

**ÓZBEKSTAN RESPUBLIKASI JOQARI HÁM ORTA ARNAWLI  
BILIMLENDIRIW MINISTRILIGI**

**ÁJINIYAZ ATINDAĞI NÓKIS MÁMLEKETLIK PEDAGOGIKALIQ  
INSTITUTI**

Qol jazba huqíqunda  
UDK 373.3.016



**MAGISTRATURA BÓLIMI**

**5A111701- Tálim hám tárbiya teoriyası hám metodikası (baslawısh tálim)  
qánigeliginiń pitkeriwshisi 2-kurs magistrantı**

**Keulimjaeva Ramuza Tursımbay qızınıń**

Magistr akademiyalıq dárejesin alıw ushın jazılǵan

**DISSERTACIYASI**

**TEMA: BASLAWISH BILIMLENDIRIWDE KVANTITATIVLIK IZERTLEW  
METODLARI**

MAKda jaqlawǵa ruxsat

Magistratura bólimi baslıǵı:  f.i.k., doc A.Embergenov

Magistrant:  R.T. Keulimjaeva

Ilimiy bashı:  f.i.d M.Ayimbetov

Kafedra baslıǵı:  p.i.k., doc Z.Kurbaniyazova

**Kafedra májilisiniń 2020-jıl 8-may sánesindegi №26 protokoli menen qorgawǵa  
ruxsat berildi**

**Nókis – 2020**

Kirisiw.....	3
<b>I BAP. OQIWSHILAR MENEN MUĞALLIM ARASINDAĞI KOMMUNIKATIVLIK MODELLESTIRIW BAYLANISLARININ TEORYTALIQ TIYKARLARI</b>	
1.1-§. Muğallim menen oqıwshı arasındağı baylanıs kanalı.....	6
1.2-§. Tórtinshi klassta shıǵarmalardı jazıwǵa úyretiw usılları.....	13
<b>II BAP. BASLAWISH BILIMLENDIRIW SABAQLARINIŃ TEKSTLERIN KVANTITATIVLIK MODELLESTIRIW METODLARI</b>	
2.1-§. Modellestiriw metodınıń tiykarǵı prinsipleri.....	18
2.2-§. Baslawısh tálim sabaqlıqlarınıń leksikalıq-statistikalıq modelleri	21
<b>III BAP. IV- KLASS ANA TILI SABAQLIĞINIŃ TEKSTLERINIŃ ÁPIWAYI LEKSİKALIQ-STATISTİKALIQ ANALIZI</b>	
3.1-§. Baslawish klass sabaqlıǵı tekstleriniń alfavitli-jıyilik sózliklerin dúziw.....	33
3.2-§. Tórtinshi klass ana til sabaqlıǵında kelbetlik sóz shaqabınıń leksikalıq-statistikalıq analizi.....	42
3.3-§. Tórtinshi klass ana til sabaqlıǵınıń sóz formaları hám sabaq proektleri.....	48
Juwmaqlaw.....	73
Paydalanılǵan ádebiyatlar dizimi.....	76
Qosımshalar.....	81

## K I R I S I W

**Mashqalanıń aktaullıǵı:** baslawısh klasslarda ana tilin oqıtıwda durıs jazıwdı úyretiw, awız eki sóylew, jańa sózlerdi ózlestiriw, sonday-aq olarda til mádeniyatın orınlı paydalana biliw kónlikpelerin qalıplestiriw-kadrlar tayarlawdıń milliy dástúrlerindegi talaplardıń biri bolıp esaplanadı. Álbette bunday jaǵdayda muǵallımınń stolınń ústinde kúndelikli paydalanatuǵın informaciyalıq maǵlıwmatlar beretuǵın ádebiyatlar bolıwı tiyis. Taǵı da olardıń ishine túsindermeli sózlik penen qaraqalpaq tiliniń orfografiyalıq sózligi bunday túrdegi ádebiyatlar arasına orın alatuǵını sózsiz. Ana tilin oqıtıwda sózlerdi durıs hám qátesiz jazıwda úyrenetuǵın sózlik bul orfografiyalıq sózlik bolıp tabıladı. Házirgi waqıtta qaraqalpaq tiliniń rus grafikasınan latin grafikasına ótiw processinde bul sózliklerdiń áhmiyeti úlken bolıp atır. Degen menen orfografiyalıq sózliklerdi diziwde ele eski metodlardan paydalanıp atırǵanıwızda sır emes. Máselen bul tradicion metodlar járdeminde orfografiyalıq sózliklerdi qaraqalpaq tilindegi hámme sózlerdi óz ishine alıwı qıyın. Orfografiyalıq sózlerdi diziwdi kóplegen túrkey tilleriniń tájiriybesi mol. Biraq bunday sózlikler qánshellı mádeniyatlı dúzilmesin báribir ol tildiń hámme sózleriniń óz ishine qamtıy alatuǵın kóp jıllıq tajiriybelerdi ózi tastıqlaydı. Ekspremental jumıslarınıń ózi Orfografiyalıq sózliklerge 30% ke jaqın izlegen sózlerdiń tabılmaytuǵınlıǵın tastıqlaydı. Bul sózliklerdi házirgi waqıtta alfavitli-jiyilik sózlikleriniń dúziw arqalı tolıqtırıw múmkinshiligi payda boldı. Sonlıqtan da qaraqalpaq tiliniń túrli tarawları boyınsha tekstleriniń alfavitli-jiyilik sózligin dúzip shıǵıw házirgi til bilimindegi aktual máseleleriniń biri bolıp otır.

### **Izertlewlerdiń maqseti hám wazıypaları.**

Izertlewdiń tiykarǵı mawqseti til bilimindegi házirgi zaman kvantitativ-modellestiriw metodların paydalana otırıp, 4-klass ana tili sabaqlıǵınıń alfavitli jiyilik sózligin dúziw hám izertlenip atırǵan sabaqlıq tekstlerindegi

orfografiyalıq qáteliklerdiń túrlerin anıqlaw menen bir qatarda olardı dúzetiw izertlewdiń tiykarǵı maǵseti hám wazıypaları bolıp tabıladı.

### **Izertlewdiń obekti hám predmeti.**

Dissertaciyanıń izertlew obekti bolıp 4-klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń tekstleri leksikalıq qatlamı qabıl etildi.

### **Izertlewdiń metodları.**

Bul jumıstıń tiykarǵı metodları belgiler sisteması tiykarında dúzilgen óz-ara baylanıs kommunikativlik processı menen kvantitativlik lingvistikanıń izertlew metodlarına tiykarlanıp alıp barıldı.

### **Jumıstıń jańalığı.**

Házirgi zaman til bilimindegi payalanıwdıń kvantitativ modellestiriw metodları járdeminde tórtinshi klass ana tili sabaqlıǵınıń alfavitli jiyilik sózligi dúzilip, bul boyınsha arnawlı izertlew jumısları júrgiziliwi nátiyjesinde baslawısh klass oqıwshılarınıń jetilistiriw boyınsha konkret usınıslar berildi.

### **Izertlew nátiyjeleriniń ámeliy áhmiyeti hám qollanıwı.**

- ana tilin oqıtıwdıń metodikasın jetilistiriwde;
- orfografiyalıq sózliklerdi tolıqtırıwda;
- ana tilin oqıtıw metodikasında jańa pedagogikalıq texnologiyanı payalanıwda;
- baslawısh tálimge arnalǵan oqıw sózliklerin dúziwde hám taǵı basqa áhmiyetke iye.

### **Dissertaciyanıń dúzilisi hám quramı.**

Usınılıp atırǵan dissertaciya tiykarınnan alǵanda kirisiw ornındaǵı jumıstıń ulıwma sıpatlaması, úsh bap hám tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı boyınsha alfavitli jiyilik sózliginen ibarat.

### **Orınlaǵan jumıstıń tiykarǵı nátiyjeleri.**

Törtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı tekstlerin kvantitativlik hám sistemalıq semiotikalıq izertlew tiykarında ámelge asırılǵan óz-ara kommunnikativlik baylanısları arqalı bul sabaqlıqtıń tekstlerin jetilistiriw

múmkínshilikleri júzege keldi. Bunnan basqa izertlenip atırǵan sabaqlıqtıń tekstlerin kvantitativlik modelin dúziwde hám onıń analizleri arqalı tórtinshi klass oqıwshıları nelerdi ańlaydı. Nelerdi ańlay almaydı degen sorawlarǵa juwap tabılǵanlıqların da atap ótiwimiz orınlı. Qala berse tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıq tekstleri boyınsha alfavitli jiyilik sózligi dúzilip metodistler ushın bahalı lingvistikalıq material usınıldı.

### **Nátiyje hám usınıslardıń qısqasha ulıwmalastırǵan kórinisi.**

Baslawısh klass sabaqlıqları boyınsha dúziw zárúr lingvistikalıq informaciyalıq bazasın dúziw, házirgi kúnde óz sheshimin kútip otırǵan áhmiyetli máseleleriniń biri bolıp otır. Bul orında 4-klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń lingvistikalıq-infarmaciyalıq bazasın dúziw arqalı, sabaq penen oqıwshılar arasındaǵı eń ahmiyetli bolıp esaplangan baylanıs kommunikaciyaların jetilistiriw jumısların ámelge asırılǵanlıqların dissertaciyalıq jumıstıń tiykarǵı natiyjesi hám usınısı bolıp esaplanadı.

# **I BAP. OQIWSHILAR MENEN MUĞALLIM ARASINDAĞI KOMMUNIKATIVLIK MODELLESTIRIW BAYLANISLARININ TEORYTALIQ TIYKARLARI**

## **1.1-§. Muğallim menen oqıwshı arasındağı baylanısı**

Muğallim menen oqıwshı arasındağı psixologiyalıq metodikalıq birge islesiwler, óz-ara baylanıs kommunikaciyalıq sistemasın islep shıqpay turıp bul jumıslardıń ámelge aspıyтуınlıqların ilimiy juwmaqlardıń ózi kórsete aldı. Bul orında tildiń kommunikativlik funkciyası birinshi orında turatuǵınlıǵı sózsiz. Al baylanıs kommunikaciyalarınıń ámelge asırılıwında tiykarınan alǵanda tómendegi altı komponent turadı.

1. Maǵlıwmatlardı jetkiziwshi.
2. Adresat
3. Baylanıs kanalı
4. Ámeldegi belgili bir fakt
5. Faktti bildiretuǵın tekst
6. Baqlawshı

Bul bapta joqarıdağı keltirilgen kommunikativlik baylanıs sistemasındağı tiykarǵı komponentler úyrenilip shıǵıldı.

Ótiletuǵın temanıń muğallimniń miyinde qalıplesiwi. Muğallim ertengi kúndegi sabaqtı oqıw ushın dáslep oǵan bolǵan tayarlıq jumısların ámelge asırıwı tiyis boladı. Dáslep ótiletuǵın temanıń mazmunı menen tanısıp bul temanı qalayınsha oqıwshılardıǵa jetkeriletuǵın materiallar boyınsha tematikalıq rejeler kórsetpele qurallar hár qıylı didaktikalıq materiallar sıyaqlı is-ilajlardı ámelge asırıw sıyaqlı máselelerde hár tárepleme qarastırılıp otıradı. Bunnan basqa pedagogikalıq sheberlik, pedagogikalıq texnologiyalardı paydalınıw sıyaqlı is-ilajlardıǵa belgili bir dárejedeги tayarlıqlar kórildi.

Joqarıdağı atı atalǵan bárshe is-ilajlar muğallimler miyinde qalıplesip bolǵannan keyin ǵana ol oziniń dúzgen oqıw rejesi boyınsha

berilgen materiallıq oqıwshılarǵa izbe-iz beriwge kirise baslaydı. Álbette bunday túrdegi is-ilajlardıń sapalı túrdegi islenip shıǵıwı, onıń ótiletuǵın sabaqtı sapalı dárejede ótiwine múmkinshiliklerdi jaratadı.

Oqıwshılar – informaciyanı qabıllawshılar. Muǵallimniń taza temasınıń tıńlawshıları oqıwshılar bolıp esaplanadı. Bizlerdiń jaǵdayımızda olar baylanıs kommunikaciyalar sistemasında adresat yamasa mánzil xizmetin atqaradı. Basqasha sóz benen aytqanda klastaǵı muǵallimniń jetkergen informaciyalarınıń qabıllawshıları bolıp esaplanadı. Mısal sıpatında tómendegi tekstlerden qısqasha úzindi keltireyik:

Birinshi mısál. Bıyılǵı oqıw jılında qaraqalpaq tiliniń mámleketlik til statusın alǵanına 16 jıl tolıw bayramına baylanıslı 23-noyabr hám 2-dekabr aralıǵında mektepte «Ana tilim maqtanıshım» temasında pán hápteligin ótkeriw rejlestirilip atır. Jıl dawamında «Jıldıń eń jaqsı pán muǵallimi» kórik tańlawına 11 pán muǵallimi qatnasıp olardan A.Bekniyazova hám A.Abdikerimovlar aldınǵı orındı iyeledi.

Pán metod birlespe aǵzalarınıń bilim dárejesin arttırıwǵa 20 muǵallim tartılıp, 14 muǵallim qánigeligin arttırıw kursınan ótip keldi.

Ekinshi mısál. Mektebimizde “Ekologiya” dógereginiń jumısları oqıwshılardıń hám ata-analardıń qızıǵıwshılıǵın arttırmaqta. Dógerek basqarıwshısı Quralay Tólemisova „Tábiyat: Keshe, búgin, erteń” atamasındaǵı Respublikalıq kórik tańlawǵa óz oqıwshıların qatnastırıp, 8-klass oqıwshısı Salamat Uzaqbaev 3-orındı iyeledi.

Dógerek aǵzaları menen birgelikte tariyxiy orınlardan „Shılıpıq” qorǵanına, baday toǵayına Mizdakxan esteligine, Xiywa qalalarına sayaxatlar shólkemlestirildi. (G. Allaniyazova „Muǵallim hám úzliksiz bilimlendiriw” jurnalı. Nókis 2006 8-9 b)

Joqarıda berilgen eki mısıl oqıwshılardıǵa jetkeriletuǵın informaciylar aǵımı dúzilgen tekstler járdeminde ámelge asırıladı. Al tekstlerdiń dúziliwi ushın júzege kelgen waqıyalardı maqala avtorı kóz aldına elesletedi. Basqasha sóz benen aytqanda, semiotika tilinde olardıń denotatı maqala avtorınıń miyinde sáwlelenedi. Denotat sáwlelenip bolǵannan keyin izbe-iz túrdegi álemdegi júzege kelip atırǵan waqıyalardıń designatı hám konnotatı hám qalıpleseedi. Yaǵnıy waqıyalardıń designatı hám konnotatı maqala avtorınan miyinde sáwlelenedi. Nátiyjede avtor joqarıdaǵı kórsetilgen faktlarǵa tiykarlıana otırıp tekstlerdi adresat ushın tayarlanǵan maǵlıwmat bolıp esaplanadı.

Muǵallım menen oqıwshı arasındadıǵı baylanıs kanalı. Usı waqıtqa deyin muǵallım menen oqıwshı arasındadıǵı baylanıs kanalı sıpatında hawa xızmet qıladı dep ayılatuǵın edi. Akustikalıq tolqınlar járdeminde muǵallımniń dawısı arqalı hawa terbetilip, oqıwshılardıń qulaǵına jetkeriletuǵınlıqları haqqında pikirler ortaǵa qoyılatuǵın edi.

Házirgi kúnde bolsa baylanıs quralları sıpatında elektron baylanıs xızmetleride kirdi. Oqıwshılar bir waqıttıń ózinde ámeldegi bolıp atırǵan maǵlıwmatlarda kompyuter texnologiyalar menen de alıw múmkinshiliklerine iye bolıp atır. Yaǵnıy bul orında oqıwshılar bir waqıttıń ózinde esitiw hám kóriw sezimleri arqalı álemdegi faktlar boyınsha dúzilgen maǵlıwmatlardı qabıllaw múmkinshiligine iye. Bul orında oqıwshılardıń ótilgen materiallardı operativ hám sapalı túrde qabıllap alatuǵınlıqların atap ótiwimiz álbette orınlı bolıp esaplanadı. Nátiyjede baylanıs kanallarınıń jetilisip barıwı nátiyjesinde oqıwdıń jańa pedogogikalıq texnologiyaların paydalanıw múmkinshilikleri júzege keledi.

**Oqıwshılar tárepinen maǵlıwmatlardı qabıl etiliwleri.** Baylanıs kommunikaciyları ishindegi eń quramalı komponent-bul maǵlıwmatlardı adresatlarǵa jibergende (yaǵnıy bizlerdiń jaǵdayımızda maǵlıwmatlardı qabıl



etiwwshi xizmetin oqıwshılar atqaradı), olardı qabıl etiww qublısı bolıp esaplanadı. Bunıń tiykarǵı sebebi, maǵlıwmatlar oqıwshılarǵa jiberilgende olar ápiwayı akustikalıq signal bolıp, óz mánzillerine jetkerilip barıladı. Al bunday túrdegi signallardı oqıwshılar operativ túrde qurıyalılıqların ashıp barıwları zárúr boladı. Oqıwshılar ushın birinshi gezekte olarǵa jetkerilip barılǵan signallardaǵı hár qıylı obiektlerdi, qatnastırdı yamasa pocessler menen tanıs bolıwları zárúr boladı. Egerde olar menen oqıwshılar dáslep tanıs bolmasa, onda olarǵa qanday da bir obiekt, process yamasa qatnaslar haqqındaǵı baylanıs kanalları arqalı jiberilgen signallar ápiwayı akustikalıq signal bolıp qaladı. Basqasha sóz benen aytqanda oqıwshılarǵa jiberilgen bunday signallar, olardıń bir qulaǵınan kirip, ekinshi qulaǵınan shıǵıp otıradı. Bul orında baslawısh bilimendiriw metodikasındaǵı kórilip atırǵanda maǵlıwmatlardı qabıl etiwwshi komponentke ayrıqsha dıqqat beriw zárúr boladı.

**Qabıl etilgen maǵlıwmatlarǵa oqıwshılardıń qatnası.** Ana sabaǵında yamasa basqada pánlerdi oqıtqandama, muǵallım tarepinen qabıl etilgen maǵlıwmatlarǵa oqıwshılardıń qatnası hár qıylı bolıwı múmkin. Bunday túrdegi ráńbá-ráńliktiń júzege keliwleri túrli kompleksli jaǵdaylar menen baylanıslı túrde júzege keledi.

Atap aytqanda muǵallımniń pedagogikalıq sheberligi. Sabaqlıqtıń sapalı bolıp dúziliwi, oqıwshılardıń qaysı bir obiekti yamasa waqıyalarǵa qızıǵıwshılıǵı hám taǵıda basqa sebepler menen baylanıslı bolıwı múmkin. Usıǵan baylanıslı muǵallım menen oqıwshı arasındaǵı baylanıs kommunikaciyları júdá hám quramalı pocess bolıp esaplanadı. Sol sebepli informaciylardı jetkiziwwshi hám qabıl etip alıwwshi adresatlar arasındaǵı baylanıswshı kommunikaciyalıq processtiń konstrukciyalıq dúzilisi ele tolıǵı menen úyrenilip bolǵanınsha joq. Álbette bunday jaǵdayda joqarıda atılǵan baylanıs kommunikaciylarınıń birden kompyuterlik modelin dúzip shıǵıw múmkin emes ekenligin kóremiz. Sol sebepli muǵallım menen oqıwshı arasındaǵı júzege keletuǵın baylanıswshı kommunikaciyalıq

processtíń quramalı konstrukciyalıq dúzilisin basqıshpa-basqısh úyrenip shıǵıw zárúrlikleri tuwıladı. Álbette bunday quramalı processti úyreniw hám izertlewdi izbe-iz hám basqıshpa-basqısh ámelge asırıwımız maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı.

Bunıń tiykarǵı sebebi muǵallım menen oqıwshı arasındaǵı baylanıs kommunikaciyaların izbe-iz izertlew nátiyjesinde olardı basqıshpa-basqısh modellestiriw jumısları ámelge asırıldı.

Máselen 1-noyabr 2004-jıldıǵı Ózbekstandaǵı hawa rayınıń maǵlıwmatları oktyabрге qaraǵanda 6-7 dáreje pás bolıp keledi. Respublikanıń kópshilik wálayatlarında 3-7 Qashqadarya hám Surxandarya wálayatlarında 7-11, Qaraqalpaqstanda bolsa 0-2 dáreje átirapında boladı. Birinshi on kúnliginde hawa rayı ózgerislerge ushıray basladı. Aydıń birinshi kúnlerinen baslap suwıq samal ese baslaydı. Ayrım jerlerde temperatura páseye baslaydı. Jawın jawıp arqa-shıǵıs tárepinen esip atırǵan samaldıń tezligi kúsheye baslaydı. Al ekinshi on kúnlikten baslap bir qansha jıllı hám qurǵaq kúnler baslanadı. Qubla tárepten esken jıllı samal orınlarda kesheleri 7-13, kúndizleri 21-26. Qublada 29 dárejegeshe ıssı bolıwların támiynleydi. Úshinshi on kúnlikte bolsa Arktika suwıq agǵımınıń keliwleri menen temperatura keskin túrde páseyedi. Sebebi kópshilik wálayatlarda kesheleri 8-13, kúndizi 0-5 dáreje suwıq boladı. Ásirese Qaraqalpaqstan hám Nawayı waáayatlarınıń arqa keńisliklerinde kúnler suwıq bolıp keledi. Aylıq jawıngershiliktıń ortasha muǵdarına teń bolıwları kútilmekte.

Hawa rayı haqındaǵı maǵlıwmattıń payda bolıwında birinshi adım sıpatında pragmatikalıq operatordıń dúziliwleri menen tıǵız baylanıslı boladı. Bul operator bir tárepten hawa rayı haqındaǵı maǵlıwmattı dáslepki impulslerdi júzege keltirse, al ekinshi tárepten bolsa, hawa rayı haqındaǵı maǵlıwmattıń keyingi basqıshların sáwlelendirip baradı. Pragmatikalıq operator tiykarınan alǵanda ortalıqtaǵı júzege kelgen waqıyalar arqalı qalıplesip baradı. Bul ortalıqqa maǵlıwmatlardı jetkiziwshi hám

qabıllawshılar menen birgelikte fakt kiredi. Keltirilgen fakt maǵlıwmatlar jetkiziwshige aldın ala belgili bolatuǵınlığı menen ajıralıp turadı. Álbette bul faktlar jiberilmesten burın jetkiziwshi operator qabıllawshı operatordıń bul fakttaǵı maǵlıwmatlardı qabıllawshınıń qabıl etetuǵınlığına isenim payda bolǵannan keyin ǵana baylanıs kanalına jibere baslaytuǵınlığı sózsiz. Bul orında maǵlıwmatlardı jetkiziwshi ortalıqtaǵı faktlerdi qabıllawshıǵa tásir kórsete alaman degen isenim menen jiberip otırdı.

Maǵlıwmatlardı jetkiziwshi menen qabıllawshılar arasındaǵı baylanıslar ekewinińde ulıwma bilim dárejesine iye bolıwları menen de tıǵız baylanıslı bolatuǵınlığı sózsiz. Egerde joqarıdaǵı atı atalǵan eki operatordıń bilim dárejeleri arasındaǵı parq úlken bolsa, onday jaǵdayda olar arasındaǵı baylanıs kanalları tez-tez úzilislerge alıp keletuǵınlıqlarında atap ótiwimiz álbette orınlı.

Joqarıdı hawa rayı haqqındaǵı atap ótilgen mısalda Ózbekstan respublikasi territoriyasındaǵı 1-30 noyabr kúnlerindeki bolatuǵın real hawa rayı haqqındaǵı maǵlıwmatlar berilgen. Álbette bul orında maǵlıwmatlardı jetkiziwshi hám qabıllawshılar arasında dáslepki meterologiyalıq hám geografiyalıq bilimlerde iye bolıwları zárúr. Bunday túrdegi dáslepki bilimlerde maǵlıwmatlardı jetkiziwshi menen qabıllawshılarda bolmasa, onda olar arasındaǵı júzege keletuǵın kommunikaciyalıq baylanıslardıń ornatılmaytuǵınlığı sózsiz.

