2022

**ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ**

**Նախաբան**-----3

**Գրական ակնարկ**-----4

**Տարբերակված ուսուցման բովանդակությունը**-----5

**Ներդասարանային տարբերակում**-----8

**Տարբերակված տնային առաջադրանքներ**-----11

**Տարբերակված ուսուցման արտասահմանյան փորձը**-----12

**Փորձարարական դաս 1**-----14

**Փորձարարական դաս 2**-----15

**Դասապլան 1**-----16

**Դասապլան 2**-----19

**Եզրակացություն**----- 25

**Օգտագործված գրականության ցանկ**-----26

## **ՆԵՐԱՃՈՒԹՅՈՒՆ**

Մանկավարժական գործունեությունն իրականացնող յուրաքանչյուր ուսուցիչ, իր մանկավարժական գործունեության ընթացքում առնչվում է ամբողջ դասարանը դասին ներգրավվելու խնդրին: Դասարանները սովորաբար բաղկացած են լինում ուսումնառության նկատմամբ տարբեր հետաքրքրություններ ցուցաբերող աշակերտներից, ինչը Էականորեն բարդացնում է դասավանդող ուսուցչի գործը: Զետազոտության համար խնդրո առարկա է հանդիսացել աշակերտների դասին ամբողջական չմասնակցելու հարցը:

Իմ մանկավարժական գործունեության ընթացքում ես դասավանդել եմ տարբեր դասարաններում, ոսուցանել եմ զարգացվածության տարբեր աստիճաններ ու մակարդակներ ունեցող աշակերտների, մշտապես փորձել եմ գտնել աշակերտների ուսումնական գործունեությունը խթանող, ակտիվացնող ու զարգացնող մեթոդներ և ռազմավարություններ, որոնց միջոցով կկարողանամ ապահովել աշակերտների համընդհանուր ներգրավվածությունը դասին :

Այս հարցի հետ կապված բազմաթիվ քննարկումներ եմ ունեցել գործընկերներիս հետ: Արդյունքում եկել եմ այն եզրակացությանը, որ համընդհանուր ներգրավվածությունն ապահովելու համար, մենք նույն առաջադրանքը չենք կարող հանձնարարել ամբողջ դասարանին և նրանցից նույն արդյունքը պահանջել: Յուրաքանչյուր երեխա պետք է իր հնարավորությանը համապատասխան առաջադրանք ստանա: Նաև գտնում եմ, որ բացարձակ անընդունակ աշակերտ չկա, յուրաքանչյուր երեխայի մեջ էլ կան ուժեղ կողմեր, և հմուտ մանկավարժը ուսուցումը պետք է կազմակերպի՝ հենվելով այդ կողմերի վրա, որը իր հերթին կմեծացնի ուսումնառության նկատմամբ աշակերտների հետաքրքրվածությունը:

## **ԳՐԱԿԱՆ ԱԿՆԱՐԿ**

Ժամանակակից ուսումնական գործընթացում կիրառում են տարբերակված ուսուցումը՝ որպես նորարարություն, որը հնարավորություն է տալիս բարելավել յուրաքանչյուր աշակերտի կրթական կարիքները՝ իր հնարավորությունների, ընդունակությունների, շահերի սահմաններում:

Ճերտավորված կամ տարբերակված ուսուցում կիրառում են ոչ միայն այն դեպքում, երբ աշակերտներին առանձնացնում են ըստ ընդունակությունների, այլ նաև այն դեպքում, երբ նրանք չեն կարողանում լիովին յուրացնել ուսումնական նյութը: Այդ պատճառով էլ տարբերակված ուսուցումը պետք է կազմակերպել ինտեգրված ուսուցման հետ:

Շատ ուսուցիչներ խոսում են աշակերտների անհատականության մասին, բայց չկա հստակեցում, թե ինչպես հաշվի առնել աշակերտների առանձնահատկությունները: Դրա համար էլ պետք է տարանջատել « տարբերակում» և « անհատականություն» բառերը: Թվում է, թե դրանք նույնն են, բայց դա այդպես չէ: Տարբերակման ժամանակ հաշվի են առնվում աշակերտների գերիշխող հատկությունները (խմբի առանձնահատկությունները), իսկ անհատականության ժամանակ հաշվի են առնվում տվյալ աշակերտի անձնային առանձնահատկությունները: Այստեղ է, որ ի հայտ է գալիս տարբերակված ուսուցումը՝ որպես ուսումնառության միջոց և պայման:

## **SԱՐՔԵՐԱԿՎԱԾ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Տարբերակված ուսուցման նպատակն է ընդհանուր կրթության բովանդակության յուրացման գործընթացում յուրաքանչյուր աշակերտի համար ապահովել միջոցներ՝ նրա հետաքրքրությունների, ընդունակությունների, հակումների, ճանաչողական պահանջմունքների բավարարման ու զարգացման համար:

Չետագոտությունները ցույց են տալիս, որ աշակերտների ուսումնական պահանջները բավարարելու ամենարդյունավետ եղանակներից մեկը տարբերակված ուսուցումն է: Շատ հմուտ մանկավարժներ օգտագործում են տարբերակված ուսուցման ռազմավարություն, քանի որ այն թույլ է տալիս բոլոր աշակերտներին ներգրավել դասի մեջ:

Ինչպես գիտենք՝ դասարանները կազմավորվում են ըստ աշխակերտների տարիքի: Բայց այդ երեխաների նույն տարիքի լինելը չի նշանակում, որ նրանք ունեն զարգացման ու ընդունակության միևնույն մակարդակները: Ուսունական գործընթացում նրանք ցուցաբերում են գիտելիքների յուրացման տարբեր աստիճաններ և զարգացման տարբեր ձևեր ու հետաքրքրություններ: Ուսուցիչը այս դեպքում ուսուցումն իրականացնում է՝ հենվելով միջին կարողություններ ունեցող աշակերտների վրա: Բայց այս երևույթն էլ ունի իր բացասական կողմը: Սա արհեստականորեն կասեցնում է ուժեղ աշակերտների զարգացումը, նրանք ուսման նկատմամբ հետաքրքրությունը կորցնում են, իսկ թույլ աշակերտները այդպես էլ մնում են: Հարկ է նշել, որ միջին կարողությունների տեր աշակերտներն էլ իրարից տարբերվում են, ունեն տարբեր հակումներ ու հետաքրքրություններ, հոգեկան գործընթացի զարգացման տարբեր մակարդակներ:

Չետագոտությունից պարզ դարձավ, որ դասի ժամանակ, ուսումնական գործունեության ընթացքում, ուսուցիչը դժվարանում է այդ խմբին առանձնացնել՝ հաշվի առնելով աշակերտների միջև առկա տարբերությունները: Իսկ դրանք պայմանավորված են մի շարք հանգամանքներով՝ նախնական գիտելիքների տարբերությամբ՝ պայմանավորված այն հանգամանքով, թե ինչպիսի ընտանիքից է այդ երեխան, նրա բառապաշարը, մտավոր կարողությունները, արժեքային համակարգը, ճանաչողական կարողությունների տարբերությունները՝ ընկալումը, կենտրոնացված ուշադրության տևողությունը, հիշողությունը, մտածողությունը ու լեզուն:

Որքան տարբեր են աշակերտները, այնքան էլ տարբեր են նրանց բնավորությունները:

Տարբեր բնավորության տեր աշակերտներ ունեն տարբեր սովորելու ոճ, մղում, հետաքրքրություններ, վերաբերմունք: Ուստի ժամանակակից ուսուցիչը

պետք է նոր մոտեցումներ ու եղանակներ կիրառի՝ փորձելով գտնել մի շարք հարցերի պատասխաններ.

- **Ինչպե՞ս կարող եմ օգտակար լինել իմ աշակերտին**
- **Ինչպե՞ս կարող եմ ավելի արդյունավետ ուսուցանել**
- **Ինչպե՞ս կարող եմ իմ աշակերտների վերաբերմունքը դարձնել, դասի և ուսուցչի նկատմամբ ավելի դրական դարձնել:**

Ուսումնական գործընթացում այս խնդիրների լուծման համար արդյունավետ է կիրառել տարբերակված ուսուցում, որի դերն այսօր խիստ կարևորվում է:

Տարբերակված ուսուցման հիմքում ընկած է անհատական մոտեցման սկզբունքը, որն էլ մեր ընկալմամբ ենթադրում է յուրաքանչյուր աշակերտի ուսուցման և զարգացման հարաբերակցում: Տարբերակված ուսուցումը ուսումնադաստիարակչական ճկուն գործընթաց է, որը բնութագրվում է սովորողների անհատական ընդունակությունների հաշվառմամբ:

Այս գործընթացի ժամանակ ուսուցիչը ոչ թե աշակերտներին է հարմարեցնում ուսումնական նյութին, այլ ուսումնական նյութն է հարմարեցնում աշակերտներին: Նյութը մշակում է, դարձնում մատչելի յուրաքանչյուր երեխայի համար: Այս մոտեցումը նպաստում է դասարանի համընդհանուր ակտիվացմանը, յուրաքանչյուր աշակերտ իր անելիքն է ունենում: Երբ ուսուցիչը ամոռջ դասարանի առջև դնում է միևնույն առաջադրանքի պահանջ՝ հաշվի չառնելով աշակերտների անհատական, հոգեբանական կարիքները, ապա նա չի ապահովում որակյալ կրթություն, այն է՝ օգնել յուրաքանչյուր աշակերտի առաջ շարժվել ըստ իր կարողությունների ու ընդունակությունների: Այս կարևոր գործոնի անտեսումը հանգեցնում է նրան, որ աշակերտը չի հաղթահարում իր առջև ծառայած դժվարությունները, արյունքում տուժում են աշակերտները, նվազում է հետաքրքրությունը ուսման հանդեպ, ընկնում է նրանց ինքնագնահատականը:

Այդ պատճառով էլ անհրաժեշտ է, որ յուրաքանչյուր աշակերտ զբաղված լինի իր ընդունակություններին համապատասխան հանձնարարությամբ, նույն դասարանի տարբեր աշակերտների համար ուսումնական ծրագրի միևնույն պահանջի համար նախատեսվեն տարբեր հանձնարարություններ: Աշակերտը այս դեպքում կդառնա ավելի ինքնավստահ:

Սակայն շերտավորումը չպիտի դառնա աշակերտներին պիտակավորելու միջոց: Ուղղակի յուրաքանչյուր երեխա պետք է ստանա իր կարողություններին ու հմտություններին համարժեք ծավալի ու բարդության աշխատանք:

Տարբերակված ուսուցումը ունի և՛ դրական , և՛ բացասական կողմեր:

***Դրական կողմերն են՝***

- *Բարձր առաջադիմություն ունեցող աշակերտները հնարավորություն են ստանում իրենց զարգացման մեջ առաջընթաց ապրել*
- *Բարձր առաջադիմություն ունեցող աշակերտները ավելի ինքնուրույն են դառնում*
- *Բարձր առաջադիմություն ունեցող աշակերտները ավելի մոտիվացվում են ուսման նկատմամբ*
- *Ստեղծվում է հնարավորություն ուշադրություն դարձնել հետ մնացող աշակերտներին և ստուգել նրանց*
- *Թույլ առաջադիմություն ունեցող աշակերտների ինքնազնահատականը բարձրանում է*

***Բացասական կողմերն են՝***

- *Թույլ առաջադիմություն ունեցող աշակերտների մոտ նվազում է ուսման շարժառիթը ( մոտիվացիան)*
- *Թույլ առաջադիմություն ունեցող աշակերտները հնարավորություն չեն ունենում հասնել ուժեղներին*

Չետագոտությունների արդյունքում համոզվեցինք, որ տարերակված ուսուցումը ունի ավելի շատ դրական , քան բացասական կողմ:

Այսպիսով տարբերակվում է շերտավորված ուսուցման երկու տեսակ՝

***ա) արտաքին՝*** հատուկ դպրոցներ, կամ դասարաններ , որտեղ ընդգրկվում են որոշակի անհատական ընդունակություններով օժտված աշակերտներ, սեր ու հետքըբրություն որևէ առարկայի նկատմամբ, բարձր առաջադիմություն ուսման մեջ, բնագիտամաթեմատիկական կամ հումանիտար թեքումով դասարաններ և այլն:

***բ) ներքին՝*** սա ենթադրում է դասարանի ներսում որոշակի խմբերի կազմավորում, որտեղ աշխատում են քիչ թե շատ նման ընդունակություններ ու կարիքներ ունեցող աշակերտներ:

Տարբերակված ուսուցումն իրականացվում է երեք հիմնական փուլերով.

1. ***Իմանալ յուրաքանչյուր աշակերտի անհատական առանձնահատկությունները,***
2. ***Խմբավորել աշակերտներին ըստ իրենց անհատական առանձնահատկությունների***
3. ***Տարբերակել յուրաքանչյուր խմբի ուսումնական գործընացը***

***Ներդասարանային տարբերակում՝ ըստ տարբեր բարդության աստիճանի առաջադրանքների կատարման***

*Ներդասարանային տարբերակման ամենատարածված ձևը աշակերտների կողմից տարբեր բարդության աստիճանի առաջադրանքների կատարումն է:*

- **1-ին մակարդակում** աշակերտին հանձնարարվում է կարդալ ուսումնական նյութը, պատմել՝ առանձնացնելով գլխավոր մտքերը
- **2-րդ մակարդակում** աշակերտին հանձնարարվում է կարդալ ուսումնական նյութը, կազմել պլան և հարցադրումներ:
- **3-րդ մակարդակում** աշակերտին հանձնարարվում է կարդալ ուսումնական նյութը, տալ նյութի համառոտ բնութագրությունը, սեփական դիրքորոշումը արտահայտել:

Շերտավորված ուսուցման ժամանակ ուսուցիչն ընտրում է առաջադրանք յուրաքանչյուրի համար: Կան նաև դեպքեր, երբ աշակերտն է ընտրում իր առաջադրանքը: Այս դեպքում ուսուցիչը պարտավոր է նախապես աշակերտներին ներկայացնել առաջադրանքի բարդությունը, բայց ընտրությունը թողնել աշակերտին: Մյուս դեպքում աշակերտները իրենք են որոշում առաջադրանքի բարդությունը, իրենք էլ ընտրում: Իսկ կամավոր ընտրության սկզբունքով կատարվող առաջադրանքները կարող են նաև աշակերտները իրենք գտնել ու առաջարկել: Առաջադրանքները կարող են նպատակաուղղված լինել թեմայի յուրացմանը կամ էլ բացթողումների լրացմանը:

Տարբերակված ուսուցումը հնարավորություն է տալիս աշակերտին որոշել, թե ուսումնական նյութի յուրացման ո՞ր մակարդակը կարող է հաղթահարել: Սակայն անհրաժեշտ պայման է , որ այն չպետք է ցածր լինի պարտադիր նվազագույն մակարդակից, և ուսուցիչը ուսումնական նյութը պետք է ներկայացնի առավելագույն մակարդակով: Եթե մի աշակերտ ցանկանում է առարկան ուսումնասիրել նվազագույն մակարդակով, իսկ մյուսն՝ առավելագույն, ապա այդ հնարավորությունը նա պիտի ստանա:

Այսպիսով, տարբերակումը հաշվի է առնում ոչ միայն աշակերտների ինտելեկտուալ ընդունակությունները, այլև հետաքրքրությունները;

Շերտավորված ուսուցման ժամանակ որոշակիացվում է գիտելիքի ընկալման 3 մակարդակներ՝

**1-ին մակարդակ (նվազագույն մակարդակ)**-Մտապահեցի, հասկացա, վերարտադրեցի

**2-րդ մակարդակ(միջին մակարդակ)**-Յուրացվել է և կիրառվում է միջին իրավիճակում

**3-րդ մակարդակ(բարձր մակարդակ)**– Յուրացվել է և կիրառվում է ոչ ստանդարտ վիճակում, աշխատանքին մոտենում է ստեղծագործաբար

Շերտավորված ուսուցում կարելի է իրականացնել նաև՝ կազմակերպելով խմբային աշխատանք: Այս դեպքում խմբի աշակերտները քննարկում և