Bizlerdiń jaǵdayımızda informaciyalardı jetkeriwshi bul gazeta betlerinde 1-30 noyabr kúnlerindeki hawa rayı haqqındaǵı maǵlıwmatlardı jetkeriwshi gazetada járiyalanǵan maqala avtorı bolıp esaplanadı. Al maǵlıwmatlardı qabıllawshı bolsa gazetada hawa rayı haqqındaǵı járiyalanǵan maqalanıń avtorı bolıp esaplanadı. Ol maqalanı sinoptiklerdiń alǵan maǵlıwmatları tiykarında tekst dúzedi. Bul orında teksttiń denotatı-bul real hawa rayı bolıp esaplanadı. Bunnan oqıwshılarda hawa rayı bolıp

esaplanadı. Bunnan oqıwshılarda hawa rayı haqqındaǵı designatlar qalıplese baslaydı.

## 1.2-§. Tórtinshi klassta shıǵarmalardı jazıwǵa úyretiw usılları

Tórtinshi klassta ótken klasslarda qáliplesken jazba tilde rawajlandırıw, bilimlerin keńeytirip, belgili bir sistemaǵa keltiriw jumısları júrgiziledi. Bunda tiykarınan alǵanda, shıǵarmanıń mazmunı syujetlik kóriniste alıp barıladı.

Tórtinshi klass oqıwshıları menen jazba tilde rawajlandırıw jumıslarına qaraǵanda tórtinshi klassta shıǵarmanıń mazmunı quramalasıp baradı. Muǵallım bunday túrdegi qıyın jumıstı is júzinde júzege asırıw barısında tómenдеgi kórinisler itibardı qaratıw hám oǵan kúsh salınǵanı maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı:

1. Ózleriniń yamasa esitken waqıyaları boyınsha, tuwılıp ósken úlkeniń gozzallıǵı, jıl máwsimleri haqqındaǵı ózleriniń ráń-báreń sezimlerine baylanıslı bolǵan kórinislerdi xatqa túsiriwleri;
2. Ózleriniń basınan keshirgen waqıyaları tuwralı gúrriń jazıw sıyaqlı kónlikpelerin qáliplestiriw;
3. Ózleri saylap alǵan súwretleri boyınsha jazba túrdegi pikirlerin sáwlelendiriw;
4. Ózleriniń súygen spektakl boyınsha pikirleri menen sezimlerin xatqa túsiriw;
5. Shıǵarmanı jazbastan burın onıń rejesin dúziwge úyreniw;
6. Gápti durıs dúziwge úyretiw;
7. Gáptegi sózlerdi konspekttegi maǵanasına qaray tańlay alıw kónlikpelerin qáliplestiriw.

Tórtinshi klass muǵalliminiń jıl boyına is júzinde asıratuǵın tiykarǵı wazıypaları usılardan ibarat bolıp esaplanadı. Oqıw jılı dawamında temalar jańartılıp barıladı. Shıǵarma jazıwdıń tayarlıq jumısları oqıwshılardıń jazǵı dem alısta alǵan isleri, kórgen bilgenleri, bayqaǵan qublısları jóninde awızsha gúrriń dúziw kónlikpelerin qáliplestiriwden baslanǵanlıǵı maqul bolıp

esaplanadı. Múmkínshiligi barınsha syujetlerdi kórkemlik jaqtan bezewshi elementlerdi shıǵarma kiritiwdi izbe-iz úyretip barıw zárúr. Máselen gey waqıtları oqıwshılardıń shıǵarmada suwda shomıldım degen qısqa hám mazmunǵa iye bolmaǵan gáptiń dúzilgenligi menen gezlesiwimiz múmkin. Yamasa «futbol oynadım», «jawınlarǵa qaradım» h.t.b.

Balalardıń bunday túrdegi dúzgen gápinde hesh qanday mazmunıń joq ekenligin kóremiz. Bunnan basqa bul gáplerde súwretlew elementlerine hám mazmunǵa iye bolmaǵan gáplerin muǵallım olarǵa bir qatar tolıqtırıwshı sorawlardı beriw arqalı ortaǵa qoyılǵan máseleniń sheshimin tabıwǵa kirise baslaydı.

- Keńesbay sen qanday suwǵa shomıldıń?

- Taza suwǵa shomıldım

- Durıs balalar aylanıp kóreyikshi, suwdıń reńi túri qásiyeti taǵıda qanday bolıwı múmkin?

(salqın, suwıq, muzday, ashshı, mazalı, móldiń, ılaylı, shalshıq – dep juwap beredi) Bul orında muǵallım sinonim sózlerdi tańlap alıwı hám oqıwshılardıń sana sezimine izbe-iz túrde sáwlelendirip barıwları sıyaqlı jumıslardı ámelge asırıp barıwları kerek.

-Balalar, Keńesbay qanday suwǵa shomılıptı?

-Keńesbay tawdıń salqın, tap-taza suwına shomıldı.

Usınday jol menen tábiyattıń álwan túrli kórinislerin de hár qıylı sinonim yamasa teńew sıyaqlı sózlerdi tańlap alıp, gáp dúziwge úyretip barıwları kerek. Máselen ashıq, kók-kómbek, bultsiz sıyaqlı sózler menen aspan haqqındaǵı gáplerdi dúzip barıwǵa boladı. Álbette bunday jumıslardı ámelge asırıp barısında arnawlı shınıǵıwları shólkemlestirip barıwları kerek boladı. Qala berse jıl boyına úzliksiz túrde oqıwshılardıń pikirlew kónlikpelerin kórkemlik jaqtan bayıtıp barıwları zárúr.

Tórtinshi klassta oqıwshılardıń shıǵarmalarında tábiyattıń ráń-báreń kórinisleri menen átiraptaǵı bolıp atırǵan ózgerisler hám kórinislerge

özleriniñ qatnasları menen pikirlerin jámlestirip barıwǵa úyretip barıw maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı.

Jazba túrdegi sóyle awızsha sóylewdiń negizinde rawajlanıp baradı. Awızsha sóylew kónlikpelerine iye bolǵan oqıwshı jazba jumısların alıp barıwda onsha qıynalmaydı. Sonlıqtan oqıwshılar jıl boyı dawamındaǵı úyrengen obiektler. Qatnaslar, waqıyalar haqqındaǵı bilimlerin dáslep awızsha onnan keyin jazba túrde xatqa túsirip barıwları zárúr. Bul orında oqıwshılardıń awızsha súwretlewleri sońınan olardı xatqa túsirip barıwları boyınsha alıp barılǵan shınıǵıwlar birinshi gezekte olardıń jas ózgesheliklerine baylanıslı túrde alıp barıwları kerek. Demek, tórtinshi klass oqıwshılarına material tańlaǵanda, bul ózgesheliklerdi esapqa alıw muǵallimniń tiykarǵı wazıypalarına kiriwi kerek. Oqıwshılardıń jazǵan shıǵarması tásirli hám syujetlerge bay bolıwları ushın qorshaǵan ortalıqtı jaqsı biliwi, tábiyattıń kórinislerin óz betinshe táriyplewge háreket qılıw sıyaqlı kónlikpelerin úzliksiz túrde qalıplestirip hám jetilistirip barıwları talap etedi. Álbette bul jumislardi ámelge asiriwda birinshi gezekte ráń-báreń súwretlerdende únemli paydalanǵan maqul boladı.

Atap aytqanda,

1 . Hár bir súwretke jámaát bolıp gúrriń quraw sonıń ala barlıq bóleklerin qamtıytuǵın tekst quraw. Onıń mazmunın oqıwshılardıǵa sóyletiw. Bunday jumıs oqıw basınan baslap júrgiziledi.

2 . Hár bir oqıwshıǵa kelesi súwretler boyınsha bir neshe gáp dúzdirip, sonıń ala olardı biriktirip gúrriń dúziw. Gúrriń dúzdirilip bolǵannan keyin onı oqıwshılar tárepinen sın talqılaw. Gúrriń talqılanıp bolǵannan keyin onı dúzetiw hám tolıqtırıp sapalı gúrriń dúziledi. Bul orında oqıwshınıń dúzgen gúrrińiniń oqıwshılar jámaati tárepinen dúzetilip hám jetiliskensinligin oqıwshılar jámaati óz kózi menen kóredi. Qala berse olar gúrrińniń qalayınsha jetilistiriw jolların úyrene baslaydı. Álbette bunday túrdegi metodlardı paydalanıwları arqalı, oqıwshılardıń erkin pikirlew kónlikpeleri

menen óz-betinshe islew qabiletleri asıp baradı. Olarda dóretiwshilik kónlikpeleri menen shıǵarmanı jazıwdaǵı iskerlikleriniń de jıl dawamında asıp baratuǵınlıqlarında atap ótiwimiz zárúr.

3 . Taxtaǵa serialı súwretlerdiń birewi ildiriledi. Usı súwret tiykarında jámáát bolıp gúrriń dúziwge kirisiledi. Oqıwshılardıń bir neshe gúrrińleri tińlanıp talqılanadı. Bunnan keyin gúrrińdegi eń jaqsı kórinisleri biriktirilip jańa jetiliskeń gúrriń payda boladı. Oqıwshılar usınıń menen talap dárejesinde juwap bere alatuǵın gúrrińlerdi dúziw sıyaqlı kónlikpeleri júzege keletuǵınlıǵı sózsiz.

Tórtinshi klass oqıwshılarınıń tilin rawajlandırıwda hár qıylı mazmundaǵı filmlerdi de paydalanıw maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı. Filmdi paydalanıw tiykarınan alǵanda tómendegi keste boyınsha ámelge asırıladı.

1. Jumıstıń maqsetin anıqlaw.
2. Filmdi kóriw.
3. Filmniń mazmunın sóylep beriw.
4. Filmniń mazmunınıń rejesin dúziw.
5. Reje boyınsha oqıwshılar film boyınsha shıǵarma dúziw.

Oqıwshılardıń awızsha gúrriń qurastırıwǵa, óz oyın sistemalı túrdegi baǵdarlangan spektakl, kórkem filmniń syujetin talqılap, óz pikirin aytqızıwdıń áhmiyeti júdá hám joqarı boladı. Mine usınday úzliksiz, sistemalıq túrdegi júrgizilgen awızsha jumıslardıń nátiyjesinde oqıwshılardıń tili izbe-iz túrde rawajlanıp baradı. Tórtinshi klasta oqıwshılardıń is háreketlerine (oyın, miynet h.t.b), ómir tájiriyesinde alǵan tájriyebelerine súyene otırıp shıǵarma jazǵızıw nátiyje beretuǵın derekliklerdiń biri bolıp esaplanadı. Muǵallım temanı oqıwshılardıń bastan keshirgen, kórkem waqıyalarınan alǵan jerleri yadınan shıqpay turıp, izi suwımay turıp tińlanganı maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı. Shıǵarmanıń syujeti yadınan qurastırılmay, al ómir shınlıǵına say keletuǵınlıǵın mudamı qadaǵalap



barıwları kerek. Máselen «Dáslepki qar» degen temadaǵı shıǵarma jazıwdan burın klass jámááti menen birgelikte dáslepki qar jawılǵan baǵqa , dalaǵa yamasa parkke ekskursiyaǵa shıǵıwları maqsetke muwapıq bolıp esaplanadı. Ekskursiya waqtında balalarǵa qarlı dalanıń kórinislerine ser salıp júrgiziw tapsırıladı.

Shıǵarma jazılmastan burınǵı ámelge asırılǵan ekskursiya – tiykarǵı tayarlıq jumıslarına kiredi. Sol sıyaqlı sabaq barısında shıǵarmanıń teması menen maqseti belgilenedi. Oqıwshılardıń oyların sistemalastırıw jumısların ámelge asırıw maqsetinde olarǵa sorawlar berilip, tiyisli bolǵan juwaplar alınadı.

Muǵallım

- shıǵarmanı neden baslawımız kerek.

- Dáslepki márte kadr kórgenińizde qanday tásirlerdi aldınızlar?

- Biz qar menen ayaz baba jasadıq. Tereklerdiń ústinde qar jıynalıp qalǵan. Olardıń awırlıǵına shıday almay, shaqaları mayısıp atır.

Gey bir shaqalardıń sınıp atırǵanlıqların kórdik. Shana teptik.

- Durıs, endi shıǵarmanıń syujetin qurıńlar. Hár bir sózdi óz mánisinde paydalanıp, gáplerdi analizlew, súwretlew elementlerin engiziwdi umıtpańlar. Qáne balalar qar sózin qanday sózler menen súwretlewge boladı?

## **II BAP. BASLAWISH BILIMLENDIRIW SABAQLARINIŃ TEKSTLERIN KVANTITATIVLIK MODELLESTIRIW METODLARI**

### **2.1 -§. Modellestiriw metodınıń tiykarǵı principi**

Til biliminde izertlewdiń túrli usılları bar. Atap aytqanda salıstırmalı tariyxıy grammatikalıq, leksikalıq, fonetikalıq h.t.b.

Bul metodlar arqalı tilimizdegi bolıp atırǵan metodlardıń ózine ılayıq izertlew múmkinshilikleri bar. Sonlıqtanda izertlenip atırǵan obiektti izertlewshi ózine qolaylı bolıp esaplangan metodlardan paydalanadı.

Geypara waqıtları qoyılıp otırǵan mashqalanıń túrine qaray úyrenilip atırǵan obiekterge tek ǵana bir waqıttıń ózinde bir neshe metodlardı jalıp etiw múmkin. Álbette bunday jaǵdayda ortaǵa qoyılıp atırǵan mashqala bir qansha quramalılıw bolǵanda izertlewlerge bir waqıttıń ózinde bir neshshe metodlar jalıp etiletuǵınlıǵı ilimde bolıp atırǵan tájiriybeler kórsetti.

Egerde jigirmalanshı ásirdeń basında ilimler túrli tarawlarǵa tarmaqlanǵan bolsa, al jigirmalanshı ásirdeń ekinshi yarımında bul ilimler qosılıp izertlew obiyektlerin birgelikte alıp baratır. Máselen, matematikalıq-fizika, matematikalıq-lingvistika, fizikalıq-ximiya h.t.b.

Sonıń menen birgelikte bul dáwirde de modellestiriw metodları ilimniń túrli tarawlarında paydalanıp, óziniń salmaqlı ornın ilimde belgilep ótti. Sonıń menen birgelikte bul metodlar til bilimine keń orın alıp, paydalanıw órisi keńeyedi. Jámiyetlik modellestiriw metodların tán aladı.

Modellestiriw metodınıń tiykarǵı principi haqqında. Til bilimindegi fonetikalıq, grammatikalıq hám salıstırmalı tariyxıy hám de taǵı da basqa metodlar tikkeley baqlaw metodları degen at penen ilimde belgili.

Bıraқта obiekterdiń ishki qurılısındaǵı bolıp atırǵan sırlı qublısları menen qásiyetlerin tikkeley baqlaw metodları arqalı anıqlaw óte múshkil boladı. Bunday túrdegi qıyınshılıq tiykarınan alǵanda adamnıń organizmi

úyrenilip atırǵan obiectlerdiń makro yamasa mikro ólshemlerine iye bola almaydı. Sebebi adam organizminiń seziw múmkinshilikleri sheksiz emes.

Bunday bógetlerden qutılıw ushın ilim modellestiriw metodların oylap taptı. Bul metodtıń mazmunı sonnan ibarat, úyrenilip atırǵan obiecttiń makro yamasa mikro razmerliklerge iye bolǵanda yamasa obiecttiń ishki qurılısında bolıp atırǵan yamasa obiecttiń ishki qurılısındaǵı bolıp atırǵan álwan túrli processlerdiń hádden tıs quramalı bolǵan yaǵnıy adam organizminiń seziw organları izertlewge qolaylı bolǵan ekinshi obiect saylanıp alınadı. Al izertlenip atırǵan obiecttiń modeli dep ataydı. Al izertlenip atırǵan obiect bolsa – natural obiect dep ataladı.

Demek bul jerde natural obiect penen model arasındaǵı qatnaslar arqalı izertlenip atırǵan obiectlerdegi bolıp atırǵan sırlı qubılıslardı ashıw ózgeshelikleri arqalı ilimde modellestiriw metodları degen atama menen orın alǵan.

**Modellestiriwdiń tiykarǵı qaǵıydaları.** Tikkeley baqlaw metodları sıyaqlı modellestiriw metodlarınıń da izertlew uqıplıǵınıń múmkinshilikleri de sheksiz emes. Bunday túrdegi izertlew metodlarınıń shegaralanıwshılıǵı, tiykarınan alǵanda modeldiń natural obiectti almastıra almawshılıq kemshiligi menen tıǵız baylanıslı.

Máselen, globustı alsaq ol jer sharı modeli xizmetin atqara aladı. Globus arqalı jer sharı haqqında bir qansha áhmiyetli bolǵan maǵlıwmat alsaqta biraqta ol hesh waqıtta planetanı almastıra almaydı.

Álbette, bunday qubılıs modellestiriw metodlarınıń qoyılatuǵın birinshi qaǵıydalarınıń biri bolıp esaplanadı.

Tap sol sıyaqlı belgili bir tarawdaǵı janrlardıń tekstleri boyınsha dúzilgen alfavitli jaylastırılǵan sóz formaların qaraqalpaq tiliniń leksilogiyasındaǵı hám stilistikasındaǵı leksikalıq birliklerdiń bólistiriw itimallıqların modellestiredi. Tap sol sıyaqlı bul sózliktiń de ózine tán kemshilikleri de orın alǵan.

1. Máselen, sózlikte alfavit tártibinde berilgen leksikalıq birlikler yamasa sematikaliq yamasa sintaksislik valentliklerdiń qaǵıydaların esapqa almaydı.

2. Natural obiekt penen model óziniń quramalılıǵı menen ajıralǵanda ǵana modellestiriw metodların paydalanıw maqsetke ılayıq bolıp esaplanadı. Egerde natural obiekt penen model óziniń ápiwayılıǵı menen ajıralıp tursa, onday jaǵdayda modellestiriw hesh qanday mazmunǵa iye bolmaydı. Bunday jaǵdayda izertlew jumıslarında modellestiriw metodları paydalanılmaydı.

Máselen, Jumagúl mektepten keldi - degen gápke modellestiriw metodların paydalanıw hesh qanday áhmiyetke iye emes.

3. Natural obiekt penen model arasındaǵı uqsaslıqqa itibar beriw lazım. Bunday uqsaslıqlar arqalı modelden alınǵan informaciyalardı natural obiektlerde hár qıylı qatnaslar járdeminde (izomorf, gomomorf) ótkeriw arqalı bul obiektlerdegi bolıp atırǵan qubılıslardan úyreniwge boladı.

4. Model óziniń evristikalıq qásiyetleri menen ajıralıp turıwı tiyis. Bunday evristikalıq qásiyetleri arqalı ilimde jańa teoriya hám ideyalardı qalıplestiriw tiyis. Máselen sóz yamasa formaların jiyilik sózliklerin dúziw arqalı úyrenilip atırǵan tekstlerdi statistikalıq modeller arqalı, olardıń qásiyetlerin anıqlaw múmkinshilikleri payda boladı.

5. Modeldiń sociallıq áhmiyeti ámelde tekseriw arqalı anıqlaw maqsetke ılayıq boladı. Demek onıń evristikalıǵın ámeldegi nátiyjeler arqalı bahalanadı.

## **2.2-§. Baslawısh tálim sabaqlıqlarınıń leksikalıq-statistikalıq modelleri**

Baslawısh klasslarda ana tilin oqıtıwda oqıwshılardıǵa durıs jazıwǵa úyretiwde, awızeki sóylew, jańa sózlerdi ózlestiriwde sonday-aq olarda til madeniyatın orınlı paydalana biliw kónlikpelerin qáiplestiriw kadrlar tayarlawdıń biri bolıp esplanadı.

Álbette bunday jaǵdayda muǵallimniń stolınıń ústinde kúndelik paydalanatuǵın informaciyalıq maǵlıwmatlar beriwshi ádebiyatlardıń bolıwı tiyis. Taǵı da olardıń ishinde túsindirmeli sózlik penen qaraqalpaq tiliniń orfografiyalıq sózligide bunday túrdegi ádebiyatlar arasınan orın alatuǵınlıǵı sózsiz.

Ana tilinde oqıtıwda sózlerdi durıs hám qátesiz jazıwǵa úyretiwshi sózlik bul orfografiyalıq sózlik bolıp tabıladı. Házirgi waqıtta qaraqalpaq tiliniń rus grafikasınan latin grafikasına ótiw processinde –bul sózlerdiń áhmiyeti úlken bolıp otır.

Degen menen orfografiyalıq sózliklerdi dúziw de ele eski metodlardı paydalanıp atırǵanıımızda sır emes. Bul metodlar járdeminde orfografiyalıq sózliklerdi qaraqalpaq tilindegi hámme sózliklerdi óz ishine qamtıwı júda hám qıyın.

Orfografiyalıq sózliklerdi dúziwde házirgi waqıtta biraz tájiriybeler toplanǵan. Biraq bunday sózlikler qánshelli muqıyatlanıp dúzilmesin bári bir hámme sózliklerdi óz ishine qamtıy almaytuǵınlıǵın kópshilik tájiriybeler tastıyıqlap otır.

Bunday eksperemental jumıslardıń nátiyjelerine qaraǵanda 30% ke jaqın izlenip atırǵan sózlerdiń orfografiyalıq sózliklerden tabılmaytuǵınlıǵı málim bolıp otır.

Bul sózliklerdi házirgi waqıtta alfavitli-jiyilik sózlerdiń járdeminde tolıqtırıw múmkinshilikleri tuwılıp otır. Sonlıqtanda qaraqalpaq tiliniń túrli

tarawları boyınsha tekstleriniń alfavitli jiyilik sózligin dúzip shıǵıw máseleleriniń biri bolıp otır.

**Oqıw sózliklerin dúziw máselesi.** Óz betinshe oqıw sózlikleri sıpatında sońǵı waqıtlarda alfavitli jiyilik sózliklerdi paydalanıw maqsetke muwapıq ekenligin turmısımızdıń ózi kórsetti.

Óytkeni bul sózlikler arqalı oqıwshılar qısqa múddet ishinde grammatikanı ózlestiriw múmkinshiliklerine iye boladı. Bunnan basqa házirgi zaman qaraqalpaq tili sabaqlıqları arqalı grammatikalıq tereń ózlestiriw múmkinshilikleri derlik sheklengen.

Máselen, oqıwshılardaǵı tekstlerdiń morfologiyalıq tallaw jasalganda, ápiwayı mısallargá súyenedi. Sebebi «sóz shaqapları mashqalası» túrkologiyada ele óz sheshimin taba almay atırǵan mashqalalardıń biri bolıp otır. Sol sebepli bunday túrdegi qıyınshılıqlardan qutılıw ushın qosımsha oqıw sózliklerin paydalanıwımız zárúr. Bunday túrdegi oqıwlıqlar sıpatında alfavitli – jiyilik sózliklerdi paydalanıw maqsetke ılayıq bolıp esaplanadı.

Tekstlerdegi sóz yamasa formaları tolıǵı menen qamtılıp, ondaǵı sózler (sóz formaları) qatań saqlanǵan alfavit tártibi menen berilip, qollanılıw jiyilikleri kórsetilgen sózliktiń túri –alfavitli-jiyilik sózlik dep ataladı. (AJS)

AJS lerdı dúziw ushın tekstlerdi kompyuterdiń yadına kirgiziw kerek. Biraq ta tekstlerdi kompyuterge kirgizbesten burın onı redaktorlaw zárúrliligi tuwıladı. Yaǵnıy arnawlı belgilengen kodlar arqalı hár bir sóz forma sóz shaqaplarına ajıratılıwı tiyis.

Sebebi kompyuterge tekstlerdi kiritken waqıtları ol omonim sózlerdi ajırata almaydı. Máselen qara sózi kelbetlik yamasa feyil, qol atlıq yamasa feyil h.tb bunday sózlerdi kompyuter tek ǵana joqarıdaǵı kórsetilgen arnawlı kodlar arqalı ǵana túsiniwi múmkinshiliklerine iye boladı.

**Tekstlerdiń lingvistikalıq birlikleri.** «Sóz», «sóz forma» hám «sóz qollanılıs» lingvistikada tiykarǵı birlikler bolıp esaplanadı. Bul birlikler óz-ara ózgesheliklerge iye bolǵanı menen olar óz-ara tıǵız baylanıs ta boladı.

«Sóz», «sóz forma» hám «sóz qollanılıs» sıyaqlı túsinikler, tiykargı birlikler sıpatında qabıl etilip, olar tekstlerdiń álwan túrli nızamlıqların ashıp beredi.

Bunnan basqa jazıwshı - shayırlar tiliniń sóz baylıqların paydalanıw ózgesheliklerin de anıqlaw múmkinshiliklerine iye boladı.

Máselen, A.S Pushkin shıǵarmalarında 21197 sóz M. Áwezovtıń «Abay jolı» romanında 16000, V. Shekspirde 15000 sóz paydalanǵan.

Lingvistikada salıstırmalı jiyiliklerdi anıqlaw ayrıqsha áhmiyetke iye boladı. Sóz qollanılıslarınıń muǵdarı menen sóz yamasa sóz formalarınıń járdemi menen salıstırmalı jiyiliklerdi anıqlawǵa boladı. Onı tómendegi ápiwayı formula menen esaplawǵa boladı.

Bul formulada F-salıstırmalı jiyilik tekstlerdegi sóz formaların muǵdarı, N-bárshe sóz qollanılıs muǵdarı.

Egerde sózge qatar salıstırmalı jiyilik anıqlaytuǵın bolsaq, onda ol tómendegishe anıqlanadı.

Bul jerde Lc tekstlerde qollanılǵan bárshe sózlerdiń muǵdarı bolıp esaplanadı.

Joqarı mektepte modellestiriw metodların oqıtıwdıń geypara máseleleri.

Házirgi waqıtta ilimge degen talaptıń ózide ádewir kóp ilim-izertlew jumıslarınıń nátiyjeleri 100 jıldan yamasa 1000 jıldan keyin beredi degen uǵımlar házirgi waqıtta hesh kimdi qızıqtırmay qoydı. Eger de joybar búgin tayar bolsa, onı erteńine qaray turmısta paydalanıw kerek. Álbette, talap tek ǵana Ózbekstanda ǵana emes, al dúnya júzlik mámleketlerindegi ilimge qoyǵan talaplardıń biri bolıp otır. Egerde bizler dúnya júzindegi ilimler menen integraciyalanatuǵın bolsaq, álbette qoyılǵan talap- standartlarǵa biyimlesiwimiz kerek. Sonlıqtan student jaslardı ilim-pán álemine baǵdarlawda usı jaǵdaylardı hár tárepleme esapqa alıwımız zárúr.

Joqarı oqıw orınlarında student-jaslardı óz betinshe oqıp bilim alıwı ózleriniń oy-órisin keńeytiriw maqsetinde, olarǵa referat, kurs jumısları menen bir qatarda, pitkeriwshi jılı diplom jumıslarınıń temaları beriledi.

Biraqta bul jumıslardı iske asırıwda, oqıw processinde bir qatar kemshilikler orın alǵan. Atap aytqanda, studentke berilgen referattıń teması bir baǵdarda berilse, kurs jumısına bolsa jáne qanday da bir úshinshi baǵdarlardı iyeleydi.

Yaǵnıy bul jerde studentlerge referat, kurs jumısları menen diplom jumıslarına basshılıq etiwde belgili bir koordinaciya bolmaydı.

Nátiyjede student birinshiden bir temanıń mazmunın tereń ózlestire almasa, ekinshiden temanıń ústirtin ózlestiriwi nátiyjesinde joqarǵı mamanlıqtaǵı kwallifikaciyanı iyelew múmkinshiligine iye bolmaydı. Álbette, bul qubılıslardıń hámmeside student jaslardıń óz betinshe pikir júrgiziwine tosqınlıq jasaydı.

Bunnan basqa student jaslardıń óz betinshe pikirlew kónlikpelerin qalıplestiriwimizde tek ǵana referat, kurs jumısı hám diplom jumıslarınıń ózide jetkiliksiz boladı.

Sonıń ushında jaslardıń oy-órisin tereńlestiriw maqsetinde referat, kurs jumısları menen diplom jumısların orınlaw barısında, olardı seminar, konferenciya, publikaciya jumısları menen de tıǵız baylanıstırıwımız kerek.

Endi jumıslardıń hámmesin birgelikte qalayınsha iske asıramız- degen sorawdı da ortaǵa qoyıwımız orınlı shıǵar.

Bul jumıstı iske asırıwımız ushın studentlerdiń hár birine kafedranıń májlisiniń aldın ala tastıyqlanǵan temalardı studentlerge birinshi kurstan baslap úlestirilip, oqıw ornın pitkeremen degenshe bul temalar ústinde úzliksiz túrde tómendegi sxema boyınsha basqıshpa-basqısh islewi zárúr.

----- referat ----- seminar ----- Kurs jumısı

----- publikaciya ----- Diplom jumısı



Dáslepki jumıstı referat jazdıruwdan baslawımız maqsetke muwapıq dep esaplaymız. Bul jerde referattı jazdıruw barısında studentler birinshi máрте ádebiyatlar menen islesiw kónlikpeleri payda bolıp, dáslepki dóretiwshilik kónlikpeleri qalıplese baslaydı. Álbette olardıń ádebiyatlar menen islesiw barısında, ilimiy basshılarınıń rólin aytıp ótiwimiz kerek.

Bul jerde ilimiy basshı qaysı ádebiyatlar menen islesiw kerekligin hám olar menen qalay islesiw haqqındaǵı másláhátlarin durıs bere biliwi zárúr. Óytkeni ádebiyatlar menen óz betinshe islesiw processı eń qıyın hám quramalı jumıs ekenligin umıtpawımız kerek. Studentler ádebiyatlar menen óz betinshe islewdi úyregennen keyin ǵana olarda óz betinshe pikirlew kónlikpeleri payda bolıwı múmkin.

Referat jazılıp bolǵannan keyin álbette ilimiy basshı jumıstıń unamlı tárepleri menen kemshiliklerin jazba túrde pikir bildirgeni maqul. Egerde student muǵallimniń kórsetken kemshiliklerin qayta islep, jazılǵan referattı dúzetip hám tolıqtıra bilse, onda bul jaǵdayda studenttiń ilim-pán sırların úyreniw jolındaǵı erisken birinshi qádem-dep qarasaq qatelespeymiz.

Sapalı jazılǵan referattıń avtorı endigiden bilay qánigeler aldında berilgen tema boyınsha shıǵıp sóylewi maqsetke ılayıq. Óytkeni ol endi óziniń pikirlerin bolajaq kásiplesleri menen bólisiwleri kerek. Atap aytqanda bul jumıstı kafedranıń ilimiy-metodikalıq seminarlarında referattıń mazmunı boyınsha bayanat jasaydı. Sapalı jazılǵan referat avtorına sorawlardıń beriliwide sózsiz. Berilgen sorawlarǵa juwap beriw arqalı studenttiń birinshiden kópshilik arasında sóylew kónlikpeleri menen birgelikte, sorawlarǵa juwap izlew arqalı olardıń ziyrekligi artadı. Álbette seminarda berilgen sorawlarǵa juwapsız qaldırılǵan sorawlarda bolıwıda ózine tán qubılıs dep esaplaymız. Óytkeni ilimniń ózide elege shekem hámme sorawlarǵa juwap tapqanında joq.

Juwapsız qaldırılǵan sorawlardı joqarıdaǵı sxema boyınsha úshinshi blokqa ótkeremiz. Yaǵnıy bul sorawlardıń juwabın endigiden bilay student kurs jumısların jazıw processı dawamında izleydi. Tabılǵan sorawlardıń juwapları

arqalı kurs jumısları orınlanadı. Yaǵnıy usı sorawlardıń juwapların jazılǵan referatqa qosıp hám onı jetilistiriw menen tolıqtırıw arqalı kurs jumısları orınlanadı.

Endi tolıqtırılǵan, biraz dúzetilgen hám jetilistirilgen jumıstı úlkenirek auditoriyada aprobaciyadan ótkergen maqul boladı. Atap aytqanda joqarǵı oqıw orınlarınıń jılında bir márte ótkeriletuǵın professor-oqıtıwshılar jámaátiniń ilimiy teoriyalıq konferenciyasında bayanatlar menen shıǵıwına múmkinshilikler jaratıwımız kerek boladı.

Álbette konferenciya da bayanat jasaw arqalı studentke jáne de burın berilmegen sorawlardıń beriliwide sózsiz. Juwapsız qaldırılǵan sorawlar ústinde student jáne izlenedi. Bul waqıtta temanıń jumısı biraz jetilisedi. Sonıń ushında studentlerge endigiden bılay jumısların gazeta yamasa jurnallarda járiyalay beriwine de múmkinshilikler jaratqanımız maqul boladı. Gazeta yamasa jurnal betlerindeki járiyalanǵan maqalaları arqalı studentlerdiń ózine degen isenimi hám oqıw dáwirinde yaǵnıy tórt-bes jil dawamında óz temasiniń ústinde tınımsız miynet islewiniń nátiyjesinde óz miynetiniń jemisin aladı, olarda óziniń mamanlıǵına degen qızıǵıwshılıq, ózine degen isenim oyanadı. Álbette bul qubılıs jaslardıń ilimge degen qızıǵıwshılıǵın oyatadı.

Endi publikaciyadan keyin studentler biymálel diplom jumısların orınlawına boladı.

Álbette 1-sxemada kórsetilgen basqıshlardan tabıslı óte alǵan studentler, sapalı túrde hám joqarǵı dárejede diplom jumısların orınlawı hám tabıslı jaqlap shıǵıwına hesh qanday gúman tuwdırmaydı. Nátiyjede bizler tómendegi jetiskenliklerdi qolǵa kiritiwimiz múmkin:

- Birinshiden, student konspekt dúziwdi oqıwdı hám óz-betinshe konspekt dúziwdi oqıw processinde úyrenip baradı.

- Ekinshiden, óz betinshe pikirlew kónlikpeleri qalıplesedi.

- Úshinshiden, ádebiyatlar menen islesiw tájiriybesi keńeyedi.

- Tórtinshiden, óz pikirlerin xatqa túsiriwdi úyrenedi hám bul boyınsha tájiriybesi artadı.

- Besinshiden, kásiplik mamanlıǵı artadı.

- Altınshıdan, joqarǵı kategoriyalı maman bolıp shıǵıwına kepillik beredi.

**Lingvistikalıq belgiler sistemasınıń graf, dúzilisi.** Lingvistikalıq belgiler sistemasınıń graf dúzilisi R.G.Piotrovskiy tárepinen islep shıǵılıp, jámiyetishilikke usınılǵan. Onıń dúzilisi ápiwayı túrde bolǵanı menen tildiń kvantitativlik hám matematikalıq modelin dúziwde, óz-ara baylanıs kommunikacijaların úyreniwde úlken áhmiyetke iye. Belgiler sistemasınıń graf dúzilisi berilgen. Onda  $r_j$  referent bolıp esaplanadı.

$$r_j ; r, r_2, r_3, \dots, r_j, r_{j+1}$$
$$j : (\overline{1, n})$$

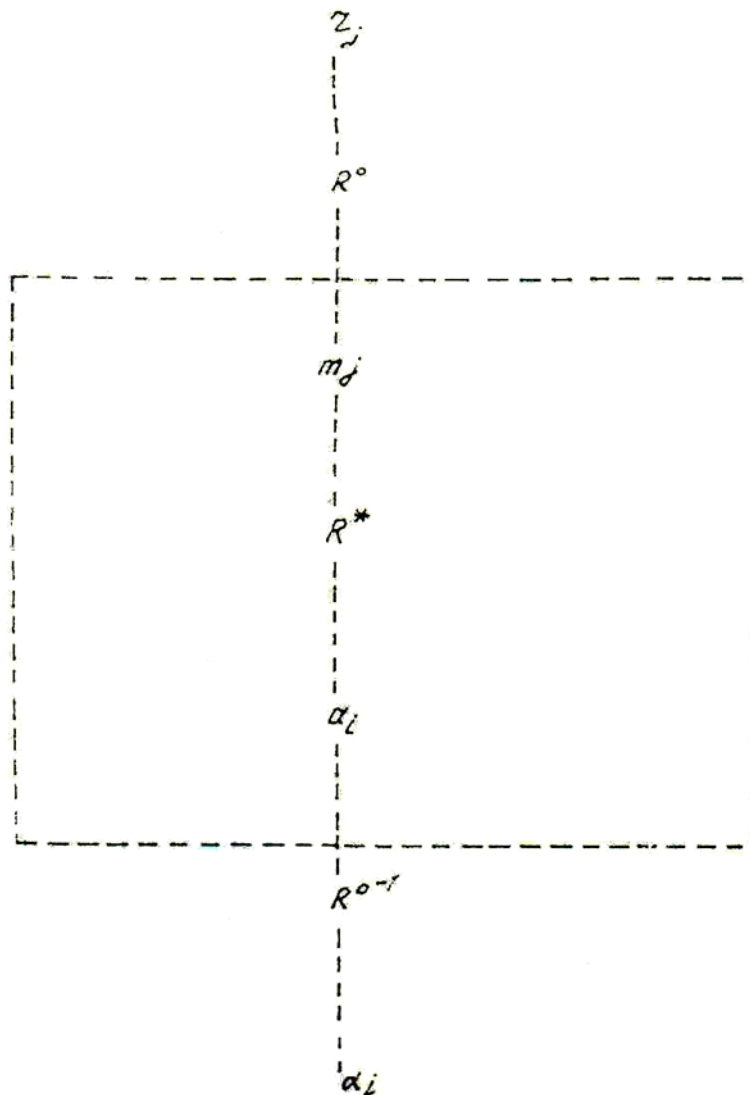
Referent degenimiz ilimiy-texnikalıq leksikalıq birlik bolıp, ol álemdegi bárshe obektler, adamlar arasındaǵı qarım-qatnaslardı, qubılıslar menen processlerdi óz ishine aladı.

Sunday-aq bul uǵımǵa álemdegi joq ayırım obektlerdi de jatqara alamız.

$R^0$  – qatnas arqalı  $r_j$  referenti adamnıń sana seziminde sáwlelenedi. Onı shártli túrde  $m_i$  túrinde ańlatamız. Demek sáwlelenegen  $m_i$  bizlerdiń jaǵdayımızda belgileniwshi bolıp esaplanadı.

$R^*$  – qatnas arqalı  $m_i$  belgileniwshisi  $a_i$  túrinde belgilenedi. Belgilewshi sıpatında  $a_i$  hárip dizbeklerinen dúzilgen sóz yamasa sóz formaların ayta alamız.

$R^{0-1}$  qatnası arqalı  $\alpha_j$  signal bolıp, belgilewshi jazıw yamasa dawıs arqalı óz mánziline jetkeriledi. Bul jerde úzik sızıqlar menen kórsetilgen 4-múyeshlilik adamnıń atqaratuǵın funkciyasınıń dógeregi bolıp esaplanadı.



Álemdegi referentler menen signalardı baylanıstırıwshı bul adam bolıp esaplanadı. Egerde adam bolmasa, álemdegi referentler menen signallar arasında hesh qanday baylanıs ornatılmaydı.

$r_j$  referent  $m_i$  belgileniwshi  $a_i$  beglilewshi  $\xi_i$  – signal xızmetlerin ańlatıwshı belgiler sistemasınıń komponentleri bolıp esaplanadı.

$R^0, R^*, R^{0-1}$  bolsa referent, belgileniwshi, belgilewshi hám signal arasındaqı qatnasıqlardı ańlatıwshı shártli belgiler qatarında belgiler sistemasınıń graf dúzilisinde orın alǵan.

## **Denotat, Designant, Konnotat haqqında túsiniik**

Belgilewleniwshiniń tábiyǵıy dúzilisi belgilewshige qaraǵanda anaǵurlım quramalı bolıp keledi. Sebebi, óz-ara baylanıs kommunikaciýaların ámelge asırıp atırǵan waqıtta ózinde bir neshe funkciyalardı orınlap baradı. Anıǵıraǵ qılıp aytqanda, birinshiden denotat, ekinshiden designant, úshinshiden konnotat funkciýaların ámelge asıradı. Ilimiy texnikalıq tekstlerde Denotot – Dn, Designant – Ds, Konnotat – Cn menen belgilenedi.

Denotat – tábiyattaǵı referentlerdiń bir-birinen ajıralmaǵan túrdegi adamnıń sanasındaǵı sáwlesi. Designant – ob`ekt sáwlelenip bolıǵannan keyingi referent haqqındaǵı túsiniikler kóplici.

Konnotat – sáwlelengen ob`ekt haqqındaǵı túsiniikler toplamınıń jámlesip bolǵannan keyingi emocionallıq obraz bolıp esaplanadı.

Máselen, I blokta referent sáwlelenedi (3-súwret). Bul jerde denotat óz funkciýasınıń ámelge asıradı. Onnan keyin belgiler sisteması II blokka kóshedi. Bizlerdiń jaǵdayımızda II blok xızmetin designant atqaradı. Berilgen mısalda designant blogi sáwlelengen referent haqqındaǵı yamasa basqasha sóz benen aytqanda belgileniwshi haqqındaǵı túsiniikler toplamı qalıpleseı.

Máselen «eshki» bul úy jániwarları haqqındaǵı tiyisli uǵımlar toplamı sıpatında qarawǵa boladı.

Designant blogi óz funkciýasınıń atqarıp bolǵannan keyin III blokqa kóshedi. Bul blokta referent haqqında emocionallıq hár qıylı obrazlar qalıpleseı. Demek, úshinshi blok – konnotat bolıp esaplanadı.

Egerde oqıwshı designat blogına jaqın bolsa, onda ol kópshilik jaǵdaylarda matematikanı ózlestiriw qábiletligi joqarı boladı

## **Óz-ara baylanısıwshı kommunikativlik process**

Ádette, tábiyǵıy hám jasalma tiller arqalı tómendegi komponentler járdeminde óz-ara baylanıs kommunikativlik processı ámelge asırıladı.

1. Maǵlıwmatlardı jetkiziwshi [bizlerdiń jaǵdayımızda bul jumıstı muǵallım yamasa sabaqlıq atqaradı].

2. Maǵlıwmatlardıń mánzili [mánzil sıpatında maǵlıwmatlardı qabıllap atırǵan oqıwshılar kiredi].

3. Baylanıs kanalı [bul jaǵdayda muǵalimniń sózi hawa arqalı akustikalıq tolqınlar aǵımı túrinde oqıwshılarǵa jetkeriledi].

4. Maǵlıwmatlarda kórsetilgen álemdegi qanday da bir fakt.

5. Maǵlıwmatlardıń ózi yamasa tekst. Tekst bul dizbekli shınjır tárizli jaylasqan lingvistikalıq belgiler bolıp, ol quramalı sintaksislik, semantikalıq baylanıs kanalların payda etedi. Bul lingvistikalıq belgiler baylanıs kanalları arqalı muǵalimnen oqıwshıǵa yamasa kerisinshe oqıwshıdan muǵallımge uzatıladı.

6. Baqlawshı [Máselen muǵalimniń sabaǵına mektep direktorı yamasa direktordıń oqıw isleri boyınsha orınbasarı kirip, ótip atırǵan sabaqtıń sapası menen tanısadı]. Bunday jaǵdayda olar baqlawshı xızmetin atqaradı.

Óz-ara baylanısıwshı kommunikativlik procesiniń iske asırılıwında dáslepki 5-komponenttiń qatnasıwı shárt. Egerde bul komponentlerdiń keminde birewi qatnaspay qalsa, muǵallım menen oqıwshı arasında óz-ara baylanısıwshı kommunikativlik process úziliske túsedı. Al 6-komponenttiń baylanıs kommunikacijalarına qatnasıwı shárt emes. Sebebi, bul komponenttiń qatnaspǵanı menen muǵallım menen oqıwshı arasında óz-ara baylanıs kommunikacijaları dawam ete beredi.

Óz-ara baylanısıwshı kommunikativlik procesindegi eń qıyın hám quramalı basqıshı bolıp, maǵlıwmatlardı qabıllaw hám onıń qurıyalılıǵın ashıw bolıp esaplanadı. Bizlerdiń jaǵdayımızda óz-ara baylanısıwshı kommunikativlik procesine qatnasıp atırǵan 6 komponenttiń tórtinshi bolıp esaplanadı.

Klastaǵı muǵallım oqıwshılarǵa jetkeriliwi zárúr bolǵan informaciylardı impul`sli signallar járdeminde baylanıs kanalına jiberedi. Bul

kanal arqalı muǵallimniń jibergen impul'sli signalları oqıwshılarǵa kelip jetedi. Endigi másele kelgen impul'slerdiń qurıyalıqların ashıwdan ibarat boladı. Onıń ushın oqıwshılar bul signallardıń impul'slerin qabıl etiwden aldın belgili bir dárejede lingvistikalıq tayarlıqlarǵa iye bolıwı tiyis. Eger de olar kelgen signallardı qabıllawdıń ishki tayarlıqlarına iye bolmasa, onday jaǵdayda bul impul'sler oqıwshılardıń bir qulaǵınan kirip, ekinshi qulaǵınan shıǵıp otıradı. Bul orında oqıwshılardıń leksikalıq hám grammatikalıq formalardı ózlestiriw dárejesine itibar berip barıw tiyis. Hárekettegi sabaqlıqlardaǵı sóz hám sózformalardı úyreniw arqalı oqıwshılardıń sózlik qorı ósip otıradı.

Endi joqarıdaǵı ayılıp atırǵan pikirlerdi ótken ásirdeń toqsanınshı jıllarındaǵı dúzilgen qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń tekstleri boyınsha leksikalıq-statistikalıq dúzilisin úyreneyik. Bul sabaqlıqtıń tekstlerinde joqarı jiyilikli, orta jiyilikli hám siyrek gezlesetuǵın leksikalıq birlikler ushırasadı.

Sabaqlıqtıń tekstlerinde bir qatar sóz hám sózformalardıń oqıwshılar tárepinen ózlestiriliwi júdá hám qıyın ótetuǵınlıǵı bayqaldı. Tómendegi kórsetilgen mısallar bul pikirimizdi tastıyıqlaydı.

Ses hám hárip temasına arnalǵan 9-shınıǵıwda mınaday delingen:

Tómendegi sózlerdi kóshirgende sózdiń basındaǵı t háribiniń ornına s háribin almastırıp jazıń.

Taspa – (s...) (12-bet).

Al usı temaǵa baǵıshlanǵan 10-shınıǵıwda bolsa mınaday talap qoyılǵan.

Tómendegi sózlerdi bir-birine salıstırıp oqıń. Keyingi sózlerge qanday háripler qosılǵanın aytıń.

Tis – tise (12-bet).

On birinshi shınıǵıwda bolsa eki sózdiń bir-biri menen salıstırıp oqıwın hám keyingi sózlerde qaysı háriptiń alıp taslanǵanınan keyin onıń mánisin tabıw kerekligi talap etiledi. Máselen: gúrek-gúre.

Bul baqlawlarda oqıwshılar taspa, saspa, tise, gúrek sózleriniń mánisin ańlaw múmkinshiliklerine iye emes ekenligi anıqlanadı (12-bet).

Usıǵan uqsas jigirmalanshı bette kórsetilgen toǵızınshı shınıǵıwda, sózlerdegi u háribiniń ornına ú háribin, ı háribiniń ornına i háribin qoyıp, kóshirip jazıń hám ayırmashılıǵın aytıń – degen talapqa da oqıwshılardan ońlı juwap ala almadıq. Sebebi, bul shınıǵıwda kórsetilgen tutın – tútin, ıs-ıs sózleriniń mánislerin hám olardıń ayırmashılıqların ańlay almadı.

Otıızınshı bettegi birinshi shınıǵıwda gáptiń mánisin, oqıwshılardıń túsiniwi ańsat bolmadı. Olardıń kóbisi qızlar.