միասին լուծում են տրված առաջադրանքը: Այսպիսի խմբերը կարող են լինել նույն կամ տարբեր գիտելիքների, կարողությունների և հմտությունների տեր աշակերտներից, կախված նրանից, թե ուսուցիչը ինչ նպատակներ է դրել իր առջև:

Յուրաքանչյուր խմբի աշխատանք ստուգվում է ուսուցչի կողմից՝ ենթարկվելով քննարկման:

Շերտավորված ուսուցման ժամանակ կարևորվում է նաև հետադարձ կապը: Հայտորոշիչ թեստ անցկացնելուց հետո աշխատանքների վերլուծություն է կատարվում, այսինքն պետք է հաշվի առնել, թե աշակերտը առաջընթաց ունի, թե ոչ, ի՞նչ դժվարություններ է ունեցել, ի՞նչ սխալներ, բացթողումներ:

Այսինքն՝ որոշակիացվում է ամեն մի աշակերտի զարգացումը, որին համապատասխան էլ փոխվում է խմբերի կազմը և տարբերակված առաջադրանքների բնույթը:

Քանի որ առաջադրանքները հարմարեցվում են աշակերտների անհատական կարիքներին, ուստի աշխատանքը վերածվում է յուրօրինակ ինքնուրույն աշխատանքի՝ հնարավորություն ստեղծելով առանձին աշակերտների նկատմամբ ցուցաբերել անհատական մոտեցում:

Տարբերակված ուսուցման ժամանակ հարցերն ու առաջադրանքները ներկայացվում են տարբերակներով.

**1-ին տարբերակ՝** հիմնական առաջադրանք

**2-րդ տարբերակ՝** ավելի մեծ ծավալով առաջադրանք

**3-րդ տարբերակ՝** ստեղծագործական աշխատանք

Այս տարբերակները պայմանավորված են ընկալման երեք մակարդակներով: Այս դեպքում աշակերտն ինքն է ընտրում, այն առաջադրանքը, որը ցան կանում է կատարել: Իսկ եթե ընտրության մեջ սխալվել է, ապա կարող է փոխել առաջադրանքը: Կամ մի տարբերակը հաղթահարելուց հետո կարող է գրել մյուս տարբերակների առաջադրանքները:

Իրավիճակները կարող են փոխվել՝ պայմանավորված աշակերտների հետաքրքրություններով, նախասիրություններով և ուսուցչի ստեղծագործական մտահաղացումներով:

Տարբերակված ուսուցման ժամանակ աշակերտներին օգնություն է ցուցաբերվում, այդ օգնության ձևերը նույնպես տարբեր են : Այսպես՝

- **Խթանող** ինքնուրույն աշխատանքի մեջ աշակերտը չի կարող մտնել, ուսուցչի բացատրությունից հետո կարող է ուղղել սխալը և շարունակել աշխատանքը
- **Ուսուցանող**՝ աշխատանքի քայլաշարերը ուսուցիչը ներկայացնում է, ասելով, թե աշակերտը ինչ պետք է անի:

Տարբերակված առաջադրանքները կարելի է ներկայացնել նաև անհատական քարտերի, բանավոր հարցադրումների միջոցով:

Տարբերակված ուսուցման նպատակներից է ուշադրության կենտրոնում պահել ոչ միայն այն աշակերտներին, որոնք հետ են մնում կրթական ծրագրերից, այլև նրանց նկատմամբ, որոնք ունեն մեծ հետաքրքրություններ և առաջադիմություն՝ առարկան ավելի խորը ուսումնասիրելու համար:

Օժտված աշակերտների մասին խոսելով, ասենք, որ նրանց հետ աշխատանքը պահանջում է հստակ մոտեցում և մանկավարժի բարձր որակա-վորում: Նման աշակերտների հետ աշխատել այնպես, որ նրանց ընդունակությունները պահպանվի, զարգացնել ու աջակցել, հուզական ոլորտի զարգացմանը չվնասել: Առաջին հերթին ուսուցիչը պետք է տեսնի երեխայի ընդունակությունները ու առանձնահատկությունները: Բայց հաճախ այդպես չի լինում: Առօրյա հոգսերով տարված ուսուցիչը կարող է չնկատել երեխայի օժտվածությունը: Կամ ուշադրություն դարձնել միայն անհաջողություններին, անընդհատ դիտողություններ անել և դժգոհել:

Օժտվածությունը նեղ, խստորեն սահմանափակված շրջանակներում չի զարգանում: Ընդունակությունները զարգացնելու համար պետք է միտքը մարզել: Երեխան պետք է սովորորի հաղթահարել դժվարությունները, նպատակին հասնելու համար համառություն ցուցաբերի: Ճատ արդյունավետ է աշխատանքը վերահսկող կազմով փոքր խմբերում, որտեղ երեխան զրուցընկեր, ընդդիմախոս, նման հետաքրքրություններով ընկեր է գտնում, սովորում է ինքնատիպ գաղափարները մատչելի արտահայտել և դրանք ընկերների կարծիքի հետ համադրել:

Այսպիսով, խմբային աշխատանքն ուսուցչին ավելի շատ հնարավորություն է տալիս տարբեր բարդության առաջադրանքներ կիրառելու: Իսկ այդպիսի երեխաներին անհրաժեշտ է որակապես այլ մակարդակի ուսումնական նյութեր ուսումնասիրել: Դասաժամին շփման բարձր մակարդակ

պետք է ապահովել, օգտագործել միջարառկայական կապեր, շրջապատող իրականությունն ուսումնասիրելու նկատմամբ համակարգված մոտեցում:

Օժտված աշակերտները հարցերի պատասխանները ինքնուրույն փնտրելու կարիք ունեն, որի արդյունքում նրանք բացահայտում են ոչ ակնհայտ կապեր և գտնում են ինքնատիպ լուծումներ:

Այնուամենայնիվ պետք է խոստովանել, որ օժտված երեխաները ուսուցիչների համար դժվարություններ են առաջացնում: Օրինակ հաճախ խախտում են դասարանի կարգապահությունը, ձանձրանում են մտավոր թերբեռնվածության պատճառով: Հանձնարարարությունը շուտ կատարելով՝ տեղում անհանգիստ շարժվում են, շեղում են մյուսների ուշադրությունը: Միակ փրկությունը աշակերտին հետաքրքիր առաջադրանքով ծանրաբեռնելն է: Ընդ որում, առաջադրանքները պետք է ապահովեն զարգացումը ոչ միայն այն ուղղությամբ, որը երեխան հաջողում է, այլ տարբեր ուղղություններով:

### ***SԱՐԲԵՐԱԿՎԱԾ ՏՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔՆԵՐ***

Աշակերտների ինքնուրույն աշխատանքի հիմնական ձևը տնային առաջադրանքն է: Աշակերտներին տրվող տնային հանձնարարությունները բազմազան են ու բազմաբնույթ: Տնային առաջադրանքների գլխավոր առանձնահատկությունը ինքնուրույնության ապահովումն է: Այս դեպքում բացակայում է ուսուցչի ղեկավարությունը: Նրանք առաջնորդվում են դասի ընթացքում ուսուցչի տված խորհուրդներով:

Տնային առաջադրանքները հանձնարարելիս ուսուցիչը պետք է հաշվի առնի աշակերտների ընդունակությունները, հետաքրքրությունները, գիտելիքները:

Շատ ուսուցիչներ մեծ ծավալի տնային առաջադրանք են հանձնարարում ամբողջ դասարանին, հաշվի չառնելով այն հանգամանքը, որ բոլոր աշակերտները չունեն ընդունակության, զարգացման միևնույն աստիճանները: Տնային առաջադրանքի միջոցով երեխաներին դաստիարարկելը բերում է մի շարք խնդիրներ, օրինակ թույլ կամ միջին կարողությունների տեր երեխան ստիպված է լինում դիմել ծնողի գնությանը՝

այդ մեծ ծավալի տնային առաջադրանքը կատարելու համար: Բայց ոչ բոլոր ծնողներն են ի վիճակի օգնել երեխաներին, շատերը չունեն բավարար գիտելիքներ և ընդունակություններ, առողջական վիճակը լավ չի, տրամադրությունն է ընկած և այլն: Եվ տնային առաջադրանքը երեխաների համար դառնում է տառապանք, քանի որ նրանք չեն կարողանում կատարել այդ առաջադրանքները:

Ուստի ուսուցիչը, տնային հանձնարարություն տալուց առաջ, պետք է հաշվի առնի յուրաքանչյուր աշակերտի կարողություններն ու հմտությունները, ամեն մեկին իր ուժերի չափով առաջադրանք տա:

### ***SԱՐԲԵՐԱԿՎԱԾ ՈՒՄՈՒՑԱՆ ԱՐՏԱՍԱՅՄԱՆՅԱՆ ՓՈՐՁ***

Արտասահմանյան երկրներում շերտավորված ուսուցման հիմքում ընկած են մի շարք փիլիսոփայական ուղղություններ, որոնք պնդում են, որ մարդու ընդունակությունները պայմանավորված են ի ծնե, կենսաբանական գործոնով: Այս հանգամանքից ելնելով, որոշ գիտնականներ դիմում են տարբեր միջոցների, որ բացահայտեն մտավոր օժտվածություն ունեցող երեխաներին: Այդ պատճառով առաջին հերթին կիրառում են տեսող:

Առաջին անգամ տեսող 20-րդ դարի սկզբներին օգտագործել են հոգեբան Ա.Բինեն և բժիշկ Տ.Սիմեոնը, նրանք մշակել են հատուկ սանդղակ՝ փորձարկվող երեխաների մտավոր կարողությունները որոշելու համար և որպես միջոցներ կիրառել են նրանց տրվող հարցերն ու առաջադրանքները:

Տեստերի օգտագործումը գնալով ավելի լայն տարածում ստացավ: Ըստ տեստերի շերտավորումն օգտագործում են Արևմուտքի շատ երկրներում՝ ԱՄՆ-ում, Անգլիայում, Կանադայում և այլուր:

Նշված երկրներում, երբ երեխաները դեռ նոր են ոտք դնում դպրոցի շեմին, տեստերի միջոցով, նրանց, ըստ ցուցաբերած ընդունակության, բաժանում են խմբերի: Առաջին երկու խմբերը համարվում են ավելի ընդունակների խմբեր, որոնց հետ ուսուցումը տարվում է ուրիշ եղանակով, իսկ մյուս խմբերի հետ այնքանով, որքանով նրանք ձեռք կբերեն տարրական գիտելիքներ, հմտություններ ու կարողություններ:

Իսկ Անգլիայում տեստերը կիրառվում են նաև պաշտոնական կարգով: Օրինակ, տարրական դպրոցն ավարտելուց հետո բոլոր երեխաները ատեստավորվում են: Դա կատարվում է այն ժամանակ, երբ լրանում է նրանց 11 տարին: Տեստային ստուգումները ավարտելուց, արդյունքներն ամփոփելուց հետո որոշվում է երեխայի սովորելու դպրոցի տիպը: Արտասահմանյան որոշ երկրներում (ԱՄՆ, Անգլիա, Գերմանիա) դպրոցական խմբերում գործում են սովորողների սեփական հետաքրքրությունները:

Շատ մեծ լսարաններում հավաքվում են տարբեր տարիքի և տարբեր դասարանների աշակերտներ: Նրանք, իրենց հետաքրքրող հարցերի շուրջ ուսուցչից ստանում են առաջադրանքներ, կոնսուլտացիաներ և ինքնուրույնաբար աշխատում են առաջադրանքների կատարման վրա: Եվ քանի որ աշակերտներին տրված առաջադրանքները լինում են տարբեր ու բազմազան, ուստի դրանք կատարելու համար դիմում են ուսումնական հատուկ կենտրոններին՝ ուսուցչի տված առաջադրանքը կատարելու համար:

### **Փորձարարական դաս 1**

Չետագոտական նպատակով փորձարարական դասն անցկացրել եմ Գեղարքունիքի մարզի Երանոս գյուղի թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի VII դասարանում: Դասարանը կազմված է 31 աշակերտներից (), որոնք ուսումնառության հանդեպ ունեն տարբեր հետաքրքրություններ: Հաշվի առնելով աշակերտների ամբողջական ներգրավվածության ապահովման խդիրը,

ընտրվել էր տարբերակված ուսուցման մեթոդը: Դասի թեման էր «Հայկական մշակույթը X-XIV դարերում»:

Դասի կազմակերպչական մասն ավարտելուց հետո անցում կատարվեց հին դասի հարցմանը: Բանավոր հարցերի, փոխադարձ հարցերի , կարճ պատասխանների միջոցով ամփոփեցինք հին դասը, ստուգեցինք տնային առաջադրանքները: Այնուհետև «Մտագրոհ» մեթոդի միջոցով անցում կատարվեց նոր թեմայի ուսումնասիրությանը, որը իրականացվեց խիչ համակարգի միջոցով: Միաժամանակ կիրառվում էր տարբերակված ուսուցման սկզբունքը: Դասի ավարտին հանձնարարվեց նաև տարբերակված տնային առաջադրանքներ (տես՝ դասապլան 1), որոնց կատարման ընտրությունը աշակերտների հայեցողությանն էր թողնված: Ավատելով փորձարարական դասը տվյալ դասարանում, կարող ենք փաստել, որ տարբերակված ուսուցումը արդունավետ մեթոդ է կիրառելի գործիք է աշակերտների համընդհանուր ներգրավվածությունը դասին ապահովելու համար:

## **Փորձարարական դաս 2**

*Փորձարարական դասն անցկացվել է Երանոս գյուղի թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի VIII դասարանում : Դասարանը կազմված է 20 աշակերտներից (16 տղա, 4 աղջիկ), որոնք ուսումնառության հանդեպ ցուցաբերում են տարբեր հետաքրքրություններ: Դասի թեման էր «Ազատագրական պայքարի նոր փուլը XVII դարի երկրորդ կեսի ն և X VIII դարում»:* Փորձարարական դասն իրականացվում էր տարբերակված ուսուցում մեթոդով, աշակերտների համընդհանուր ներգրավվածությունը դասին ապահովելու նպատակով: Ճրջված

դասարան մեթոդի միջոցով աշակերտները արդեն ծանոթ էին ուսուցանվող նյութի բովանդակությանը: Կազմակերպչական մասն ավարտելուց հետո դասարանը բաժանվեց 5 հոգանոց խմբերի, որոնց բաժանման հիմքում ընկած էր տարբերակման սկզբունքը, այնուհետև խմբերը ստացան իրենց հանձնարարությունը, որի կատարման համար տրվեց 7 րոպե ժամանակ: Հանձնարարությունը ավարտելուց հետո յուրաքանչյուր թիմ ներկայացրեց իր աշխատանքը, որտեղ ամեն աշակերտ ուներ իր բաժինը: Թեմայի ներկայագցման ավարտից հետո փոխադարձ հարցերի միջոցով ամփոփվեց դասը, պարզաբանեցինք նաև անհասկանալի հարցերը, որոնք առաջացել էին դասի ընթացքում: Ապա դասի ավարտից հետո աշակերտներին բաժանվեց ելքի քարտեր, որի միջոցով փորձեցինք հասկանալ, որքանով է յուրացվել ուսուցանվող նյութը: Ավարտին աշակերտներին հանձնարարվեց նաև տարբերակված տնային առաջադրանք ներ(տես ՚դասապլան 2): Ավարտելով փորձարարական դասը կարող ենք փաստել, որ այն արդյունավետ մեթոդ է աշակերտների ներգրավվածությունը դասին ապահովելու համար:

## **Դ ա ս ա պ լ ա ն 1**

### **Ուսուցիչ՝ -Աննա Հոփիկյան**

Առարկա՝	Հայոց պատմություն	Ամսաթիվ	Կիսամյակ	Դասարան	VII
				I	

<b>Թեմա՝</b>	Չայկական մշակույթը X-XIV դարերում
<b>Օգտագործվող նյութեր՝</b>	<i>Գրատախտակ, կավիճ, դասագիրք թուղթ, գրիչ, մատիտ</i>
<b>Դասի նպատակը՝</b>	<p><b>1-ին մակարդակ-</b> իմանա՝ X-XIV դարերի հայ մշակույթի ուղղությունները, գործիչներին, կրթոջախները, գիտության և արվեստի կարևոր բնագավառները:</p> <p><b>2-րդ մակարդակ-</b> իմանա՝ գործիչների ստեղծագործություններն և դրանց ստեղծման ժամանակաշրջանը, «Տիեզերական պատմություն» վանական համալիր, առակ, խաչքար, խազեր, շարական վաղապետարան, մանրանկարչություն անվանումների ու հասկացությունների բացատրությունը:</p> <p><b>3-րդ մակարդակ-</b> իմանա՝ պատմագրության տեսակները:</p>
	.ցանման արդյունքներ, որոնք կփաստեն, որ ուսուցումը տեղի ունեցավ