Oqıwshılar bul gáptegi kóbisi sózformasınıń mánisin ańlay almadı.

Álbette, oqıwshılar tárepinen qıyın ózlestiriletuǵın sózformalar dizimin ele de keltirsek boladı: ún, búr, tıǵın, bez, górek, tirek, ayırım, deputat, elegen hám t.b.

Tiykarınan alǵanda oqıwshılar tárepinen ózlestiriliw múmkinshiliklerine iye bolmaǵan leksikalıq birliklerin siyrek gezlesetuǵın sóz hám sózformalar qatlamınıń ishinde jaylasatuǵınlıqları anıqlandı.

Ədette qollanıw jiyiligi birge yamasa ekige teń bolǵan sóz yamasa sóz formalar siyrek gezlesetuǵın leksikalıq birlikler qatarına kiredi. Al bul sabaqlıqtıń tekstleriniń 70,05 %-in siyrek gezlesetuǵın sóz hám sózformalar quraytuǵınlıqları anıqlandı.

Demek, ana tildi oqıtıw metodikasın jetilistiriwdiń jolların usı kórsetilgen procentlik kórsetkishtiń ishinen izlewimiz zárúr.



### **III BAP. IV KLASS ANA TILI SABAQLIĞINIŃ TEKSTLERINIŃ ÁPIWAYI LEKSIKALIQ-STATISTIKALIQ ANALIZI**

#### **3.1-§. Baslawish klass sabaqlığı tekstleriniŃ alfavitli-jiyilik**

##### **sózluklerin dúziw**

Jóra Yuldashevtiń «Jáhán ádebiyatı» jurnalında basıp shıǵarılǵan «Tálim hám talap:» mashqalalar, tájiriye hám juwmaqlar» maqalasında xalıq tálim ministrliğiniń ózbek tili hám ádebiyatı tálimin jetilistiriw haqqında alıp barılıp atırǵan áhmiyetli baǵdarların kórsetip ótedi. Atap aytqanda jaqınǵa deyin mekteplerimizde hámme máselelerdiń basında muǵallım húkimdar edi. Ol balalardan tek ǵana ózi túsingen nárseni túsinip alıwdı talap eter edi. «Meniń aytqanıń aytqan degenim-degen usılında» is tutup oqıtıwshılarda biyǵarez pikir júrgiziwde, kórkem hám ilimiy kitaplar ústinde óz betinshe islewde múmkinshilik berilmeytuǵın edi dep kórsetedi.

Avtor bul pikirdi jáne de tómendegishe tereńlestiredi:

Búgin talap túp tamırınan ózgerdi. Máselen, burınları muǵallım balalardı oqıtatuǵın bolsa, al házir oqıwǵa úyretiwı zárúr. Bular basqa-basqa túsinikler. Burınları bala ápiwayı tınlawshı bolsa, al endi ol sabaqtı shólkemlestiriwge qatnasıwshı. Oqıwshı ózi oqıwı ádebiyatlar ústinde óz betinshe pikir júrite alıwı jaǵdayında yaǵnıy qosımsha derekler, maǵlıwmatlar, xabarnamalar ústinde islewi, sol tiykarda natıyjeler shıǵarıwdı úyreniw kerek-dep kórsetedi.(Yuldashev, 1998, 108-109-bet)

Baslawısh tálim oqıwshılarına óz betinshe oqıp bilim alıwshı hám ózleriniń oy órisin keńeytiriw maqsetinde óz betinshe oqıw sózluklerin dúziwimiz maqsetke ılayıq bolıp esaplanadı. Óytkeni ádebiyatlar menen ózbetinshe islesiw processı eń qıyın hám quramalı jumıs ekenligin umıtpawımız kerek. Oqıwshılar ádebiyatlar menen ózbetinshe islesiwdi úyrenkennen keyin ǵana olarda ózbetinshe pikirlew kónlikpeleri payda bolıwı múmkin.

Solay etip jaslarda ózbetinshe pikirlewdi baslawısh tálimnen baslawımız zárúr. Bul másele xalıq tálim sistemasında házirgi kúnniń qoyılıp atırǵan oraylıq máseleleriniń biri bolıp otır.

**Oqıw sózliklerin dúziw máselesi.** Óz betinshe oqıw sózlikleri sıpatında sońǵı waqıtlarda alfavitli jiyilik sózliklerdi paydalanıw maqsetke muwapıq ekenligin turmısımızdıń ózi kórsetedi. Óytkeni bul sózlikler arqalı oqıwshılar qısqa múddet ishinde grammatikani ózlestiriw múmkinshiliklerine iye boladı. Bunnan basqa házirgi zaman qaraqalpaq tili oqıtıwshıları oqıwshılardıń grammatikasınıń tereń sırların úyretiw mumkinshiliklerine iye emes.

Máselen, oqıwshılardaǵı tekstlerdiń morfologiyalıq tallaw jasaǵanda, ápiwayı mısallardıǵa ǵana súyenedi. Sebebi «Sóz shaqapları mashqalası» türkologiyada ele de sheshimin taba almay atırǵan mashqalalardıń biri qalıp otır. Sol sebepli bunday túrdegi qıyınshılıqlardan qutılıw usınıń oqıwlıqlardıǵa qosımsha oqıw sózliklerin paydalanıwımız zárúr.

Bunday túrdegi oqıwlıqlar sıpatında alfavitli jiyilikli sózliklerdi paydalanıw maqsetke ılayıq bolıp esaplanadı.

Tekstlerden material jıynalǵan waqıtları izertlewshi qaysı bir sóz formaları tildiń ádebiy norması boladı yamasa sózdiń qalay jazılǵanlıǵı durıs boladı? – sorawlarǵa juwap bere almaydı.

Sebebi izertlenip atırǵan tekstlerdegi sóz benen onıń formaları qalay jazılса sózlikke solay engiziledi.

Alınǵan teksttegi sózlerdiń sózlikke kirgizilgen birden-bir sóz forması qalmaq tolıǵı menen qamtıladı.

Sonlıqtanda izertlenip atırǵan tekstlerde jańa sóz jasaw formaları menen ayırım sóz jasaw formaları menen gey bir sózlerdiń jazılıwında ádebiy normalardan ózgesheliklerge iye bolıwı sózsiz.

Álbette bul qubılıs arqalı izertlewshiler hám metodistler bunday túrdegi sózliklerden bahalı materiallardı tabıwları sózsiz. Bul arqalı oqıwshılardıń

sapasın jetilistiriw hám olardı dúzetiw hám de tolıqtırıw imkaniyatları payda bolatuǵınlıǵı sózsiz.

Baslawısh tálim oqıwshılarınıń tekstlerindeki sóz yamasa sóz formaları tolıǵı menen qamtılıp ondaǵı sózler (sóz formaları) qatań saqlanǵan alfavit tártibi menen berilip, qollanıw jiyilikleri kórsetilgen sózliklerdiń túrli alfavitli-jiyilikli sózlik dep ataladı.(Axabaev, Bektaev 1973, 32-33-bet)

**Tekstlerdi kompyuterge tayarlaw.** Alfavitli-jiyilik sózliklerdi dúziw ushın, tekstti kompyuterdiń yadına kiritiw kerek. Al tekstlerdi kompyuterge kirgizbesten burın onı redaktorlaw zárurligi tuwıladı. Yaǵnıy arnawlı belgilengen kodlar arqalı hár bir sóz forma shaqaplarına ajratıladı.

Antroponim-2

Kelbetlik-6

Atlıq-3

Feyil-7

Almasıq-4

Kelbetlik feyil-8

Modal sóz-5

Sanlıq-A

Eliklewish-L

Ráwish-Yu

Tanlaq-O

Kómekshi sóz-Sh

Sebebi kompyuterde sózlerdi kiritken waqıtları ol omonim sózlerdi túsinbeydi. Máselen:

1. Kún batar jaqta qabaǵınan qar jawıp, seksendegi ǵarrıday búksheyip, shıǵarlıqtıń tawı tur.(N.Dawqaraev «Internatta» Nókis 1990 jıl 3-bet)

2. Qabaқтағы суw таwsılıp қалғанлықтан еń соңғысын дúmsheге sarqıp quyıp... (SH. Seytov «Shıgarmalar» 113 bet)

Bul sózlerde qabaq sózi omonim bolıp esaplanadı. Birinshi mısalda qabaq sózi qural sıpatında qollanılsa al ekinshide bolsa tuwra mánisinde qollanılgan. (Xudaynazarov, 2000, 4-bet)

Kórip turғанımızday bunday túrдеgi omonim sózlerdi kompyuter ajırata almaydı.

**Tekstlerdiń birlikleri.** «Sóz», «sóz forma» hám «sóz qollanı» lingvostatistikada tiykarǵı birlikleri bolıp qaraladı.

Bul birlikler óz-ara ózgesheliklerge iye bolǵanı menen olar óz-ara tıǵız baylanısta boladı.

«Sóz», «sóz forma» hám «sóz qollanı» sıyaqlı túsinikler. Tiykarǵı birlikler sıpatında qabıl etilip, olar tekstlerdiń álwan túrli sırlı nızamlılıqların ashıp beredi.

Bunnan basqa jazıwshı shayırlardıń tilimizdiń sóz baylıqlarınıń paydalanıw ayırmashılıqların da belgilep beredi.

Máselen: A.S Pushkin shıgarmalarında 21197 sóz M. Áwezovtıń «Abay jolı» romanında 16000, V. Shekspirde 15000, Maminsibirya kriń «Приваловские миллионы» romanında 11283 sóz, Abay 6017 sóz, qollanǵanlıǵı anıqlandı.

Lingvostatikada salıstırmalı jiyiliklerdi anıqlaw ayrıqsha áhmiyetke iye. Olarda sóz qollanıslarınıń muǵdarı menen sóz yamasa sóz formalarınıń járdemi arqalı iske asırıladı. Máselen, salıstırmalı jiyilik sóz formalarına qatara tómendegi formula menen beriledi:

$$Fr = \frac{Ls/f}{N} \quad (1)$$

Bul jerde N-sóz qollanılarınıń muǵdarı, Ls/f- sóz formalarınıń sanı, al F bolsa salıstırmalı jiyiliktı anıqlaytuǵın bolsaq, onda ol tómendegishe beriledi.

$$Fr = \frac{Ls}{N} \quad (2)$$

Demek, bul jerde Ls- sózlerdiń muǵdarı bolıp esaplanadı. Mine usınday salıstırmalı jiyiliklerdi anıqlaw arqalı tekstlerdiń álwan túrli nızamlılıqları anıqlanadı. Bunnan basqa tekstlerdegi salıstırmalı jiyiliklerdi anıqlaw arqalı itimallıqlar teoriyası hám matematikalıq statistikalıq máselelerdi sheshiw múmkinshiliklerine iye boladı.

**Alfavitli jiyilik sózlikler hám olardıń túrleri.** Birinshi jiyilik sózlikler qaraqalpaq tiliniń leksikologiyasında jetpisinshi jıllardıń aqırında qolǵa alınıp dáslepki nátiyjeler 1980-jılı alındı.

Tashkent qalasında ótlerilgen III xalıq aralıq konferenciya bul jóninde maǵlıwmatlar beriledi. Konferenciya gazeta leksikası boyınsha qazaq, ózbek, qırǵız hám qaraqalpaq tilleriniń jiyilik sózlikleriniń esaplaw texnikasınıń járdeminde dúzilgenligi hám bul jumıslardıń nátiyjeleri bayan etiledi.

Alınǵan bul sózlikler járdeminde statistikalıq-informaciyalıq modellestiriw nátiyjeleri kórsetildi. Atap aytqanda statistikalıq - informaciyalıq modellestiriw járdeminde túrkologiyada tipologiyalıq izertlewde , jasalma intelektlerdi izertlewde bir tilden ekinshi tilge awdarıw mashina járdeminde awdarıw múmkinshiligine iye bolıwı menen bir qatarda tillerdi oqıwda statistikalıq tıyımlattırıw metodların jaratıw múmkinshilikleri kórsetildi. (Bektaev h.tb 1980, 168-169 bet)

Bul dáwirde qaraqalpaq tiliniń leksikografiyasında gazeta tekstleri boyınsha jiyilik sózliklerdiń ulıwma kólemi 50 mın sóz qollanılısına jetken edi.

Sonıń ala gazeta tekstleri boyınsha jiyilik sózliktiń kólemi 100 mın sóz qollanılısına jetti.

Bunnan basqa sekseninshi jıllardıń ortasına kelip qaraqalpaq tiliniń leksografiyasındaǵı jiyilik sózlikler respublikalıq siyasiy-ádebiy janrdáǵı «Ámiwdárya» jurnalınıń tekstlerinen dúzilip, onıńda kólemi júz mın sóz qubılısınan da ast.

Bul materiallar boyınsha 1987-jılı «Qaraqalpaq publistikalıq tekstleriniń leksikası hám morfologiyasın izertlewdiń lingvostatistikalıq tájiriybeler» atamasındaǵı tema boyınsha kandidatlıq dissertaciya jaqlandı. (M.Ayımbetov, 1987, 23-bet)

Sonıń ala «Bilim» baspası tárepinen bul ilimiy jumıstıń monografiyası baspadan shıqtı. (M.Ayımbetov, 1991, 128-bet)

Toqsanınshı jıllarda bolsa, til bilimindegi kvantitativlik modellestiriw metodların izertlew órisi keskin keńeyip túrkologiyada óziniń salmaqlı ornın belgiledi.

Atap aytqanda kvantitativlik izertlew obiektine qaraqalpaq tiliniń túrli janrlarınıń tekstleri boyınsha izertlewlér júrgizildi. Máselen: eposlar qatarında «Alpamıs» «Qırıq qız» «Sháriyar» roman tekstlerine T.Qayıpbergenovtıń «Mamanbiy» ápsanası: Poeziyada qaraqalpaq klassik shıǵarmalarınıń tekstleri menen bir qatar I.Yusupovtıń shıǵarmalarınıń tekstleride kiritilgen.

Nátiyjede qaraqalpaq tiliniń leksikografiyasınıń epos, roman, poeziya, jurnal, gazeta janrlarınıń jiyilik sózliklerine iye boldı. Bul janrlar boyınsha dúzilgen statistikalıq materiallardıń kólemi yarım million sóz qollanıslarınan da asıp tústi.

Jıynalğan bay statistikalıq materiallar tiykarında 1997-jılı «Türk tilleriniń kvantitativlik-tipologiyalıq jaqınlıgınıń anıqlawındaǵı mashqalaları hám metodları» atamasındaǵı teması boyınsha doktorlıq dissertaciyası jaqlandı.

Bul tema tiykarınan alǵanda túrkologiyada óz sheshimin taba almay atırǵan eń bir qıyın bolǵan túrkiy tilleriniń klassifikaciyalaw mashqalasına baǵıshlanǵan jumıs bolıp esaplanadı.

Sabaq islenbeler

Klass: 4 - klass

Ran ati Ana tili

Sabaqtin temasi. Gáptiń bas aǵzalari. Bayanlawish.

Sabaqtıń maqseti:

a) Ilimiy maqset-sabaq barisinda oqiwshilar gáptiń bas aǵzalari baslawish hám bayanlawish sózler haqqında bilimlerin bekkemleydi, gápler ishinen baslawish hám bayanlawish aǵzam tawip kórsete aliw bilim hám kónlikpesine iye boladi.

b) Tarbiyalıq maqseti-oqiwshilarda kitap oqiwǵa degen qizigiwshiliq sezimlerin tárbiyalaw

s) Rawajlandiriwshi maqseti- oqiwshilarda berilgen sózlerge, súwretlerge gápler quraw, birgelikte islesiw kónlikpeleri rawajlandirilip bariladi.

Sabaq turi: Bilimlerdi ozlestiriwshi, oqiwshilardiń bilim, kónlikpe, uqipliqlarin rawajlandiriwshi, oqiwshilar iyelegen bilim, kónlikpe ham uqiplardi talqilaw

Sabaqta paydalanilatugm metodlar : dasturiy, interaktiv metodlar

Sabaqta paydalanilatugm qurallar: texnikaliq qurallar, slaydlar, korgizbeli tarqatpa materiallar.

Sholkemlestiriw: sabaqqa tayarliq 5 minut klass oqiwshilarm kishi toparlargá bólip aladi.

Tarqatpa materiallarda sózler jazilgan. «KIM?», « NE?» « Ne qildi?» «Ne qiladi?» sorawlanna juwap beretuǵın sózler arqali 4 toparǵa bólinedi. -otilgen temam (bekkemlew); Úyge tapsirma soraw 308 — shiniǵiw 7 minut

Dápterleri tekserilip bahalanadi, hár bir toparǵa 4 shar ishinde sorawlan bar? qosimsha . sorawlar beriledi. Bahalanadi.

1. Gáp aǵzalari neshew?
2. Gáptiń bas aǵzalari qaysilar?
3. Baslawish sózler qanday sorawlarǵa juwap beredi?
4. Gápler quraw hám ishinen baslawish aǵzam kórsetiw? Jurnalǵa hám kúndelik dápterlerine bahalari qoyiladi.

Jańa temam tusindiriw; 10 minut Gáptiń bas aǵzalari. Bayanlawish.

Muǵallimniń túsinik sózleri: Gáp aǵzalari haqqında túsinik beriledi. Baslawish gáp aǵzasi gáptiń ne yaki kim haqqında aytilip atirǵanın bildiredi. Al bayanlawish aǵzamiz bolsa, gáptegi baslawish aǵzaniń qandayda bir is háreketin bildiredi. Ne qildi?, ne qiladi?, ne isledi?, ne isleydi?, ne islep atir? t.b sorawlarǵa juwap beredi.

Misali Baliqlar suwda jasaydi.

Qoyan ne qilip atir? Pishiq ne qiladi?

Jawin ne qildi?

-Jańa temam bekkemlew; 5 minut awizsha onnlanadi. Hár bir topar wózleri qálegen 3 sózge gáp quraydi. Gáp ishinen baslawish hám bayanlawishti tawip kórsetedi.

Oqiwshilardi bilimi bahalanadi. qosnsha sorawlar beri ledi. Sabaqliq penen jumis. 310 — shimǵiw. 8 minut

Kóshirip jaziw. Gáptegi baslawishtiń astrn bir, al bayanlawish sózdiń astm eki siziw tapsmladi.

Álisherge aǵasi aǵash kesetuǵm stanok satip áperdi. Álisher olar menen jumis islewdi úyrendi.

Eń suliw jaziw iyesi tańlanadi. Baha qoyiladi. 311 — shimǵiw . 5 minut



Oqiwshilardıń qollamna tarqatpa materialda gápler beriledi. Baslawish hám bayanlawishti tawip astm sizip taxtaǵa qistiradi. Hár bir topargá

Úyge tapsirma beriw 2 minut

312 — shimǵiw. Til ósiriw, oqitiw. Shınıǵıwdın shártin túsindiriw.

Kitapxana degen temada tishkene tekst dúziw. Baslawishtiń astın 1 ret sızıw \_\_\_\_\_, Bayanlawishtiń astın 2 ret sızıw

Juwmaqlaw. 3 minut

Sabaqqa juwmaq jasaw. Baslawish, Bayanlawish sorawlari

### **3.2-§. Tórtinshi klass ana til sabaqlıǵında kelbetlik sóz shaqabınıń leksikalıq-statistikalıq analizi**

Izertlenip atırǵan tórtinshi klass qaraqalpaq tili oqıwlıǵınıń tekstleri boyınsha júrgizilgen kvantitavtikalıq sınavlar nátiyjesinde onda 31.906 soz qollanılısınıń paydalanǵanlıǵı anıqlandı. Eger onı birinshi, ekinshi, úshinshi klasslarǵa arnalǵan qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń sóz qollanıslarınıń kólemi menen statistikalıq onda birinshi klasqa qaraǵanda 2.54 ese, al úshinshi klassqa qaraǵanda 2,05 ese kóp paydalanılǵan. Demek tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń kólemi tómendegi birinshi, ekinshi hám úshinshi klasslarǵa qaraǵanda óziniń sóz qollanıslarınıń paydalanıw kólemi menen ajıralıp turadı.

Al sóz formalarına kelsek, onda olardıń 7490 túri ushırasıp hár biri 4,25 márte qaytalǵanı málim boldı.

Izertlenip atırǵan tekstlerge aktiv gezlesetuǵın sóz formaları birinshi, ekinshi hám úshinshi klastıń qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń tekstlerine qaraǵanda ádewir kóbirek gezlesedi. Olardı sóz shaqapları boyınsha kórseteyik.

#### **ATLIQLAR**

Atlıqlarǵa tiyisli bolǵan sóz formaları basqa sóz shaqaplarına qaraǵanda aktiv qatnasadı. Mısal sıpatında tómendegilerdi keltirsek boladı: adam (F=20), adamlar (F=43), aǵam (F=51), almasıq (F=20), ana (F=31), astın (F=95), ata (F=47), atlıq (F=106), avtor (F=22), awıl (F=37), feyil (F=43), irkilis (F=21), ishinen (F=71), noqattıń (F=36), ózgesheligi (F=27), oqıw (F=20), oqıwshı (F=33), oqıwshılar (F=45), ornına (F=58), klasta (F=29), kitap (F=30), kún (F=66), kúni (F=63), ráwish (F=28), ret (F=100), bala (F=40), balalar (F=79), bas (F=27), bet (F=27), bete (F=57), bilim (F=24),

dápterínizge (F=76), dem (F=21), dıqqat (F=22), gáp (F=87), gáplerdı (F=34), gáplerdıń (F=23), gáptıń (F=46), hawa (F=21), hárıp (F=48), shınıǵıw (F=467), sabaq (F=22), sabaqtan (F=33), sabaqtı (F=22), samal (F=21), sanda (F=56), senlik (F=21), sorawǵa (F=20), sorawlar (F=107), sorawlardıń (F=42), suw (F=55), sózbe (F=97), sózdi (F=24), sózdiń (F=40), sózge (F=26), sózler (F=69), sózlerden (F=22), sózlerdi (F=148), sózlerdiń (F=155), qala (F=20), qar (F=28), qawın (F=27), qostıq (F=37), tekstti (F=21), tirkewish (F=26), jalǵawlar (F=35), jalǵawların (F=25), jawın (F=28), jer (F=20), jerde (F=20), jerge (F=49), jol (F=21), jumıs (F=30), juwap (F=43), kóplik (F=63), betlik (F=66).

## **ALMASIQLAR**

Aktiv gezlesetuǵın almasıqlar boyınsha qollanılǵan sóz formalarında birinshi, ekinshi hám úshinshi klasslardıń qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń tekstlerine qaraǵanda kóbirek. Mısal sıpatında tómenдеgi sóz formaların keltirsek boladı: biziń (F=57), bizler (F=146), bul (F=80), birneshe (F=25), bir-birine (F=37), hár bir (F=32), neshe (F=27), usı (F=29), oǵan (F=32), ol (F=200), olar (F=97), olardı (F=28), olardıń (F=125), olarǵa (F=89), onda (F=21), onı (F=36), onıń (F=59), sen (F=78), sizler (F=35), qaysı (F=171), qashan (F=25), men (F=201), meniń (F=40), qalay (F=106), qanday (F=106), qaray (F=68), nege (F=44)

## **MODAL SÓZLER.**

Tiykarınan alǵanda keń túrдеgi modal sózler aktiv gezlesedi: bar (F=58), kerek (F=35). Bul I-III klasslarǵa arnalǵan qaraqalpaq tili sabaqlıqlarınan tán qubilis.

## **FEYILLER**

Óziniń aktivligi jaǵınan atlıqlardan keyin feyiller turadı. Mısal sıpatında olardıń tómenдеgi dizimin keltirsek boladı: al (F=75), aldı (F=34), aldım (F=20), alıp (F=43), atır (F=52), aytamız (F=28), aytıp (F=207), baylanıstırıp (F=25), berilgen (F=114), beriń (F=306), boladı (F=69), boldı (F=59), bolǵan (F=36), bolıp (F=91), basladı (F=36), berdi (F=45), beredi (F=20), beretuǵın (F=30), dedi (F=73), degen (F=86), dep (F=87), deymiz (F=25), dúziń (F=22), edi (F=34), eken (F=20), etip (F=27), islep (F=31), islewdi (F=36), ushın (F=20), ósip (F=21), ótken (F=26), oqıń (F=141), oqıp (F=22), otır (F=20), oynap (F=26), keldi (F=70), keledi (F=28), keler (F=55), ketti (F=55), kórsetiń (F=32), kóshirip (F=244), sızıń (F=95), soradı (F=20), qollanıp (F=25), qoyıń (F=78), qoyıp (F=57), tabıń (F=42), taptı (F=31), tawıp (F=125), tıńlap (F=23), tur (F=154), turadı (F=32), turdı (F=22), turǵan (F=44), turǵanıń (F=62), túsindirip (F=21), jalǵanǵan (F=20), jasawshı (F=25), jazdı (F=21), jazılǵan (F=51), jazıp (F=42), jazıń (F=278), júrip (F=22)

## **SANLIQLAR**

Sanlıqlardıń tórt forması óziniń aktivligi menen ajıralıp turadı: bir (F=174), birinshi (F=24), eki (F=73), úsh (F=39).

Izertlenip atırǵan tekstlerde aktiv gezlesetuǵın eliklewish penen tańlaqlar ushrasadı.

## **KÓMEKSHI SÓZLER**

Aktiv gezlesetuǵın kómekshi sózler sıpatında tómenдеgilerdi keltirsek boladı: jáne (F=26), penen (F=113), biraq (F=42), da (F=108), shekem (F=22), menen (F=248), benen (F=28), boyınsha (F=20), de (F=81), ushın (F=107), júdá (F=35), arqalı (F=34), gá (F=24), hám (F=305), keyin (F=43).

Aktiv gezlesetuǵın kelbetliklerdiń qatnası da dıqqatqa ılayıq. Sebebi olar jeterli muǵdarda joqarı jiyiliktegi muǵdarda tekstte qatnasadı. Mısal sıpatında tómendegilerdi keltirsek boladı: jup (F=38), úlken (F=40), keń (F=40), sulıw (F=20), qara (F=75), taza (F=47), qospa (F=75), tártipli (F=22), túrli (F=59), jaqsı (F=84), jańa (F=31), birgelikli (F=41), dawıssız (F=23), dizbekli (F=28), házirgi (F=27), ayırım (F=32), kerekli (F=44), tiyisli (F=125).

Tórtinshi klass qaraqalpaq tiliniń sabaqlıǵında siyrek gezlesetuǵın leksikalıq birlikler de orın alǵan. Siyrek gezlesetuǵın leksikalıq birlikler sıpatında sóz yamasa jiyilikleri birge yaki ekige teń bolǵan sóz formalarında aytıladı. Bizlerdiń izertlenilip otırǵan tekstlerimizdiń 4568 sóz formalarınıń jiyilikleri birge (F=1) teń bolsa, al 1123 sóz formalarınıń jiyilikleri (F=2) teń. Olay bolatuǵın bolsa tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń 5691 sóz forması tekstlerdiń siyrek gezlesetuǵın leksikalıq qatlamların quraydı eken. Demek, sóz formalarınıń 75,98% siyrek gezlesetuǵın leksikalıq qatlamlardan ibarat eken.

Baslawısh tálim metodkasında oqıwshılardıń ayırım sóz yamasa sóz formalarınıń mánisin túsiniw qıyınshılıǵınıń jaǵdaylarıda gezlesedi. Ádette bunday túrdegi sóz yamasa sóz formaları tekstlerdiń siyrek gezlesetuǵın qatlamlarınan orın alǵan. Sonlıqtan da ana tilin oqıtıw metodikasında bul qatlamlardı ayrıqsha izertlew máselelerin ortaǵa qoyıwımız zárúr. Máselen bunday sóz yamasa sóz formalarına tómendegi mısallardı keltirsek boladı: abılaysań, angina, astronom, dilwar, ǵalawıt, karotin, tarsus, stement, óreski, retgen, intonaciya, lift, organikalıq, kaliy, kalciy, pátte, teplicada, cirk, kooperativ, sklupturanıń hám taǵı basqalar.

Kórip turǵanımızday tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵına hátte organikalıq, kaliy, kalciy sıyaqlı ximiyalıq terminlerde tekstlerden orın alǵan. Sonıń menen birgelikte orfografiyalıq qaǵıydalarınıń talaplarına juwap bermeytuǵın sóz formalarıda tekstlerde ushırasadı. Mısal sıpatında tómendegilerdi keltirsek boladı.

1. Hár bir insanniń óziniń súyikli ana tilin jaqsı biliwi hám onı qádirlewi –onıń bas wazıypası.
2. Tárrtipli bolıw –hár bir oqıwshı ushın wazıypa.
3. Aral teńiziniń burıngı tolıp turǵan waqtında kóllerde bir qazan, aq quw, alma bas úyrekler, ǵazlar kóp bolatuǵın edi.
4. Keshke qaraqy bir-birine suw shashıp aydında oynap júrgen alma bas úyrekler menen ǵazlardıń sestı tınbaydı.
5. Amangúl Saparbaeva Shımbay rayonında awıl xojalıǵın rawajlandırıw ushın úlken miynet etti.
6. Rayonda awıl xojalıǵı xızmetkerleriniń úlken jıynalıstı boldı.

Bul mısallardaǵı hárbir-hár bir, almabas-alma bas, awılxojalıǵı-awıl xojalıǵı sıyaqlı sóz formaları birese qosılıp birese ayrılıp jazıladı.

Bunnan basqa s menen c, menen n háripleriniń ayırım sóz formaların jazıwda aljasıqlar bar. Máselen, aylanadı-aynaladı, aylandı-aynaldı, qıynaldı-qıylandı, qıylanbańız-qıynalmańız h.t.b.

Endi tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵınıń leksikalıq statistikalıq analiz, sóz formalarınıń ortasha qaytalanıw jıyligin, 1-3 klasslarına arnalǵan qaraqalpaq tili sabaqlıǵındaǵı tekstlerindegi sóz formalarınıń ortasha qaytalanıw jıylikleri menen tómendegi tablica arqalı salıstırayıq.

Tablica №4

Janlardıń túrleri	N	Fs/f	F
Birinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı	8,360	2,037	4,1
Ekinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı	12,549	3,635	3,45
Úshinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı	15,520	5,337	2,91
Tórtinshi klass qaraqalpaq tili sabaqlıǵı	31,906	7,490	4,25

Bul tablicada N-sóz qollanılısı sanı, Fs/f-sóz formaları sanı bolsa, al F-sóz formalarınıń ortasha qaytalanıw jiyiligi. Kórip turǵanıımızday bul kórsetkish birinshi klass penen tórtinshi klasslarda joqarı boladı. Álbette, bul qublislardıń sebebin úyreniw keleshekte alǵa qoyılıp otırǵan máselelerdiń biri bolıp esaplanadı.

**3.3-§. Tórtinshi klass ana til sabaqliginiń sóz formaları hám sabaq  
proektleri**

<b>Sóz formaları</b>	<b>F1</b>	<b>F1*</b>	<b>Sóz formaları</b>	<b>F1</b>	<b>F1*</b>
1	2	3	1	2	3
Aa			aǵama	3	5
abadan	2	1	aǵamnan	3	2
Abat	2	1	aǵamnıń	3	2
abaylamay	7	1	aǵań	3	1
abaysızda	10	1	aǵar	7	1
Abaz	2	1	aǵardı	7	1
Abdulla	2	1	aǵası	3	8
Abduladay	2	1	aǵasınıń	3	1
abıraysań	3	1	aǵayın	3	1
abıray	3	1	aǵash	3	5
abırayın	3	1	aǵashı	3	1
adam	3	1	aǵashın	3	1
adamdı	3	20	aǵashına	3	1
adamǵa	3	8	aǵashınan	3	1
adamı	3	16	aǵashınıń	3	1
adamlar	3	1	aǵashqa	3	1
adamlardan	3	43	aǵashqab	3	6
adamlardı	3	2	aǵashlar	3	1
adamlardıń	3	3	aǵashlardan	3	3
adamlarǵa	3	3	aǵashlardı	3	2
adamları	3	6	aǵashlardıń	3	2
adamları	3	5	aǵashları	3	3
adamzattı	3	1	aǵashların	3	3
adamzattıń	3	1	aǵashlarına	3	1
adım	3	1	aǵashlarınıń	3	2
aerodrom	3	1	aǵashtı	3	11
aerodromda	3	1	aǵıp	7	2
aerodromǵa	3	1	aǵısın	3	1
aerodromnan	3	1	aǵıslı	6	1
aerofortqa	3	1	aǵza	6	1
aerofortta	3	1	aǵzalarǵa	3	8
Afrika	3	2	aǵzalarǵa	3	5
Afrikaga	3	1	aǵzalar	3	10
agronom	3	1	aǵzalardı	3	16



agronomdi	3	2	aǵzalardıń	3	15
aǵa	3	2	aǵzaları	3	4
aǵa-ini	3	4	aǵzaların	3	2
aǵalı	3	1	aǵzanı	3	10
aǵam	3	51	aǵzanıń	3	3
aqbas	3	3	alabuǵa	3	2
Aqdárya	3	1	aladı	7	14
Aqdáryanıń	3	1	alaqanday	8	1
aqıbeti	3	1	alaqanına	3	1
aqıl	3	6	alaqay	3	1
aqılǵoyı	3	1	alaman	7	4
aqılǵa	3	1	alamız	7	4
aqılım	3	1	alańlıqqa	3	1
aqıllı	6	5	alar	7	1
aqıllılıq	3	1	alasız	7	1
aqılsız	6	1	alasızlar	7	1
aqırǵan	7	1	alatawdin	3	1
aqırı	3	5	alatugin	7	1
aqırın	10	2	alatuǵınday	8	1
aqırına	10	6	alayıqshı	7	1
aqırında	10	3	alayın	7	1
aqırındaǵı	6	3	albirap	7	1
aqırınlıq	10	1	albomına	3	1
aqqala	3	1	alda	10	2
aqqala	3	1	aldaǵı	6	3
aqqalada	7	4	aldı	7	34
aqqan	3	1	aldı-artına	3	1
aqqutan	3	1	aldıq	7	7
aqquw	7	1	aldım	7	20
aqladı	7	1	aldımda	3	1
aqlamasam	3	2	aldımdaǵı	6	1
aqlıǵın	2	2	aldımızda	3	1
Aqsúńgúl	6	1	aldımızdan	3	1
aqsha	3	1	aldın	3	2
Aqshakól	10	1	aldına	3	12
aqsham	3	1	aldında	3	17
aqshamı	2	1	aldındaǵı	6	6
aqshanıń	3	1	aldıńǵı	6	2
aqterek	7	1	aldımraq	10	1
aqtı	3	1	aldıńız	7	1
aqtırnaq	3	1	aldıńızda	3	1
aqtırnaqqa	3	1	alfavit	3	1

aqtırnaqtıń	7	1	alǵa	10	7
al	6	78	alǵan	7	6
alǵanıńız	7	1	almaǵan	3	1
alǵannan	7	1	almaqabaq	7	4
alǵım	7	1	Almaqta	3	5
alǵıs	3	6	Almalar	3	1
alǵısı	3	1	Almanin	3	1
alǵısımnıń	3	1	Almasi	3	3
alǵıslar	3	1	almasıǵı	3	1
alǵısların	3	1	almasıǵn	3	20
alǵısh	3	1	almasıq	3	1
Allambergen	2	4	almasıqlar	3	1
Allanazar	2	1	almasıqlardıń	3	13
Allaniyaz	2	2	almasıqları	3	17
Alıqpan	7	1	almasıqların	3	2
alınadı	7	1	almasıqlarına	3	8
alınǵan	7	1	almasıqlarınıń	3	1
alınıp	7	1	almastırın	3	1
alın	7	9	almasıqtıń	3	9
alınlar	7	2	almasıp	7	2
alıp	7	43	almastırıp	7	2
alıp-aq	7	2	almaw	7	2
alıs	6	1	almaydı	7	2
alıs-alıs	10	1	almaymız	7	1
alısıraq	10	1	almaytuǵın	7	1
alısıraqta	3	3	almaytuǵınımdı	3	2
alıslap	10	2	almurt	A	1
alısta	10	9	alpıs	A	1
alıstan	3	7	alpıslardan	7	1
alıw	7	1	alsa	7	1
alıwdaǵı	6	4	alsaq	3	1
alıwdı alıwǵa	7	1	alshalar	3	1
alıwı	7	1	altaqtadan	A	5
alıwıńız	7	1	altı	A	1
alma	3	10	altı-altıdan	A	3
Alma-atadan	3	1	atıda	3	4
Alma-ataǵa	3	1	altın	2	1
almabas	3	1	Altınbay	6	1
almadı	7	3	altınday	2	1
almadım	7	3	Altıngúl	3	3
Almagúl	2	3	Altıńkól	3	2
altınshań	2	2	anıqlap	7	9

altınshı	A	1	anıqlawısh	3	12
altısı	A	1	anıqlawshı	3	1
aman	3	3	anıqlawıshlar	3	2
amanat	3	1	anıqlawıshlardı	3	3
Amangeldi	2	3	anıqlawıshlardıń	3	5
Amangeldidan	2	1	anıqlawıshtı	3	1
Amangúl	2	1	anıqlawıshtıń	3	3
Amerika	3	1	anıqlaw	7	1
Anna	3	31	anıqlaytuǵın	7	1
anaǵa	3	2	annanıń	3	2
anaǵurlım	10	1	ań	3	3
anajan	3	4	ańǵa	3	4
analar	3	4	ańǵarında	3	1
analarǵa	3	1	ańqır	7	3
anaları	3	1	ańlar	7	1
analarımız	3	1	ańlar	3	1
analarımızdan	3	1	ańlardı	3	1
analarımızdıń	3	1	ańlardıń	3	1
analarıń	3	1	ańlata	7	1
analarıńız	3	1	ańlatadı	7	2
annam	3	3	ańlatatuǵın	7	5
anama	3	3	ańlatıp	7	1
anamdı	3	3	ańlatqan	7	2
anamız	3	1	ańlatpaydı	7	1
anamızǵa	3	2	annan	3	1
anamniń	3	3	ańsat	6	1
anamsań	3	1	ańsatlıq	3	1
ananı	3	2	ańshılar	3	1
ananıń	3	3	ańshılardı	3	1
anań	3	1	ańshılıq	3	1
anańız	3	1	apa	3	10
anar	3	1	apalaqlap	10	1
anası	3	5	apam	3	17
anasın	3	1	apama	3	2
anasına	3	3	apamız	3	1
anasınıń	3	3	apamızǵa	3	1
anaw	4	5	apamnan	3	1
angına	3	1	apamniń apań	3	5
anıq	6	1	apań	3	1
apańa	3	1	ardıń	3	1
aparadı	7	1	arǵı	6	4
aparaman	7	3	arxitekturalıq	3	1

aparar	7	1	arxitekturasınıń	3	1
apardı	7	2	arın	3	1
apardıq	7	1	Arıslan	3	3
appaq	6	8	arıslan	2	4
apparatına	3	1	Arıslanbek	2	2
ar	3	1	arıslanbay	6	1
ara	3	3	arıslandı	3	2
arada	3	1	Arıwxan	2	2
arada-aq	3	1	arifmetika	3	1
aradan	3	4	arjaǵına	10	2
aral	3	6	arjaǵındaǵı	6	1
araladıq	7	4	arjaqqa	10	1
araladım	7	3	arqa	3	1
aralap	7	1	arqaǵa	3	2
aralar	7	1	arqalı	III	34
aralarıń	3	5	arqamdaǵı	6	1
aralarına	3	13	arqan	3	3
aralas	6	62	arqasında	3	2
aralasań	7	1	arlap	7	1
aralaw	7	1	arman	10	3
aralaydı	7	1	arman-berman	10	1
araldı	3	1	arnalǵan	7	10
aralǵa	3	1	arnalıp	7	1
aralıq	3	1	arnanıń	3	1
aralımnıń	3	2	arnańdı	3	1
aramızǵa	3	2	arnap	7	3
arańa	3	1	arnawlı	6	4
arası	3	2	arpadan	3	1
arasın	3	9	arta	7	1
arasına	3	4	artadı	7	2
arasınan	3	2	arteriyası	3	1
arasında	3	8	artıǵı	3	7
arasındaǵı	6	1	artımda	3	1
arba	3	1	artımdaǵı	6	1
arbaǵa	3	2	artımızda	3	1
arbakesh	3	1	artına	3	1
arbanıń	3	1	artınan	3	2
artıq	6	2	aspan	3	2
artıqpan	2	1	aspanda	3	1
artıp	7	1	aspandaǵı	6	2
artqı	6	3	aspandı	3	1
artpaqta	7	1	aspanǵa	3	2

artsın	7	1	aspannan	3	1
artta	10	1	aspaz	3	5
arttırdı	7	1	aspazğa	3	1
arshalar	3	1	assalawma- aleykum	3	2
as	3	7	astronom	3	1
asaman	7	1	astaxta	3	1
Asanova	2	1	astı	7	1
asfalt	3	3	astım	7	1
asfaltqa	3	2	astın	9	95
asfaltlangan	7	2	astına	3	4
asxana	3	2	astınan	3	2
asığa	7	2	astında	3	7
asıqqaninan	7	1	astındağı	6	2
asıqpastan	10	1	astıngı	10	1
asıqpay	10	1	at	3	3
asıladı	7	1	ata	3	47
asıldım	7	1	ata-ana	3	3
asılsam	7	1	ata-analar	3	3
asıp	7	1	ata-analarğa	3	1
asırdıq	7	1	ata-analarına	3	1
asırgan	7	1	ata-anama	3	1
asırwshı	7	1	ata-anaña	3	4
asıw	7	1	ata-anañdı	3	2
asqa	3	1	ata-anasın	3	1
asqabaq	3	3	ata-anasına	3	2
asqabaqlar	3	1	atağa	3	1
asqabaqtı	3	1	ataxan	2	2
Asqar	2	3	ataxandı	2	1
Asqarbek	2	1	ataxannan	2	1
Asqarğan	2	2	ataxanniń	2	3
Asqarova	2	1	ataqlı	6	4
asqazan	3	6	ataladı	7	4
aslam	10	3	atalarımız	3	1
Aslawğa	7	1	atam	3	8
as-nan	3	1	atama	3	4
atamdı	3	1	atızlıq	3	2
atamnan	3	1	atqa	3	1
atamniń	3	4	atqan	7	2
ataniń	3	1	atqanı	7	1
atar	7	1	atqaratuğın	7	1
atası	3	1	atqarıp	7	1

atatuğın	7	1	atqulaq	3	8
ataw	3	13	atlamaqta	7	1
atı	3	4	atlardıń	3	1
atılğan	7	1	atları	3	1
atım	3	1	atların	3	2
atın	3	11	atlarınıń	3	1
atına	3	2	atlı	3	2
atınan	3	1	atlıq	3	106
atındaǵı	6	4	atlıqlar	3	16
atına	3	1	atlıqlardıń	3	17
atıp	7	52	atlıqtı	3	1
atırǵan	7	9	atlıqtıń	3	1
atırǵanımda	7	1	atpa	7	3
atırǵanımdı	7	1	atpa-at	7	1
atırǵanın	7	2	atı	3	1
atırıptı	7	1	attım	3	1
atırman	7	8	attıń	3	1
atırmız	7	3	avgust	3	1
atırsań	7	7	avtobaza	3	14
atırsız	7	3	avtobus	3	3
atırsızlar	7	1	avtobusqa	3	4
atıw	7	1	avtobuslar	3	1
atıwdan	7	1	avtomat	3	1
atıwǵa	7	1	avtomatın	3	1
atız	3	4	avtomabil	3	22
atızba-atız	3	1	avtor	3	3
atızda	3	1	aw	5	3
atızdan	3	2	awa	7	1
atızǵa	3	5	awdardı	7	11
atızlar	3	1	awdarıń	3	2
atızlarda	3	4	awdarıp	7	3
atızlarǵa	3	2	awǵa	3	2
atızların	3	1	Awǵanıstan	3	1
awhal	3	1	awqatlandırdım	7	2
awıl	3	37	awqatlanıp	7	3
awılda	3	11	awqatlar	7	1
awıldan	3	8	awqatlardı	7	1
awıldı	3	4	awqatlardan	3	1
awılǵa	3	15	awqatlıq	3	1
awılım	3	1	awqattı	3	1
awılımız	3	2	awladı	7	1
awılımızda	3	1	awlap	7	2

awılımızdıń	3	4	awlawǵa	7	2
awılımızǵa	3	1	awnap	7	1
awılımnıń	3	1	awzı	3	2
awılına	3	3	awzın	3	1
awıllar	3	1	awzında	3	1
awıllarda	3	3	ay	3	2
awıllardan	3	1	ayaǵı	3	4
awıllardı	3	1	ayaǵına	3	1
awıllardıń	3	2	ayaǵınıń	3	1
awıllarǵa	3	3	ayaǵınıız	3	1
awıllaslarımdı	3	1	ayaq	3	4
awıllaslarımın	3	1	ayaqları	3	3
awıllıq	3	2	ayaqlı	3	1
awılma-awıl	3	1	ayamayman	7	1
awıradı	7	1	ayamaymız	7	1
awırǵan	7	2	ayanbay	10	1
awırǵanda	7	1	ayanıshlı	6	1
awırıp	7	2	ayar	7	1
awırıwdı	3	1	aybatı	3	1
awırıwǵa	3	2	Aybek	2	3
awırtadı	7	1	Aybekke	2	2
awız	3	1	Aybekti	2	2
awızba-awız	3	1	Aybiybi	2	1
awızbirshiligi	3	3	Aydadı	7	3
awızbirshilik	3	2	Aydaǵan	7	1
awızbirshilikli	6	1	Aydap	7	3
awızsha	6	1	Aydarbek	2	3
awqamı	3	15	Aydardan	2	1
awqat	3	4	aydaw	7	1
awqatlanadı	7	1	aydawshı	3	1
awqatlanadı	7	1	aydı	3	1
aydın	3	2	aymaǵım	3	1
aydında	3	1	aymaǵına	3	1
aydınında	3	1	aymalap	7	1
Aydos	2	1	Ayman	3	1
Aydosqala	3	1	Aymurat	2	3
Aygúl	2	2	Aymurattan	2	1
ayǵabaǵar	3	6	aynaday	6	3
ayǵabaǵarlar	3	1	aynala	7	1
ayǵa	3	2	aynaladı	7	1
Ayımǵúldıń	3	1	aynalama	3	2
ayında	3	3	aynaların	3	1

ayınıń	3	1	aynalasına	3	1
ayırılıp	7	2	aynaldı	7	1
ayırım	10	32	aynaldırǵan	7	1
ayırım-ayırım	10	1	aynalıp	7	1
ayırıń	7	3	aynanıń	3	1
ayırap	7	6	Aynazar	2	1
ayırma	3	1	Aypara	2	2
ayırması	3	1	Ayparsha	2	1
ayırmasın	3	8	ayırıqsha	10	3
ayırmay	10	1	ayırılmaydı	7	1
ayırmashıǵı	3	4	Aysara	2	5
ayırmashılıǵın	3	9	Aysaradan	2	1
ayırmashılıǵına	3	1	Aysánem	2	2
ayırmashılıqtı	3	1	Aysáwle	2	1
ayıwdı	3	1	Aysulıw	2	3
Ayjamal	2	3	Aysultan	2	1
Ayjan	2	1	ayt	7	6
ayjarıq	2	1	ayta	7	1
aylana	7	1	ayta-ayta	7	1
aylanadı	7	2	aytaman	7	2
aylandı	7	1	aytamız	7	28
aylandırar	7	1	aytar	7	3
aylandırıp	7	1	aytarlıqtay	8	1
aylanǵan	7	1	aytatuǵın	7	1
aylanǵanlıǵın	7	1	aytıladı	7	5
aylanıp	7	2	aytılatuǵın	7	1
aylanıw	7	1	aytılgan	7	5
aylarında	3	3	aytılip	7	1
aymaǵı	3	1	aytılmaydı	7	1

aytıń	7	8	asha	7	1
aytıp	7	207	ashadı	7	2
aytıw	7	1	ashaman	7	1
aytıwǵa	7	1	ashamız	7	1
aytılwına	7	1	ashar	7	1
aytıwshı	7	1	ashıq	6	5
aytjan	2	1	ashıla	7	2
aytqan	7	7	ashıladı	7	1
aytpayın	7	1	ashılar	7	2
ayttı	7	9	ashıldı	7	6
ayttım	7	7	ashılıp	7	7
ayttırıw	7	1	ashılıwı	7	1



Ayba	3	1	ashıp	7	8
Ayzada	2	1	ashıw	7	1
az	10	5	ashıwdas	3	1
Azamat	2	1	Ashqabatqa	3	2
azamat	3	1	Ashqabattan	3	1
Azamatım	3	1	ashqan	7	1
Azamatlar	3	1	ashpa	7	1
Azamattı	3	1	ashpasam	7	1
azanda	10	33	ashtım	7	1
azanğa	10	2	ashshı	6	1
Azat	2	2	Ádilbay	2	1
Azatlıq	3	1	Ádilbayğa	2	1
azaytadı	7	1	Ábdibek	2	1
azdan	10	2	Ábdibektiń	2	1
Aziya	3	3	Ábdugappar	2	1
Aziyadağı	3	1	Ábdikárim	2	1
azı	3	1	Ábdikárimnen	2	1
azıǵı	6	1	Ábdimurat	2	2
azıq	3	5	Ábdimuratovqa	2	1
azıq-awqat	3	2	Ábdimuratta	2	1
azıq-awqatlardıń	3	1	Ábdiraman	2	1
azlap	10	1	Ádirazaq		2
azlı	6	2	Ábiw	2	1
azlı-kópli	10	1	ádebiyat	2	1
azmaz	10	2	ádebiyatımnan	3	1
ash	6	2	ádep	3	1
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
ádepli	6	5	áne	4	1
ádepsizlik	3	1	Ániypa	2	1
ádetke	3	1	Ánjir	3	2
Ádilbek	2	2	ápermes	7	1
ajaǵası	3	2	ápiwayı	6	1
ajaǵasına	3	1	Ápiwza	2	1
ájapam	3	1	Árman	3	5
ájayıp	6	3	ármanı	3	1
Ájiniyaz	2	9	ármanım	3	1
Ájiniyazdıń	2	2	ármanıma	3	1
ákeldi	7	3	ármanları	3	1
ákeledi	7	1	ármanlarım	3	4
ákelejaq	7	1	ásirlerdıń	3	1
ákelejaqpan	7	1	ásbap	3	1
ákelejaqsań	7	1	ásbaplar	3	1

ákelemen	7	2	áste	10	3
ákeleseń	7	1	áste-áste	10	1

## **Sabaq islenbeler**

**Páni:** Ana-tili

**Klası:** 4

**Tema:** «Feyil»

## **Sabaqtıń maqseti**

### **Bilim beriwshilik maqseti.**

Oqıwshılardıń feyil sózler boyınsha bar bilimlerin bekkemlew, shınıǵıwlar orınlap kónlikpelerin bayıtıp barıw, kompyuter boyınsha bilimler beriw.