<p>Վերջնարդյունքները</p>	<p><b>1-ին մակարդակ</b>-կարողանա՝ բացատրել հայկական մշակույթի վերածննդի նախադրյալները:</p> <p><b>2-րդ մակարդակ</b>- կարողանա՝ բնութագրել մշակույթի որոշակի ուղղության հատվածի զարգացումը, նրա ներկայացուցիչների գործունեությունը, ներկայացնել Տաթևի և Գլաձորի համալսարանների գործունեությունը:</p> <p><b>3-րդ մակարդակ</b>-կարողանա՝ նկարագրել պատմագիտության ուղղությունները X-XIV դարերում, համեմատել հայ մշակույթի զարգացման տարբեր դարաշրջանները. V-IX և X-XIV դարեր:</p>			
<p>Գործողություններ(ժամ/տևողություն)</p>	<p>Ուսումնական գործունեություն</p> <p>Աշակերտներ</p>	<p>Ուսումնական գործունեություն</p> <p>Ուսուցիչ</p>	<p>Չարդարողումներ</p>	<p>Կիրառվող մեթոդ (ներ)</p>
<p>Կազմակերպչական մաս-3 թույն</p> <p>Չին դաս-10 թույն</p> <p>Խթանում-5 թույն</p> <p>Իմաստի ընկալում-15 թույն</p> <p>Կշռադատում-10 թույն</p> <p>Անդրադարձ-2 թույն</p>	<p>Պատմել, ձևակերպել, հիմնավորել, ներկայացնել</p>	<p>Պատմել, բացատրել, ուղղորդել, հարցեր տալ,</p>	<p><b>1-ին մակարդակ-</b></p> <p>1. Որո՞նք էին հայկական մշակույթի զարգացման նախադրյալները</p> <p>2.Մշակութային ի՞նչ ուղղություններ կարող եք նշել</p> <p><b>2-րդ մակարդակ</b></p> <p>1. ներկայացրե՛ք Գլաձորի համալսարանի գործունեություն</p>	<p>Մտագրոհ, ԽԻԿ</p>

			<p>նր:</p> <p>2.Ներկայացրեք Տաթևի համալսարանի գործունեությունները:</p> <p><b>3-րդ մակարդակ</b></p> <p><i>Չամեմատե՛ք հայ մշակութի զարգացման տարբեր փուլերը, ընդձեք նմանություններն ու տարբերությունները:</i></p>	
Տնային աշխատանք	<p>1-ին մակարդակ-Գրել դասի մեջ եղած նոր անուններ հասկացությունները:</p> <p>2-րդ մակարդակ- Ներկայացնել Գրիգոր Տաթևագու գործունեությունը:</p> <p>3-րդ մակարդակ-Դասից առանձնացրեք և գրեք X-XIV դարերում ստեղծված մշակութային ուղղությունները :</p>			

Փոխտնօրեն՝ \_\_\_\_\_

**Դ ա ս ա պ լ ա ն 2**

Ուսուցիչ՝ \_\_\_\_\_ Աննա Զոխիկյա ն

Առարկա՝	Չայոց պատմություն	Ամսաթիվ	Կիսամյակ	I	Դասարան	VIII
Թեմա՝	Ազատագրական պայքարի նոր փուլը XVII դարի երկրորդ կեսի և XVIII դարում					
Դասի նպատակը՝	<p><b>1-ին մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայ ազգային ազատագրական շարժման XVII դարի երկրորդ կեսի և XVIII դարի հայտնի գործիչներին</p> <p><b>2-րդ մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայ ազգային և ազատագրական պայքարի առանձնահատկությունները նոր ժամանակներում</p> <p><b>3-րդ մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայաստանի քաղաքական մասնատվածության հետևանքները հաստիքի տնտեսական, հասարակական-քաղաքական ու մշակութային կյանքում :</p>					
Վերջնարդյունքներ						

<p>Դասի նպատակը՝</p>	<p><b>1-ին մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայ ազգային ազատագրական շարժման XVII դարի երկրորդ կեսի և XVIII դարի հայտնի գործիչներին</p> <p><b>2-րդ մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայ ազգային ազատագրական պայքարի առանձնահատկությունները նոր ժամանակներում</p> <p><b>3-րդ մակարդակ</b>-իմանա՝</p> <p>Չայաստանի քաղաքական մասնատվածության հետևանքները հասարակական-քաղաքական-քաղաքական ու մշակութային կյանքում :</p>
<p>Ուսուցանման արդյունքներ, որոնք կփաստեն, որ ուսուցումը տեղի ունեցավ</p>	

Վերջնարդյունքները

**1-ին մակարդակ**-կարողանա՝

Բացատրել սղնախներ, Խամսայի մելիքություններ հասկացությունները:

**2-րդ մակարդակ**- կարողանա՝

Բնութագրել ազատագրակա և պայքարի հայտնի կազմակերպիչներին և նրանց գործունեությունը:

**3-րդ մակարդակ**- կարողանա՝

Վերհանել ազատագրակա և շարժման հայտնի գործիչների կատարած գործերը:

<p>Գործողություններ(ժամ/տևողություն)</p> <p>Կազմակերպչական մաս- 5 րոպե</p> <p>Հին դաս-10</p> <p>Աշխատանք խմբերով- 25 րոպե</p> <p>Անդրադարձ, տնային հանձնարարություն և - 5 րոպե</p>	<p>Ուսումնական գործունեություն</p> <p>Աշակերտներ Պատմել</p> <p>ձևակերպել</p> <p>հիմնավորել</p> <p>ներկայացնել</p>	<p>Ուսումնական գործունեություն</p> <p>Ուսուցիչ Պատմել,</p> <p>Բացատրել</p> <p>Ուղղորդել</p> <p>Հարցեր տալ</p>	<p>Հարցադրումներ</p> <p><b>1-ին մակարդակ-</b></p> <p>1.Թվարկեք XVII դարի երկրորդ կեսի հայ ազատագրական պայքարի գործիչներին</p> <p>2.Նշեք X VIII դարում մասնակցած</p>	<p>Կիրառվող մեթոդ (ներ)</p> <p>Շրջված դասարան, աշխատանք խմբերով, քարտեր</p>
<p>Տնային աշխատանք</p>	<p><b>1-ին մակարդակ-</b> Դասից դուրս գրիր բոլոր նշանավոր իրադարձությունները:</p> <p><b>2-րդ մակարդակ-</b> Գրավոր շարադրա նքի միջոցով ներկայացրեք XVI դարի երկրորդ կեսի և X VIII դարում Հայաստանի ազատարության համար մշակված ծրագրերի ցորևե մեկը:</p> <p><b>3-րդ մակարդակ</b></p> <p>Բազատրեք XVII դարի երկրորդ կեսի և X VIII դարում ազատագրական պայքարի ունեցած նշանակությունը հայ ժողովրդի կյանքում:</p>			

Փոխտնօրեն՝ \_\_\_\_

**ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ**

Այսպիսով, ուսումնասիրելով հետազոտության արդյունքները՝ կարող եմք փաստել, որ տարբերակված ուսուցումը պետք է դնել ժամանակակից կրթության համատեքստում: Յուրաքանչյուր երեխա կարող է և պետք է ստանա իր կարողություններին համապատասխան կրթություն և տարբերակված ուսուցումը այս գործընթացում կարող է մի շարք կրթական խնդիրներ լուծել:

Տարբերակված ուսուցումը համընդհանուր ներգրավվածությունն ապահովելու նպատակով կիրառեցի 7 և 8-րդ դասարաններում: Եվ տեսա, որ արդյունքները հիանալի են: Մինչ այդ, դասարանի աշակերտների մի մասն էր մասնակցում դասին, մի մասը՝ մասամբ, իսկ մի մասն էլ ընդհանրապես չէր մասնակցում, անտարբեր էր: Իսկ տարբերակված ուսուցման ժամանակ, երբ յուրաքանչյուր աշակերտ, իր գիտելիքներին, կարողություններին և հմտություններին համապատասխան հանձնարարություն էր ստնում, սկսում էր ակտիվություն ցուցաբերել և մասնակցում էր դասին:

Տարբերակված ուսուցումը անհատական և խմբային ձևերով փորձեցի և համոզվեցի, որ երկու դեպքում էլ արդյունավետ է՝ կախված դասի նպատակներից և բովանդակությունից:

Համոզվեցի նաև, որ տարբերակված ուսուցումը ունի ավելի շատ դրական, քան բացասական կողմեր:

Ուսուցման այս ձևը արդյունավետ է ոչ միայն թույլ աշակերտների համար, այլ նաև օժտվածների, քանի որ օժտված երեխաները հանձնարարությունը շուտ էին կատարում և անգործ չստում, իսկ երբ նրանք ստացան իրենց գիտելիքներին համապատասխան հանձնարարություն, սկսեցին հետաքրքրությամբ աշխատել:

Ճատ կարևոր էր նաև տնային հանձնարարության տարբերակումը: Երբ ամբողջ դասարանին հանձնարարում էի նույն առաջադրանքը, արդյունքները գոհացուցիչ չէին, դասարանի մի մասն էր ճիշտ կատարում աշխատանքը, մի մասը թերություններով էր կատարում, մի մասն էլ չէր կատարում:

Այս խնդիրը հաղթահարելու նպատակով՝ սկսեցի յուրաքանչյուր աշակերտի տնային հանձնարարությունը տալ իր հնարավորություններին և ընդունակություններին համապատասխան, որպեսզի տնային հանձնարարության կատարումը չդառնա տառապանք, այլ աշակերտները ինքնուրույն այն կատարեն, չդիմեն ուրիշների օգնությանը:

Ամփոփելով հետազոտական աշխատանքս, եկա այն եզրակացության, որ արդի կրթական համակարգում շատ է կարևորվում տարբերակված ուսուցման դերն ու նշանակությունը: Այն արդյունավետ գործիք և միջոց է, արդի կրթության հիմնաքարերից մեկն է հանդիսանում:

**ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆԿ**

1) Ա.Մանուկյան « Ուսուցչի մանկավարժական գործիմացության տեխնոլոգիական համակարգը» (Հայեցակարգեր և տեխնոլոգիաներ), Երևան, 2008

2) Յու. Ամիրջանյան, «Մանկավարժություն», Երևան, 2004

***Համացանցային նյութեր`***

<https://forum.amedu.am/forum/>

<https://forum.amedu.am/forum/>

<https://forum.amedu.am/forum/>