### **Tárbiyalıq maqseti:**

Oqıwshılar arasında doslıq múnásibetin tárbiyalaw

### **Rawajlandırıwshılıq maqseti:**

Oqıwshılardıń kishi toparlarda birge islesiw kónlikpelerin, sonıń menen birge logikalıq oylaw hám erkin pikirlew, oylap tabıw qábiletin, shaqqanlılıqtı rawajlandırıp barıw.

## **Sabaqqa kerekli qurallar**

- ◆ Sabaqlıq, dápter, ruchka
- ◆ Video proektor, kompyuter,
- ◆ prezentatsiya (usı tema boyınsha)
- ◆ por, taxta, marker, skoch,kley
- ◆ Sorawlar jazılǵan súwretler, tarqatpa materiallar
- ◆ Bahalaw ushın násheler súwreti, toparlar atı jazılǵan qaǵazlar.

## **Sabaq metodı:**

Klaster, soraw- juwap , kishi toparlarda jumıs islew.

**Sabaq túrı** Bekkemlew sabağı.

**Sabaqtıń atı** «Kompyuterdi úyrenemiz»

**Sabaq barısı:**

**Shólkemlestiriw:** 2 minut

Sálemlesiw, náwbetshi arqalı qatnastı anıqlaw

**Toparlarǵa bóliw**

Oqıwshılarǵa kartochkalar tarqatıladı.

Bunda feyil sorawlarına juwap beretuǵın sózler jazılǵan

1-topar Bildi, biledi, bilip júr, bilip atır.

2-topar Oqıdı, oqıydı, oqıp júr, oqıp atır

3- topar Kórđi, kóredi, kórip júr, kórip atır

4-topar Sóylew, sóyleydi, sóylep tur, sóylep atır

**Uyge tapsırma soraw (10 minut)**

**Taza tema:** ( 5 minut)

### «Feyil»

Zattıń is- háreketin bildiretuǵın sózlerdi Feyil deymiz.

olar ne qıldı?. ne qıladı? ne qılıp atır?

ne isledi? ne qılıp júr? degen sorawlarǵa juwap beredi.

Mısalı: Azizbek kitap **oqıdı**.

Amangul gúllerge **suw quyıp** atır.

Bayram sabaqqa jaqsı **tayarlandı**.

**Taza temaǵa baylanıslı (10 minut)**

«**Rolli oyın shınıǵıwı**»

Hár bir toparǵa kishi bir waqıya jazılǵan

qağazlar tarqatılıp shıǵıladı.

Hár bir topar oylasıp, bir neshe oqıwshı taxtaǵa shıǵıp, berilgen sózge baylanıslı waqıyanı sózsiz qıymıllar arqalı kórsetip beredi.

qalǵan toparlar kórinis boyınsha gáp dúzip ishinen feyil sózlerdi tawıp sorawların aytıp beredi.

Solay etip hár bir topar kórinisi kóriledi. Qaysı topar tarqatıp bergem gápke jaqın yetip gáp dúzse sol topar jeńimpaz boladı.

**1-toparǵa:** Aynura güllerge suw quyıp atır, Gózzal klastı sıyrıp atır.

**2-toparǵa:** Muǵallım taxtada tema túsindirip atır, oqıwshılar tıńlap otır.

**3- toparǵa:** Balalar top penen oynap atır.

**4-toparǵa:** Balalar jerdi awdarıp, tereklerge suw quyıp atır.

### **Naqıl- maqallar jarısı. ( 5 minut)**

Hár bir topar belgilengen waqt ishinde feyil sózinen dúzilgen naqıl-maqallar tabıwı kerek.

Qaysı topar kóbirek naqıl tapsa sol topar jeńimpaz esaplanadı.

**Ulgi:** Eńbek etseń emerseń      Aq sút bergem ananıń

Isleseń, tislirseń                      Balada haqı kóp bolar.

Bermestiń ası pispeydi,              Tawdı tastı jel buzar

qazanı ottan túspeydi.              Adam zattı sóz buzar

Atańa ne qılsań                      Jer aydasań gúz ayda,

Aldıńa sol keledi                      Gúz aydamasań júz ayda

Jaqsı menen júrdim, jettim muratqa,

Jaman menen júrdim, qaldım uyatqa.

### **Jumbaqlar (2-minut)**

Hár bir toparǵa birewden ishinde feyil sózi bar jumbaqlar beriledi, oqıwshılar jumbaqtıń sorawındaǵı feyil sózlerdi tawıp hám jumbaqtıń juwabın tabadı.

**1- toparǵa** Jol boyında turadı,

Kózin ashıp jumadı,  
Tártip berip turıwshı,  
Ózi júdá qıraǵı. (svetofor)

**2- toparǵa** Zuw-zuw baradı,  
Ál hawadan qaraydı,  
Shóp- shardı shoqıydı,  
Ilaydan sebet toqıydı. (qarlıǵash)

**3- toparǵa** Tawdan tas jumalaydı,  
Onı ǵaz quwalaydı,  
On eki jılda bir balalydı. (Jolbarıs)

**4- toparǵa** Jazda jayın jeydi,  
Qısta mayın jeydi. (ayıw)

### **Kitap penen jumıs (3 minut)**

#### **195-shınıǵıw.**

(Berilgen gáplerdi kóshirip jazıń, zattıń is háreketin bildiretuǵın sózlerdi tawıp astın sızıp, sorawların qoyıw.)

Jazda Jaqsılıq meniń menen birge dem alısta boldı. Ol bizlerge qızıqlı gúrrińler ayttı. Muǵallım bizlerden úyge berilgen tapsırmanı soradı. Oqıwshılar sabaqtı ıqlas penen tınladı. Balalar daladı oynap júr. Oǵan hámme tańlanıstı.

#### **Uyge tapsırma: (3 minut)**

sabaqlıqta berilgen 198-shınıǵıw

Súwretlerge qarap bir neshe gáp dúziń. Dúzgen gáplerdiń ishinde feyil ózler bolsın. Olarǵa tiyisli sorawların qoyıw.

#### **Bahalaw**

Jeńimpaz bolǵan topardı anıqlap, oqıwshılar ózleriniń sabaqqa qatnasın aytıp, belsendilik penen qatnasqan oqıwshılar bahalanadı.

## **Sabaqtı analiz qılıw.**

Sabaqımız juwmaqlana keldi.

Búgingi sabaq sizlerge unadı ma?

Qaysı shınıǵıwlardı orınlaǵanımız sizge unadı?

Juwaplarıńız ushın raxmet.

Xosh saw bolıńızlar.

## **2. Sabaq islenbe**

**Klass: 4-klass**

**Pani: Ana tili**

**Waqit 45 min**

Sabaqtıń temasi: **KELBETLIK**

- **Sabaqtıń bilim beriwshilik maqseti:**

a) Oqiwshilargá kelbetlik tuwralı túsinik beriw. Bilim kónlikpelerin asiriw, shınıǵıwlar menen bekkemlew.

- **Tárbiyalıq maqseti:**

b) Páńge bolǵan qızıǵıwshılıǵın asiriw, óz ana tilin húrmetlew, sóylew mádeniyatin asiriw, óz ara húrmetke úyretiw.

- **Rawajlandiriwshi maqseti:**

Sóz shaqaplari tuwralı túsinik. Kelbetlik boyınsha erkin pikirin biliw, awız-yeki jazba túrlerin asiriw.

Sabaqtıń túri: Aralas sabaq

- Sabaqtıń kórsetpeliligi:

Slayd, kompyuter, ekran, kartochkalar, súwretler, sabaqlıq.

- Pánler menen baylanisi:

Matematika, súwret, tábiyattaniw menen baylanistiriw.

- Sabaqtıń kórnekliligi:

Innovaciyon , interaktiv, soraw juwap, oqiwliq, súwretler, kartochkalardan.

*Sabaqtıń barisi*

1. Shólkemlestiriw.
- 2. Ótilgen sabaqti bekkemlew.**
- 3. Taza temani túsindiriw.**
- 4. Bekkemlew ushin túrli metodlar paydalanıw.**

### **Ótilgen sabaqti bekkemlew**

**Úyge berilgen tapsirmani soraw.**

Sorawlar;

1. Atliq degenimiz ne?
2. Feyil degenimiz ne?
3. Feyildiń sorawlarin aytin?

Oqiwshilarǵa kartochkalar arqali tapsirma beremen.

Qizikli kitap, shaqqan qız, mazali qawin, úlken úy, qizil alma.

Sabaqqa qiziqtiriw

Oqiwshilardi eki toparǵa bólip ótilgen temalar boyinsha sorawlar beriledi.

1-topar

1. Atliq degenimiz ne?

Qanday sorawlarǵa juwap beredi?

2. Qaraqalpaq tilinde neshe hárip bar?

3. Qosimtalar neshege bólinedi?

Kóp noqatlar ornina kerekli qosimtalar qoyıń.

## 2-topar

1. Jumis....., qiziq....., shiray....., bult....., etik.....

2. Feyil degenimiz ne?

3. Qosimta degenimiz ne?

Úyge tapsirmani jaqsi orinlağan oqiwshılarǵa xoshametlew bahalari beriledi.

Kún «5» Bult «4» Shaxmaq «3»

### **4. Taza tema:**

Kelbetlik 262-265 shiniǵıwlar.

Kelbetlik degenimiz zattiń túr-túsin , sapasin, dámin, kólemin bildiretuǵın sózlerdi kelbetlik deymiz.

Kelbetlikler qanday?, qaysi? Degen sorawlarǵa juwap beredi.

Misali: Aq, qizil, mazali, biyik, úlken, suwiq, issi. Qizil alma. Shirayli qiz.

Súwretler boyınsha túr-túsin aytıp beriw:

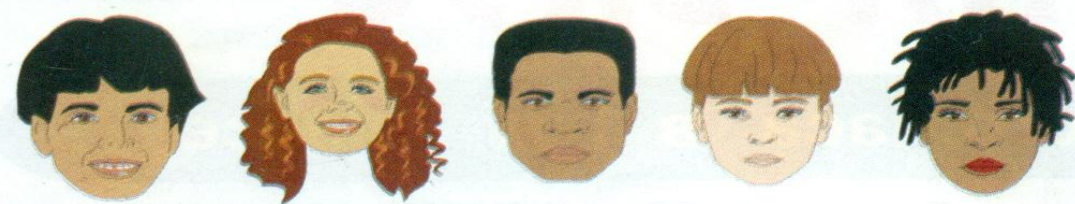




## Figuralar. Oyinshıqlar



## Jemisler. Shash reńleri



*263-shiniǵiw.*

*1-topar*

Awilimizǵa jańa mektep salindi.

**2-topar**

Qala orayında suliw mádeniyat sarayı bar

**5. Taza temani bekkemlew**

Oqıwshılardıǵa mazası, dámine baylanisli súwretler beriledi.

Tapsirmada hár bir topar ózlerine berilgen súwretke qarap súwretlerin saladı hám salǵan súwretleriniń túr-túsin , dámin aytadı.

1-toparğa



Banan



Limon



Alma



Qulpinay

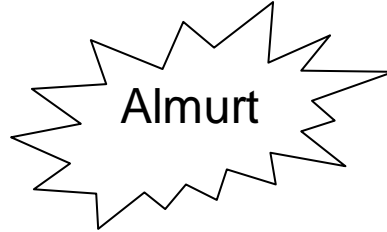
2-toparğa



Tut



Ju'zim



Qosimsha sorawlar:

1-topar

1. Kelbetlik degenimiz ne?
2. Neshe seplik bar?
3. Dámin bildiretuǵın sózlerdi aytıp beriń?

2-topar

1. Tiykar kelbetlik degenimiz ne?
  2. Túbir degen ne?
  3. Uzaq jol, ala top sózlerine gáp qurań.
  6. Úyge tapsirma beriw: 265-shiniǵiw
- Oqıwshılardıǵa alǵan bahaların esittiriw.

**Tema: Atlıqtın sepleniwi. 4-klass**

**Sabaq maqseti:**

- a) Oqıwshılardıǵa atlıqtın sepleniwi haqqında túsinik beriw, atlıq haqqındaǵı bilimlerin keńeytiw.
- b) Oqıwshılardı ana tilimizdi súyiwge, húrmetlewge, ana tilimiz tazalıǵın saqlawǵa tárbiyalaw.

c) Oqıwshılardıń sóz baylıǵın keńeytiw, alǵan bilim kónlikpelerin turmısta durıs paydalanıw qábiletin rawajlandırıw.

**Sabaq túri:** Dástúriy yemes.

**Sabaq quralları:** Súwretler, kórgizbe qurallar, tarqatpa materiallar, test sorawları, kartochkalar h.t.b.

**Sabaq barısı:**

**Shólkemlestiriw.**

Oqıwshılar menen sálemlesiw, olardıń sabaqqa tayarlıǵın kózden ótkeriw, klass tazalıǵına itibar beriw, náwbetshi arqalı qatnastı barlaw.

Óz betinshe erkin jumıs.

1-qatar: Sanlıqtıń anıqlamasın, sorawların hám mısalları menen kórsetiń.

2-qatar: Kelbetlik sózlerge 5 mısal jazıw hám olardı gáp ishinde keltiriw.

3-qatar: Menshikli hám ǵalabalıq atlıqlarǵa mısallar keltiriw hám olar menen gápler dúziw.

**Taza tema: Atlıqtın sepleniwi.**

Atlıq sózlerdiń seplik jalǵawları boyınsha ózgeriwi atlıq tıń sepleniwi dep ataladı.

Atlıq sózler ataw, iyelik, barıs, tabıs, shıǵıs, orın seplikleri menen birlik hám kóplik sanlarda seplenedi.

Seplik jalǵawları menen ózgergen atlıq sózlerge kim? ne? kimniń? neniń? kimgе? nege? kimdi? neni? kimnen? neden? kimde? nede? sorawları qoyıladı.

## Atlıq sózlerdiń sepleniw úlgisi:

### Birlik san.

Ataw	Kim? ne?	awıl
İyelik	Kimniń? neniń?	awıldıń
Barıs	Kimge? nege? qayda?	awılğa
Tabıs	Kimdi? neni?	awıldı
Shıǵıs	Kimnen? neden? qaydan?	awıldan
Orın	Kimde? nede? qay jerde?	awılда

### Kóplik san.

Ataw	Kimler? neler?	awıllar
İyelik	Kimlerdiń? nelerdiń	awıllardıń
Barıs	Kimlerge nelerge? qay jerlerge?	awıllarğa
Tabıs	Kimlerdi? nelerdi?	awıllardı
Shıǵıs	Kimlerden? nelerden? qay jerlerden?	awıllardan
Orın	Kimlerde? nelerde? qay jerlerde?	awıllarda

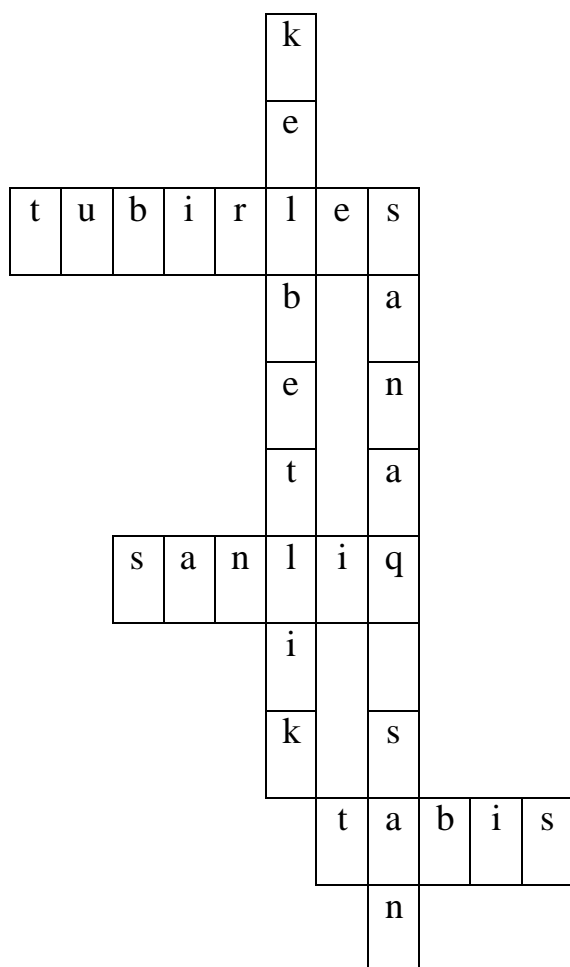
### Kitap penen islesiw.

Toǵay (ne? a.s.) – xalıq baylıǵı. Bizler qalıń toǵaydıń (neniń? i.s.) ishın araladıq. Adamlar dem alıs kúnleri toǵayǵa (nege? b.s.) barıp dem aladı. Toǵaydı (neni? t.s.) tamashalaw adamǵa lázzet baǵısh yetedi. Toǵayda (qay jerde? o.s.) túrli aǵashlar ósedi. Keshke jaqın toǵaydan (qay jerden? sh.s.) úyimizge qayttıq.

**148-shınıǵıw.** Seplik jalǵawı bar sózlerdiń astın sızın hán olarǵa sorawlar qoyın.

Kanaldin (nenin?) suwı menen yeginlerdi (nelerdi?) suwǵaradı. Suwshı ǵawashaǵa (nege?) suw jiberdi. Altıngúl tawıqlarǵa (nelerge?) dán saldı. Aǵam keshte Tashkentten (qaydan?) keldi. Men mektepten (qaydan) kelip, apama kómekestim.

Bekkemlew. Krossvord.



1. Sóz shaqabı.
2. Túbiri birdey bolǵan sózler.
3. neshe? qansha? sorawlarına juwap beredi.
4. Sanawda qollanılatuǵın sanlıq.
5. kimdi? neni? sorawlarına juwap beredi.

Juwmaqlaw. U'y jumısın beriw hám shártlerin túsindiriw.

## Atlıq sózlerdiń sepleniw úlgisi.

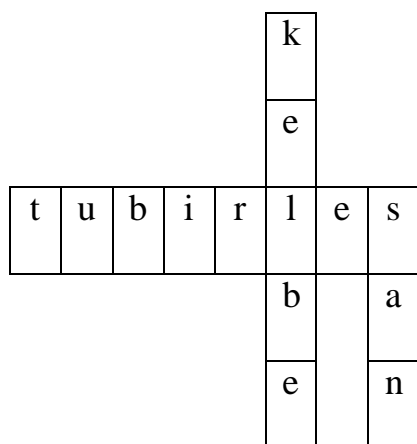
### Birlik san.

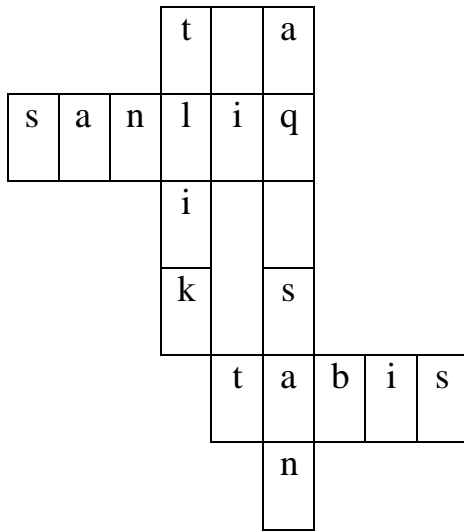
Ataw	Kim? ne?	awıl
İyelik	Kimniń? neniń?	awıldıń
Barıs	Kimge? nege? qayda?	awılǵa
Tabıs	Kimdi? neni?	awıldı
Shıǵıs	Kimnen? neden? qaydan?	awıldan
Orın	Kimde? nede? qay jerde?	awılda

### Kóplik san.

Ataw	Kimler? neler?	awıllar
İyelik	Kimlerdiń? nelerdiń	awıllardıń
Barıs	Kimlerge nelerge? qay jerlerge?	awıllarǵa
Tabıs	Kimlerdi? nelerdi?	awıllardı
Shıǵıs	Kimlerden?nelerden? qayjerlerden?	awıllardan
Orın	Kimlerde? nelerde? qay jerlerde?	awıllarda

## K R O S S W O R D





1. Sóz shaqabı.
2. Túbiri birdey bolǵan sózler.
3. neshe? qansha? sorawlarına juwap beredi.
4. Sanawda qollanılatuǵın sanlıq.

5. kimdi? neni? sorawlarına juwap beredi.

Juwmaqlap aytqanda baslawish klaslardıń ana tili sabaqlarında dástúriy emes sabaqlardan paydalanıp sabaq ótsek, oqiwshilardıń biliminiń sapalı bolıwına óz úlesimizdi qosqan bolamız.



## Juwmaqlaw

Kadrlardı tayarlawdıń milliy dástúrińin talaplarına juwap beretuǵın sapalı qánigelerdi tayarlaw, tálim standartlarınıń sapasına tikkeley baylanıslı.

Tálim standartlarınıń dúnya júzlik talaplarına juwap bere alıw uqıbına iye bolıwı ushın, oǵan ilimniń sońǵı jetiskenlikleri nátiyjesinde qalıplesken pánlerdiń jańa tarawların kiritiwimiz zárúr. Atap aytqanda joqarı oqıw orınlarında oqıtılatuǵın qaraqalpaq, qazaq, ózbek tili kursın tek ǵana fonetika, leksika, morfologiya, sintaksis tarawları menen sheklenip qalmawı tiyis álbette, telikke qarsı xalıq tálim diziminde bul tarawlar licey, gimnaziya, kolledj hám joqarı oqıw orınlarında da qaytalanıp oqıtıla beredi. Al til biliminde óziniń ornın belgilengen hám tán alınǵan ilimniń tarawları elege deyin oqıw processinde názerden shette qalıp otır. Atap aytqanda areal lingvistika, kvantitativlik lingvistika, diskriptiv, injenerlik lingvistika, semiotika hám de taǵı da basqa tarawlar itibardan shette qalıp otır. Sonlıqtan bul tarawlardı xalıq tálim sistemasınıń tarawına kiritiwimiz máqsetke ılayıq.

Ilimniń jańa tarawların ámeliy tekstlerge paydalanıw arqalı bizlerdiń seziw organlarımızdan jasırın turǵan qubılıslardı anıqlaw múmkinshilikleri tuwıladı. baslawısh tálim dizimindegi sabaqlıqlardıń tekstlerin házirgi zaman metodları (kvantitativlik injenerllik lingvistika) arqalı izertlew nátiyjesinde oqıwshılardıń tálim standrtlarına juwap beretuǵın jańa áwladtaǵı sabaqlıqlardı dúziw múmkinshiliklerine iye bolamız.

Baslawısh tálim dáwiri balanıń jeke adam bolıp kamalǵa keliwinde áhmiyetli dáwir bolıp esaplanadı. Sonday eken, biz baslawısh klass oqıtıwshılarına úlken waziypalar júklengen. Sebebi biz balalarǵa tek ǵana bilim, tálim-tárbiya berip qoymastan olardı Ana watanǵa sadıq qılıp tárbiyalawımız kerek.

Búgingi künge kelip mekteplerde bahalawdıń reyting sisteması biykar qılındı. Demek, biz aldın oqıwshılardı bahalawdıń túrli usılların tawmastan,

bilim beriwdiń nátiyjeli jolların tabıwımız kerek. Bunıń ushın bolsa tálim processine aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı engiziwdi aktivlestiriwimiz kerek, aldınǵı oqıtıwshılarımızdıń is-tájribelerin respublikamızǵa en jaydırıwımız lazım.

Respublika hám oblast bilimin jetilistiriw institutlarında aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı házirgi zaman sharayatında sáykeslengen bilimlendiriw texnologiyaların jaratıw hám olardı tálim-tarbiya processine, praktikasında qollanıwǵa umılmaqta.

Pedagogikalıq texnologiyanıń oraylıq mashqalası tálim-tarbiya processin, pedagogikalıq praktika aldına qoyılǵan erkin pikirleytuǵın, demokratik jeke adamdı, kámil insandı qalıplestiriwge erisiw bolıp tabıladı.

Oqıtıwshı qánshelli maǵlıwmatlı bolsa, pedagogikalıq sheberlik iyesi bolsa, ol keleshek áwladtıda sonshelli bilimli, hár tárepleme jetiliskeń áwlad etip tarbiyalay aladı.

Pedagogikalıq texnologiya sonday bilimler tarawı, olardıń qollanıwında jańa mın jıllıqtan bilimlendiriw tarawındaǵı mámleketlik siyasatta túpten ózgeris júz beredi. Oqıtıwshınıń xızmeti jańalanadı, oqıwshılarda joqarı pikirlewshilik, insan súyiwshilik sezimleri qalıpleseıdi.

Bul túpkilikli reformalardıń bas háreketlendiriwshi kúshi aldınǵı qatar pedagogikalıq texnologiyalardı engiziwden ibarat, bunda avtoritar pedagogikadan azat bolıp, birge islesiw pedagogikasına ótiwimiz kerek boladı. Sonlıqtan, tálim-tarbiyanıń bas maqseti hám mazmunı jańalandı. Mazmun hám maqset jańalangán jerde góne usılda islep bolmaydı. Sol sebebli, xalıq bilimlendiriw xızmetkerleri hám muǵallimlerdiń oylawın rawajlandırıwda aldınǵı pedagogikalıq texnologiyanı ózbetinshe sabaqlarda engiziwdi úyretiw boyınsha bayanat hám ámeliy shınıǵıwlar engizilgen. Ashıq jámiyet institutu talaba, magistr hám oqıtıwshılar ushın aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı engiziw boyınsha «Kritikalıq pikirlewdi rawajlandırıw ushın Oqıw hám Jazıw

uslubları» baǵdarlamasını usınıs etpekte. Bul kurstıń tiykargı maqseti, aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı keń jámiyetshilikke engiziwden ibarat.

Magistrlıq dissertaciyamnıń ilim-izertlew eksperiment bóliminde usı kursta alǵan bilimlerimdi qollanıp, jaqsı nátiyjelerdi qolǵa kirgizdim. Úyrengen aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı tájiriybe klasslarda ótkerilgen sınav sabaqlarında qollanǵanımda oqıwshılarda bilim alıwǵa bolǵan qızıǵıwlar artıp bardı, olarda keń pikirlew, ózbetinshe, logikalıq, erkin, kritikalıq pikirlew qábiletleri artqanlıǵın kórdik.

Aldınǵı pedagogikalıq texnologiyalardı ulıwmalastırıp, ulıwma bilim beriw mekteplerindegi oqıw tárbiya processiniń izbe-izligin asıradı hám «Kadrlar tayarlaw milliy baǵdarlaması»nıń ekinshi hám úshinshi basqıshında aldımızǵa qoyǵan waziypalardı izshil ámelge asırıwda járdem beredi.

## PAYDALANILGAN ÁDEBIYATLAR

1. Karimov I.A. Ózbekiston XXI asrga intilmoqda. Toshkent, Ózbekiston 2000, 30-b
2. Karimov I.A. Barkamol avlod orzusi. Toshkent, “Sharq” 1999, 26-27 b
3. Мирзиеёв Ш.М. Миллий тараққиёт йўлимизни қатъият билан давом эттириб, янги босқичга кўтарамиз. – Т.: Ўзбекистон, 2017.–592 б.
4. Мирзиеёв Ш.М. Танқидий таҳлил, қатъий тартиб-интизом ва шахсий жавобгорлик – ҳар бир раҳбар фаолиятининг кундалик қондаси бўлиши керак. – Т.: Ўзбекистон, 2017.– 104 б.
5. Абдикеримов Б. тағы басқалар Терминологиялық сөздіктердің компьютерли қоры хам оны пайдаланыў келешеги «Қазақ тилинің компьютерли қоры» Алматыю 1992. 9-12 б
6. Аюмбетов М.К. Baslawısh bilimlendiriw sabaqlıqlarınıń kompyuterlik qorın dǵzıw máseleleri haqqında «Bilimlendiriw aktual máseleleri haqqında» NMPI baspası Nókis, 2005, 6-8 b
7. Айымбетов М.К. О частотном словаре каракалпакского языка // публицистики. V Кл. Част 1 Изд-ва ЧПИ 1980 стр 148
8. Аюмбетов М.К., Тајбенова S. Baslawısh bilimlendiriw sabaqlıqların jetilistiriw máseleleri. Óz IAQB «Хабарши» jurnalı Nókis 2004, 3-4, 150-152 b
9. Алдабергенов К. Белтобаев А. Статическо исследование морфологической структуры иноязычных слов вошедших в произведения М.Аўезова Через русский язык V кл Материалы семинара «Статичекая ортимизация преподавания языков инженерная лингвистика» Чимкент. Част 1, изд-ва ЧПИ 1980б, стр 149
10. Арысбаев А. хам басқалар. Әлипбе оқыўлығының морфологиялық қурылымына лингвостикалық таллаў V кл. «Статическая

оптимизация преподавания языков и компьютеризация» Минск, 1990  
Част 11 стр-210

11. Ахабаев А.А., Бектаев К.Б., Единицы текста и характеристика (Текст бирликтери және олардың сыпаттамалары) V кл Статистика казакского текста Алма-ата, Наука 1973, стр 23-49

12. Бектаев К.Б., Пиотровский Р.Г. Математические методы в языкознании Ч 11 Математическая статистика и моделирование текста Учебное пособие Алма-ата. Изд-КазГУ, 1974 стр 312

13. Ziyomuhamedov B., Abdullaev Sh. «Ilg'or pedagogik texnologiya: Nazariya va amaliyot»- Toshkent, 2001 y.

14. Ziyodullaeva G. Yozma ishlarda yól qóyilgan xatolar ustida ishlashda pedagogik texnologiyalardan foydalanish: «Shaxsga yónaltirilgan metodik xizmatni tashkil etishda mahorat maktablarining órni», Toshkent -2015 , 25-28 b.

15. Zokirov I.I., Mannonova I.A. «Boshlang'ish talimda óquv ishlari bóyicha direktor órinbosari faoliyati». Toshkent, 2016. 75-b.

16. Zokirov I.I., Mannonova I. «Shaxsga yónaltirilgan metodik xizmat». I qism, Toshkent-2015. 101-b.

17. Jumaev M.E. va boshqalar. «Boshlang'ich sinflar uchun matematikadan didaktik materiallar». Toshkent-2016. 80-b.

18. Yóldashev J.G. «Pedagogik innovatsiyalarni hayotga tadbiq etishning tashkiliy asoslari» -«Xalq talimi» jurnali, 6-son. 1999 y.

19. Inoyatov U.I. «Boshlang'ich talimni modernizatsiyalash: óquv-tarbiya jarayoni sifatiga samarali tasir». Boshlang'ich talim óqituvchilari forumi materiallari tóplami, Toshkent-2016. 3-7 b.

20. Kazi Natella. «Rezultativnoe obuchenie s primeneniem novix pedagogicheskix texnologiy». «Boshlang'ich talim óqituvchilari forumi» materiallari tóplami, Toshkent-2016, 57-58 b.

21. Karimova F.B. «Boshlang'ich sinflarda talim-tarbiya jarayonida axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanish». «Boshlang'ich talim o'qituvchilari forumi» materiallari to'plami. Toshkent-2016. 59-60 b.
22. Qosnazarov Q., Abdijapparova J «Modulli sabaq texnologiyasi» «Mu'allim ham uzliksiz bilimlendiriv jurnalı» Nókis-2006-j. 3-san.
23. Qosnazarov Q., «Oqıwshılardıń bilimin bahalawdıń reyting sisteması». Ustaz gazetası.
24. Qosnazarov Q. «Jańa pedagogikalıq texnologiyalardan sabaq barısında paydalanıw». Ustaz gazetası. 1999-2015 j.
25. Qurbonov R. «Talimdan talimning farqı bor» -Ichonch, 2001 j. 30-may.
26. Qodirova F. «Pdagog kadrlarga yangi pedagogik texnologiya haqida metodika», «Til va adabiyot talimi», 2001 y. 4-son, 9-11 b.
27. Malla Ochilov «Yangi pedagogik texnologiyalar» -Qarshi «Nasaf» 2000 j.
28. Karimov R.X. «Talimda pedagogik texnologiyalar» -Guliston, 1999 j.
29. Klarin M.V. «Pedagogicheskaya texnologiya v uchevno processe» - M., «Znanie» 1989 j.
30. Kan-Kalik V.A., Nikandrov N.D. «Pedagogicheskoe tvorchestvo» -M. , 1990 j.
31. Lixachev B.T, «Pedagogika : Kurs lekciy» -M., 1993 j.
32. Nazarova T.S. «Pedagogicheskoe texnologii : Noviy etap evolyucii» -Pedagogika, 1997 j. № 3.
33. Nishonaliev U., Tolipov U. «Ikki shaxs faoliyati uygunlashgandagina talim tarbiyadan kózlangan maqsadga erishiladi» -Marifat gazetası, 2000 j. 19-aprel.
34. O'gaev S. «Yangi pedagogik texnologiya hayotiy ehtiyoj» -Xalq talimi, 2001 yil. № 3 son. 69-71 b.

35. «Pedagogicheskaya texnologiya: Programma uchebnogo kursa (Pod ped. Slastenina)» -M., 1996 j.
36. Pidkasisti P.I., Haydarov J.S. «Texnologiya igri v obuchenii i razvitii» - M., 1996 j.
37. Pityukov V.Yu. «Osnovi pedagogicheskoy texnologii : Programma eksperimentalnogo uchebnogo kursa»- N.Novgorod, 1992 j.
38. Pityukov V.Yu. «Chto takoe pedagogicheskaya texnologiya, Vospitanie shkolnikov» -M., 1995 j. № 1. Str. 8-10.
39. Pardaeva M., Musurmanqulova O., Qóshmanov A.«Óquvchilarning talim-tarbiyasidagi muhit: muommo va echim»Toshkent-2015. 159 b.
40. Selevko G.K. «Sovremennie obrazovatelnie texnologii» -M., Pedagogika, 1990 j.
41. Tursunov I. «Yangi pedagogik texnologiya va uning istiqboli» - «Xalq sózi» 1990-j 25 –sentyabr.
42. Fridman L.M. «Nagliyadnosd i modelirovanie v obuchenii» -M., 1984 j.
43. Farberman B.L. «Ilgor pedagogik texnologiyalar» -Tashkent. «Fan» 2000 j.
44. Hasanova G.«Boshlang'ich sinflarda darslarni pedagogik texnologiya asossida tashkil etish» - Pedagogik talim 2001 j. № 3.
45. Usmanova K. Darsni tahlil etish zarurati. «Shaxsga yónaltirilgan metodik xizmatni tashkil etishda mahorat maktablarining órni» Toshkent-2015. 29-35.
46. Shukurova X., Karimov R va bosh. «Yangi pedagogik texnologiyalar óquv tarbiya jarayoniga» -Guliston, 1997.
47. Yusupova M.«Boshlang'ich sinf óquvchilarini interfaol metodlar yordamida ijodiy fikirlashga órgatish». «Boshlang'ich talim óqituvchilari forumi» materiallari tóplami, Toshkent 2016. 136-138 b.

## INTERNET SAYTLARI

[www.pedagog.uz](http://www.pedagog.uz)

[www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)

[www.uzedu.uz](http://www.uzedu.uz)



## QOSIMSHALAR

aytñ	7	8	asha	7	1
aytıp	7	207	ashadı	7	2
aytıw	7	1	ashaman	7	1
aytıwğa	7	1	ashamız	7	1
aytılwına	7	1	ashar	7	1
aytıwshı	7	1	ashıq	6	5
aytjan	2	1	ashıla	7	2
aytqan	7	7	ashıladı	7	1
aytpayın	7	1	ashılar	7	2
ayttı	7	9	ashıldı	7	6
ayttım	7	7	ashılıp	7	7
ayttırıw	7	1	ashılıwı	7	1
Ayba	3	1	ashıp	7	8
Ayzada	2	1	ashıw	7	1
az	10	5	ashıwdas	3	1
Azamat	2	1	Ashqabatqa	3	2
azamat	3	1	Ashqabattan	3	1
Azamatım	3	1	ashqan	7	1
Azamatlar	3	1	ashpa	7	1
Azamattı	3	1	ashpasam	7	1
azanda	10	33	ashtım	7	1
azanğa	10	2	ashshı	6	1
Azat	2	2	Ádilbay	2	1
Azatlıq	3	1	Ádilbayğa	2	1
azaytadı	7	1	Ábdibek	2	1
azdan	10	2	Ábdibektiñ	2	1
Aziya	3	3	Ábdugappar	2	1
Aziyadağı	3	1	Ábdikárim	2	1
azi	3	1	Ábdikárimnen	2	1
azıǵı	6	1	Ábdimurat	2	2
azıq	3	5	Ábdimuratovqa	2	1
azıq-awqat	3	2	Ábdimuratta	2	1
azıq-awqatlardıñ	3	1	Ábdiraman	2	1
azlap	10	1	Ábdirazaq		2
azlı	6	2	Ábiw	2	1
azlı-kópli	10	1	ádebiyat	2	1
azmaz	10	2	ádebiyatımnan	3	1
ash	6	2	ádep	3	1
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
ádepli	6	5	áne	4	1
ádepsizlik	3	1	Ániypa	2	1
ádetke	3	1	Ánjir	3	2
Ádilbek	2	2	ápermes	7	1
ajaǵası	3	2	ápiwayı	6	1
ajaǵasına	3	1	Ápiwza	2	1
ájapam	3	1	Árman	3	5
Ájiniyaz	2	9	ármanım	3	1
Ájiniyazdıñ	2	2	ármanıma	3	1
ákeldi	7	3	ármanları	3	1
ákeledi	7	1	ármanlarım	3	4
ákelejaq	7	1	ásirlerdiñ	3	1
ákelejaqpan	7	1	ásbap	3	1
ákelejaqsan	7	1	ásbaplar	3	1
ákelemen	7	2	áste	10	3
ákeleseñ	7	1	áste-áste	10	1
ákelip	7	2	ásten	10	2

ákemniń	3	1	átir	3	1
ákesi	3	1	átirap	3	1
álbette	5	3	átirapında	3	1
álemde	3	1	atirapındaǵı	6	2
ál-hawada	3	1	átirapqa	3	1
álleqanday	4	1	áwel	10	1
álleqashan	4	1	áweli	10	1
állen	4	1	Áwezmurat	2	1
Álmurattıń	2	1	áynegin	3	1
álpayımlılıǵı	3	1	áynek	3	1
álpeshlep	7	2	áynekleri	3	1
álpeshley	7	1	Áziyma	2	2
álpı	3	1	Áziza	2	2
ámiw	3	2	Bb		
Ámiw dárya	3	9	ba	III	14
Ámiw dáryada	3	2	babalar	3	1
Ámiw dáryadan	3	2	babalar dıń	3	1
Ámiw dáryam	3	1	babalarımız	3	1
Ámiw dáryanı	3	1	babalarımız dıń	3	1
Ámiw dáryanıń	3	4	babalarımniń	3	1
Ánarın	3	1	babam	3	1
Ándijan	3	1	babamdı	3	1
babamniń	3	1	baǵman	3	15
babında	3	2	baǵmanlar	3	2
baǵ	3	7	baǵmannıń	3	1
baǵadı	7	5	baǵshılıq	3	2
baǵana	10	3	baǵshılıqqa	3	2
baǵanadaǵı	6	1	baha	3	3
baǵanadan	10	2	Bahadır	3	3
baǵar	7	1	Bahadır	2	1
baǵatuǵın	7	1	Bahadırlar	3	1
baǵda	3	13	Bahadırlarınıń	3	1
Baǵdagúl	2	3	bahalanadı	7	1
baǵdaǵı	6	1	bahalandı	7	1
baǵdarın	3	1	bahalawshı	7	1
baǵdarına	3	1	bahalaydı	7	2
Baǵdáwlet	2	1	bahalı	6	5
baǵdı	3	5	bahamdı	3	1
baǵdın	3	2	bahası	3	1
baǵı	3	1	bahasız	6	3
baǵı-bostanǵa	3	1	Bahram	2	2
baǵıladı	7	4	Baxıt	3	1
baǵılǵan	7	1	Baxıtqa	3	6
baǵım	3	1	Baxıtlı	6	1
baǵımız	3	1	Baxıtta	2	15
baǵımızda	3	1	Baxıtın	3	1
baǵımızdın	3	1	Baxıtıǵıl	2	1
baǵımnan	3	1	Baxıtımız	3	1
baǵına	3	3	Baxıtın	3	1
baǵında	3	2	Baxıtı yar	2	8
baǵınız	3	1	baqa	3	2
baǵılıp	7	5	baqanshaqlı	3	3
baǵıtına	3	1	baqırǵan	7	1
baǵıw	7	1	baqırıp	7	1
baǵıwdaǵı	6	1	baqırıwı	7	1
baǵıwdı	7	1	baqla	7	1
baǵısh	3	1	baqlap	7	2
baǵıshlaydı	7	1	baqsılar	3	1

bağqa	3	5	baqtır	7	2
bağlar	3	5	baqsha	3	1
bağlarda	3	1	baqshada	3	2
bağlardıń	3	1	baqshadağı	6	2
baqshadan	3	6	balıqtı	3	1
baqshağa	3	6	balıqtıń	3	3
baqshalarda	3	1	balıqshı	3	10
baqshaları	3	1	balıqshılar	3	5
baqshası	3	1	balıqshılardan	3	2
baqshasında	3	1	balıqshılıq	3	2
bala	3	40	balıqshımń	3	1
balada	3	1	bar	5	85
balāğa	3	1	bara	7	3
balalar	3	79	baradı	7	19
balalardı	3	2	barajaq	7	1
balalardıń	3	6	barajaqpan	7	2
balalarğa	3	12	barajaqpız	7	1
balaları	3	2	barajaqsañ	7	1
balalarım	3	6	baraman	7	7
balalarımız	3	1	baramız	7	11
balaların	3	2	barar	7	2
balalarına	3	1	barasań	7	11
balalaydı	7	1	barasız	7	3
balalı	6	1	baratır	7	8
balalıq	3	3	baratırǵan	7	5
balam	3	19	baratırǵanda	7	1
balamdı	3	1	baratırǵanıń	7	1
balanıń	3	2	barbos	3	3
balanızdıń	3	1	barbostan	3	1
balanınan	3	1	barday	5	1
balası	3	7	bardı	7	12
balasın	3	2	bardıq	7	21
balasına	3	1	bardım	7	23
balasınan	3	1	bardıń	7	3
bala-shağa	3	3	bardıńız	7	2
bala-shaǵalardı	3	1	barǵanda	7	1
bala-shaǵalardıń	3	1	barǵanımda	7	1
bala-shaǵaları	3	1	barınsha	10	1
bala-shaǵası	3	1	barıp	7	6
balıq	3	13	barıp-kelip	7	1
balıqlar	3	1	barıs	3	17
balıqlı	3	1	barısı	3	1
balıqsız	3	1	barıw	7	4
balıqtay	6	1	barladı	7	1
barlap	7	1	basqarıwshısı	3	1
barlı-joqlı	5	1	basqarma	3	1
barlıǵın	4	2	basqarmanıń	3	1
barlıq	4	10	basqılap	7	1
barmadı	7	1	basqısh	3	1
barmaǵan	7	1	basla	7	1
barmaken	5	2	basladı	7	36
barmaq-barmaǵı	3	1	basladıq	7	2
barmaqları	3	1	baslaǵan	7	2
barmaqta	8	1	baslama	3	3
barmaqshımız	7	1	baslanadı	7	2
barmayjaq	7	1	baslandı	7	9
barsa	7	1	baslanǵan	7	4
barsaq	7	2	baslanıp	7	4

barsam	7	1	baslap	7	6
barsañ	7	1	baslaydı	7	5
bas	3	1	baslawısh	3	10
bası	3	27	baslawshı	3	6
basılıp	7	1	baslı	3	4
basılmay	7	2	baslıǵı	3	2
basımın	3	2	baslıq	3	6
basımız	3	1	baslıqtı	3	1
basımızdan	3	1	baspa	3	6
basın	3	1	baspadan	3	2
basına	3	4	baspaq	3	4
basınan	3	9	baspası	3	1
basında	3	3	basam	7	1
basınnan	3	6	basta	3	1
basıp	7	4	bastan	3	3
basıw	7	1	bastı	3	2
basqa	4	13	bastım	7	1
basqadan	3	1	bastırıldı	7	1
basqalarǵa	3	1	bastırma	3	2
basqan	7	3	basshı	3	7
basqanı	3	1	basshılıǵında	3	1
basqanıń	3	1	basshılıq	3	1
basqar	7	1	basshılıqqa	3	3
basqaradı	7	1	basshımız	3	1
basqarǵan	7	1	basshısı	3	1
basqarıwshı	3	1	basshısına	3	1
batardaǵı	6	1	baylanıstırıw	7	4
batarǵa	3	1	baylanıstırmaqta	7	1
Batırbek	2	1	baylap	7	1
batırdı	3	1	baylatqan	7	1
batırdir	3	1	baylıǵı	3	6
batırı	3	2	baylıǵımız	3	1
batırlıq	3	3	baylıǵın	3	2
batisında	3	1	baylıǵında	6	1
bawın	3	1	baylıq	3	2
bawır	3	1	Bayraqın	3	1
bawırın	3	1	bayraqtı	3	2
bawırın-bawırına	3	1	bayram	3	2
bawırında	3	1	bayramda	3	1
bawırındaǵı	6	2	bayramı	3	1
bawırlap	7	1	bayramım	3	1
bawladı	7	1	bayramladı	7	1
baw	6	1	bazar	3	1
bayanladım	7	1	Bazar	2	2
bayanlamashıǵa	3	1	Bazarbaev	2	1
bayanlawısh	3	6	Bazarbay	2	1
bayanlawıshı	3	1	bazarda	3	3
bayanlawıshın	3	3	bazardaǵı	6	1
bayanlawıshları	3	2	bazardan	3	2
bayanlawıshlarınıń	3	1	bazardı	3	1
bayanlawıshtı	3	3	Bazargúl	2	1
bayanlawıshtıń	3	4	bazarǵa	3	2
bayladı	7	1	bazarı	3	1
baylaǵan	7	1	bazarlap	7	1
baylanıs	3	1	bazarshılar	3	1
baylanısadı	7	4	bazda	10	1
baylanısı	3	1	báhár	3	19
baylanısıp	7	14	báhárde	3	7

baylanisli	6	8	báhárdegi	6	1
baylanisqan	7	8	báhárden	3	3
baylanisqanın	7	1	báhárdi	3	1
baylanissa	7	1	báhárdiń	3	2
baylanista	3	1	báhárge	3	1
baylanistradı	7	2	báhárgi	6	1
baylanistrıp	7	25	báhárim	3	2
bálentlep	10	1	belgisin	3	4
báلكim	4	1	belgisindey	6	1
báne	3	1	belinen	3	1
bárekella	0	1	bellerinde	3	1
bárhá	10	6	belsene	10	1
bárhá-bárhá	10	1	benen	III	28
bárhama	10	1	ber	7	4
bári-bir	4	2	Berdax	2	6
bárimiz	4	1	Berdaxtıń	2	5
bárin	4	2	berdi	7	45
bárqulla	10	22	berdik	7	2
báygini	3	1	berdim	7	10
báygishe	3	1	beredi	7	20
begamotimiz	3	1	beremiz	7	1
bejireyip	7	1	berer	7	3
Bekbay	2	1	bereseń	7	3
bektilip	7	1	Beretugin	7	30
bekkem	6	4	Beretuginın	7	4
bekkemlenedi	7	1	beretuǵınlıǵın	7	1
bekkemlew	7	1	bereyik	7	2
bekkemleydi	7	1	bergen	7	7
Bekmurat	2	1	bergenimde	7	1
Bekmurza	2	1	bergenimiz	7	1
Beknazar	2	1	bergey	7	2
Bekpolatqa	2	1	bergi	10	1
Bektas	2	2	beri	10	15
bel	3	2	berildi	7	3
belbew	3	3	beriledi	7	2
belbewi	3	1	berilgen	7	114
belgi	3	2	berilip	7	2
belgilenedi	7	1	beriliw	7	2
belgilerdiń	3	1	berin	7	306
belgileri	3	3	berip	7	6
belgilerin	3	9	beriw	7	3
belgilerine	3	2	beriwde	7	1
belgileriniń	3	6	beriwge	7	3
belgili	6	4	beriwı	7	1
belgisi	3	7	beriwshi	7	2
berjaǵı	10	1	betletpeydi	7	1
berli	10	7	betlik	6	66
berman	10	4	betpe	3	1
berme	7	1	betpe-bet	3	2
bermes	7	1	bette	3	57
bermese	7	1	bettegi	3	1
bermesin	7	1	betti	3	3
berse	7	1	biyimli	6	1
bermes	7	1	bezelgen	7	3
berseń	7	2	bılay	10	7
bersin	7	3	bılǵańlattı	7	1
bes	7	1	bılǵap	7	2
besigim	A	8	bıltr	10	3

besigimdi	3	1	bılıtırǵı	6	1
besigin	3	1	bıyıl	10	55
besinshi	3	1	bıyılǵı	6	3
besti	A	2	bil	7	2
Bestóbe	A	1	bildi	7	1
bet	3	3	bildi	7	1
bet-ajarı	3	27	bildir	7	12
beter	3	1	bildiredi	7	21
beti	10	2	bildiretuǵın	7	8
betin	3	1	bildirip	7	1
betinde	3	1	bildiriw	7	1
betindegi	3	3	bildiriwshi	7	1
betine	6	1	bildirmeydi	7	1
betińdi	3	3	bildirse	7	8
betke	3	4	biledi	3	1
bet-qol	3	1	bilek-bilegi	7	1
bet-qolıń	7	4	bilemen	7	1
betlenedi	7	10	bileseń	7	1
betlengen	7	1	bilesiz	7	2
betleniw	7	9	bilesizler	7	1
betleniwi	7	4	bilet	3	2
betleniwin	7	5	biletuǵımız	7	1
betleniwine	7	1	bilgeli	3	1
betleniwshi	7	4	bilgen	7	1
betleń	7	8	bilgenlerin	3	1
betlep	7	3	bilgim	3	1
betlerge	3	1	bilgish	6	7
bilim	3	34	birewler	4	1
bilmidi	3	3	birge	10	29
bilimiń	3	1	birgelikli	6	41
bilimlendiriw	3	1	biri	4	5
bilimdi	6	6	biri-birinen	4	1
bilimpaz	6	1	birigip	7	2
bilimniń	3	7	birigiwinen	7	1
bilinbedi	7	1	birikken	7	25
biliner-bilinbes	6	2	birikpegen	7	6
bilin	7	1	birimlep	10	1
bilip	7	7	birin-biri	4	1
biliw	7	1	birinde	A	1
bilwi	7	2	birinshi	A	24
bilwshi	7	1	birinshiden	A	1
bilmedi	7	1	birinshilikti	A	2
bilmedik	7	1	birqansha	4	5
bilmegen	7	2	birazdan	3	3
bilmegenimdi	7	1	birlesken	7	2
bilmekshi	7	1	birme-bir	4	1
bilmew	7	1	birneshe	4	25
bir	A	174	birotala	10	2
biraq	III	42	birte-birte	10	1
biraz	10	5	Biybayımǵa	2	1
birazdan	10	5	Biybaysha	2	1
bir-birden	4	1	Biybigúl	2	5
bir-biri	4	9	Biybixanım	2	1
bir-birimiz	4	1	Biybijamal	2	1
bir-birimizden	4	1	Biybisánem	2	1
bir-birine	4	10	biyday	3	5
bir-birinen	4	37	biydaydan	3	2
bir-birińiz	4	1	biydaydı	3	1

birde	10	2	biydaylar	3	1
birden	10	9	biydaylıq	3	1
birdey	10	3	biyğam	3	1
birese	Sh	18	biyik	6	11
birew	4	3	biyik-biyik	10	3
birewge	4	1	biyikligi	3	1
birewi	4	5	biyqanaat	3	1
birewin	4	1	biytanis	3	1
birewine	4	1	biytap	3	1
biz	4	11	bolıp	7	91
bizde	4	9	bolıptı	7	2
bizdey	4	1	bolıw	7	4
bizdi	4	2	bolıwda	7	1
bizge	4	1	bolıwdan	7	2
bizi	4	57	bolıwdı	7	3
bizler	4	46	bolıwğa	7	1
bizlerde	4	2	bolıwı	7	10
bizlerden	4	3	bolma	7	6
bizlerdi	4	9	bolmadı	7	1
bizlerdi	4	7	bolmas	7	2
bizlerge	4	6	bolmasa	SH	10
Bishkekten	3	1	bolmasın	7	1
bokste	3	1	bolmaydı	7	12
bol	7	9	bolmayman	7	1
bola	7	2	bolmaytugǵın	7	3
boladı	7	69	bolmawı	7	1
bolamız	7	3	bolsa	7	16
bolar	7	7	bolsam	7	1
bolarlıqtay	8	1	bolsañ	7	4
bolasañ	7	1	bolsañız	7	1
bolasız	7	7	bolsın	7	11
bolatuǵın	7	2	bop	7	2
bolatuǵınlıǵın	7	59	boran	3	1
boldı	7	1	bos	6	11
boldı-aw	7	3	bosamadı	7	1
boldıq	7	3	bosatıp	7	4
boldım	7	3	bosattım	7	1
boldıń	7	1	bosqa	3	1
boldıńız	7	36	botinka	3	1
bolǵan	7	2	boyı	3	7
bolǵanda	7	3	boyın	3	1
bolǵanın	7	1	boyına	3	1
bolǵanına	7	1	boyında	6	7
bolǵanlıǵın	7	3	boyındaǵı	SH	5
bolǵanlıqtan	7	4	boyınsha	3	20
bolǵannan	7	1	boyıń	3	1
bolǵım	7	1	boylarınan	3	1
bolıń	7	1	boylarında	3	1
bolıńlar	7	1	boylarımdı	3	1
boyra	3	1	bulaǵınan	3	1
boyshań	6	1	bulaq	3	3
boz	6	1	bulaqlar	3	1
Bozataw	3	1	bular	4	8
bozlıqa	3	1	bulardı	4	1
bólegiń	3	4	buldırap	7	2
bóleginiń	3	1	buldır-buldır	L	2
bólek	6	6	buldırlap	YU	1
bólek-bólek	10	1	buljıtpay	YU	3

bóleklerge	3	3	bult	3	6
bólegen	7	1	bultlar	3	7
bólep	7	1	bultlarǵa	3	1
bólermen	7	1	bultlasıp	7	2
bólmeǵenseń	7	1	bultlastı	7	3
bólim	3	1	bulttay	6	1
bóliminde	3	1	bunda	4	4
bóliminiń	3	11	bunday	10	10
bólimniń	3	1	bunı	4	4
bólinbeydi	7	1	bunıń	4	2
bólinedi	7	3	bunnan	4	4
bólip	7	2	burawshılargá	3	1
bólisip	7	1	burıldı	7	3
bólistirgen	7	1	burıldım	7	1
bólisiwge	7	3	burın	10	14
bóliwińiz	7	1	burıńǵı	6	3
bólmeńizdiń	3	2	burıńǵıdan	10	1
bólmesinde	3	1	burınları	10	2
bóriktey	6	1	burınnan	10	2
bórtik	3	1	burısh	3	1
Bórshıtawdıń	3	2	burıshıtay	10	1
Bórshıtawı	3	1	burqan	10	1
brigada	3	2	burqasınlap	3	3
brigadasın	3	1	burqıp	L	2
buǵan	4	2	buwdaq	7	1
Buxara	3	1	buwdaq-buwdaq	3	1
Buxaradan	3	2	buwdaqlanıp	3	1
buxaralar	3	1	buwın	3	1
buqqı	3	1	buwında		1
bul	4	80	buwındı		1
buwınlardı	3	5	danalarım	3	1
buwınlı	3	1	danalıq	3	1
buyırsa	7	1	danıshpan	3	1
buyra	6	12	dańq	3	6
buzar	7	5	dańqqa	6	1
buzaw	3	3	dańqlı	6	6
buzawbas	3	1	dara	3	8
buzawımnıń	3	1	daraq	3	1
buzǵan	7	55	daraqlardıń	3	1
búgin	10	5	darqtı	3	1
búgingi	6	1	dasmalqabaq	3	1
búginshe	10	2	dasturxan	3	1
búkke	3	2	dasturxandı	3	1
búktiń	3	2	dasturxanǵa	3	1
búlbúl	3	1	dawam	3	3
búlbúlim	3	2	dawıl	3	8
búlbúllerdiń	3	1	dawıldan	3	1
búlbúlmiseń	3	1	Dawıllarga	3	1
búrip	7	5	dawıs	3	1
búrkit	3	1	dawısı	3	6
búrkitke	3	1	dawısın	3	2
búrkitler	3	1	dawıslı	6	19
búrkitlerdiń	3	1	dawısları	3	5
búrkitti	3	3	dawıslardıń	3	2
búrkittiń	3	1	dawıssız	6	23
búrkitley	7	1	dawıssızdan	3	2
búyiri	3	1	dawıssızlar	3	1
<b>Dd</b>			dawıssızlardı	3	2



da	SH	108	dawıtkól	3	4
dağaza	3	1	dayı	3	1
daq	3	1	dayım	3	3
dala	3	1	dayımın	3	3
dalada	3	9	dayısı	3	2
dalağa	3	7	dayısının	3	2
dalalar	3	2	dál	6	1
dalalıq	3	1	dálili	3	1
dalalıqqa	3	1	dálilden	7	8
dalamdı	3	1	dálillep	7	8
dalanı	3	2	dálizdiń	3	1
ámexan	2	1	dártine	3	1
dán	3	6	dárya	3	16
dánda	3	3	Dáryabay	2	1
dáneker	3	14	dáryada	3	1
dánekeri	3	1	dáryadan	3	4
dánekerler	3	18	dáryağa	3	3
dánekerlerdi	3	7	dáryalar	3	1
dánekerlerdiń	3	6	dáryalarda	3	1
dánekerleri	3	4	dáryalardan	3	1
dánekerlisin	6	12	dáryalardı	3	1
dánekersiz	3	1	dáryalardıń	3	2
dánekersizin	6	15	dáryalarğa	3	1
dánge	3	1	dáryaları	3	1
dánimdi	3	1	dáryanı	3	1
dánnen	3	1	dáryanıń	3	6
dápter	3	1	dáryası	3	1
dápterdi	3	1	dáslebine	10	1
dápteri	3	2	dáslep	10	25
dápterim	3	1	dáslepki	6	9
dápterimiz	3	1	dástan	3	1
dápterin	3	2	dástanğa	3	1
dápteriń	3	1	dástannıń	3	1
dápterińiz	3	1	dástek	3	1
dápterińizge	3	76	Dáwetke	3	1
dápterler	3	1	dáwir	3	1
dápterleri	3	2	dáwkempirdiń	3	1
dápterlerimiz	3	1	Dáwletbay	2	1
dápterleriń	3	1	Dáwletbiyke	2	2
dápterlerińiz	3	1	Dáwletliniń	3	1
dáramat	3	1	Dáwletmurat	2	2
dáregi	3	1	Dáwletmuratov	2	1
dárejeli	3	6	Dáwletnazarov	2	2
dárejesine	3	1	Dáwran	2	2
dáreksen	3	1	de	III	81
dárhál	10	6	dedi	7	73
dári-dármaq	3	1	dedim	7	4
dárkar	5	1	defis	3	9
dárman	3	2	degen	7	86
dárriw	10	4	degen de	7	3
egendi	7	1	dıqqatı	3	1
degenlerin	3	1	dim	SH	3
dem	3	21	dıvan	6	1
demalis	3	18	dilwar	3	1
dem-alısında	3	1	din	3	2
dem-alısta	3	2	direktor	3	2
dem-alısta	3	1	direktordı	3	1
dem-alıstan	3	3	direktori	3	6

demde	10	1	direktorına	3	1
demey	7	1	diydar	3	1
deminen	3	1	diyhan	3	3
demqispa	3	1	diyhanğa	3	1
demlendi	7	1	diyhanlar	3	5
demokratiyalıq	3	1	diyhanlarımız	3	1
dene	3	1	diyhannıń	3	1
deneni	3	1	diyxansań	3	1
denesi	3	3	diywal	3	1
denesin	3	1	diywaldağı	6	1
den-sawlıǵı	3	2	diywalǵa	3	1
den-sawlıǵımdı	3	1	dizbegine	3	1
den-sawlıǵın	3	2	dizbeginen	3	2
den-sawlıǵıńdı	3	1	dizbeklese	7	2
den-sawlıqqa	3	2	dizbeklesip	7	6
den-sawlıqtı	3	2	dizbekli	6	28
den-sawlıqtıń	3	2	dizginin	3	1
dep	7	87	dizilisip	7	1
depti	7	2	doktor	3	1
deregi	3	2	doktorǵa	3	4
derlik	5	1	doktorı	3	1
derseń	7	5	doktorlar	3	2
dese	7	3	doktorlarǵa	3	2
desem	7	1	domalaq	6	1
deseńiz	7	1	domalaǵan	7	1
desip	7	1	dorba	3	1
deyin	SH	11	dos	3	14
deymen	7	4	Dosımbet	2	1
deymiz	7	25	dosına	3	1
diysiz	7	1	Dosjan	2	1
deysiz	7	1	dosları	3	3
deytuǵın	7	1	doslarım	3	5
dıqqat	3	22	doslarımdı	3	1
doslarımız	3	1	dushshısın	3	1
doslarımızǵa	3	1	dúbeley	3	1
doslarıńa	3	1	dúkan	3	4
doslarıń	3	1	dúkanǵa	3	1
doslarsha	3	1	dúkannan	3	7
Doslıǵı	3	1	dúkanshı	3	1
doslıq	3	11	dúmpekke	3	2
doslıqtan	3	1	dúnıya	3	3
doslıqtı	3	1	dúnıyada	3	7
doslıqtıń	3	1	dúnıyaǵa	3	2
Dosmurat	2	1	dúnıyalarǵa	3	1
Dosmurza	2	1	dúnıyama	3	1
Dosnazar	2	1	dúnıyanıń	3	2
Dosnazarov	2	1	dúp-dúziw	6	1
dostı	3	6	dúrdanaları	3	1
dostım	3	3	dúrkin-dúrkin	10	5
dostımbay	6	1	dúyshen	7	1
dostımnan	3	2	dúzde	7	1
dostımńı	3	1	dúzetildi	7	2
dostınan	3	2	dúzetip	7	1
dógeregi	3	1	dúzetti	7	1
dógereginde	3	4	dúzettik	7	5
dógeregine	3	3	dúzgen	7	4
dógerek	3	1	dúzilgen	7	9
dógerekke	3	4	dúzilgenin	7	5

dógerekti	3	1	dúzilgenligin	7	1
dóner	7	1	dúziletuǵınıń	7	1
dónnip	7	3	dúziń	7	22
dóńgelek	3	1	dúzip	7	2
dórelgen	7	4	dúziw	7	1
duwtar	3	3	edi	7	34
duz	3	2	edik	7	2
duzaqların	3	1	edim	7	3
duzlar	3	2	ediń	7	1
duzlı	6	1	edińiz	7	1
dushan	3	1	egeği	7	1
dushshı	6	1	egejaqpan	7	1
eger	SH	1	el	3	3
egildi	7	3	elatin	3	1
egilgen	7	3	eldi	3	2
egin	3	1	eldiń	3	2
eginler	3	2	ele	10	9
eginlerdi	3	1	elektr	3	2
eginlerimizdi	3	1	elesledi	7	1
eginlerin	3	1	elge	3	3
eginlerinen	3	1	elimdi	3	1
egip	7	1	elime	3	1
egis	3	2	elimiz	3	2
egisi	3	1	elimizdiń	3	3
egisine	3	1	elimniń	3	2
egiske	3	1	eline	3	1
egislik	3	2	elińe	3	1
egislikler	3	1	eliw	A	1
egiw	7	1	elleri	3	1
egiwge	7	1	elseń	3	1
eken	7	20	em	3	1
ekenin	7	7	emes	7	7
ekenligin	7	9	emespen	7	1
ekenligine	7	3	emip	7	1
ekensiz	7	1	emleydi	7	2
ekew	A	1	emshegin	3	1
ekewi	A	2	endi	10	7
ekewimiz	A	3	entigip	7	1
ekewimizdi	A	1	eń	10	18
eki	A	73	eri	3	1
ekiden	A	1	erigim	3	1
ekige	A	2	erik	3	5
ekinshi	A	10	erikler	3	2
ekinshiden	A	1	eriklerdiń	3	1
ekinshisin	A	1	erimdi	3	1
ekken	7	2	erip	7	4
ekpekshimiz	7	1	erisemiz	7	1
ekskavator	3	2	erjetemen	7	1
ekskavatorshı	3	2	erjetińkiregen	7	1
ekskursiyada	3	1	erki	3	1
ekti	7	4	erkimizshe	10	1
ermamı	3	1	este	3	2
ernin	3	1	estsligine	3	2
erte	10	21	estelik	3	1
erteden	10	4	estelikke	3	3
erteli	10	1	estelikti	3	1
erteń	10	12	ete	7	2
erteńgi	6	1	etedi	7	11

erteñine	10	6	etegi	3	1
ertip	7	4	etegindegi	6	2
ertlep	7	1	etemen	7	4
esabın	3	2	etemiz	7	4
esap	3	2	etetuğın	7	1
esapqa	3	1	etetuğınna	7	1
esaplanadı	7	2	eti	3	1
esaptı	3	3	etik	3	4
ese	7	1	etikshi	3	1
esedi	7	1	etip	7	27
esenlik	3	1	etipseñ	7	1
eske	3	1	etiw	7	5
esken	7	2	etiwi	7	1
esigi	3	1	etiwim	7	1
esigin	3	1	etken	7	5
esiginiñ	3	2	etkeni	7	1
esik	3	9	etkizbeydi	7	1
esik-esigi	3	1	etpekte	7	3
esiktiñ	3	1	etse	7	1
esinde	3	2	etseñiz	7	1
esip	7	7	etti	7	4
esitemiz	7	1	ettim	7	1
esiteyin	7	1	ettiñizler	7	1
esitile	7	1	eshki	3	2
esitiledi	7	1	eshkim	3	1
esitilip	7	3	eshkiler	3	1
esitip	7	2	eshkilerdiñ	3	1
esitiwiñiz	7	1	<b>Ff</b>		
esitkenmen	7	1	fabrika	3	1
esitkenseñ	7	1	fabrikağa	3	1
esitpegen	7	1	fabrikalarda	3	1
Ferğana	3	1	gáplerdegi	6	9
Ferğanada	3	1	gáplerden	3	10
ferma	3	5	gáplerdi	3	34
fermada	3	7	gáplerdiñ	3	23
fermadağı	6	1	gáplerge	3	3
fermağa	3	3	gápleri	3	1
fermalar	3	1	gápleriñizdi	3	1
fermaniñ	3	1	gápleriñizdegi	6	1
ferması	3	1	gápleriñizdiñ	3	2
Feruza	2	1	gápte	3	7
feylil	3	43	gáptegi	6	17
feylilde	3	1	gápten	3	12
feyliden	3	2	gápti	3	4
feylidi	3	1	gáptiñ	3	46
feylidiñ	3	16	Gawhar	2	1
feyli	3	2	Gejir	6	1
feyller	3	5	Genjemurattıñ	2	1
feyllerdi	3	4	Gewgim	10	1
feyllerdiñ	3	8	gewgimde	10	1
feylleri	3	9	gewgimmen	10	1
feyllerin	3	5	gew	4	1
feyllerine	3	1	geybirewler	4	1
feylleriniñ	3	12	geyde	4	3
film	3	1	geypara	4	1
flag	3	2	gez	3	2
futbol	3	5	gezde	3	1
gaz	3	4	gezip	7	1

gazeta	3	1	gezleme	3	3
gazlestirildi	7	1	gezlemeler	3	1
gazshiler	3	1	gezlemelerden	3	1
gá	SH	24	gezlesse	7	1
gáp	3	87	gezlesti	7	2
gápi	3	6	geshir	3	4
gápin	3	6	gilemiseñ	3	1
gápine	3	1	gipslep	7	1
gápinen	3	5	girewi	3	2
giya	3	1	gúlleniwi	7	1
giyalar	3	2	gúllense	7	1
giyalarına	3	1	gúllentip	7	1
góje	3	2	gúller	3	12
gójege	3	1	gúllerdi	3	3
gójegin	3	1	gúllerdiñ	3	1
gójeni	3	1	gúllerge	3	4
góne	6	3	gúlleri	3	3
Góne-Urgensh	3	1	gúlmiseñ	3	1
góre	SH	1	Gúlnarağa	2	1
gózlengen	7	1	Gúlnaz	2	1
gózlep	7	1	Gúlparshın	2	1
góbelek	3	1	Gúlsara	2	3
gúbir-gúbir	L	1	Gúlsánem	2	3
gúdiledik	7	1	Gúlsánemnen	2	1
gúdiniñ	3	1	gúlseñ	3	1
gújim	3	1	Gúlzada	2	1
gúl	3	11	Gúlziybanıñ	2	1
Gúlayım	2	2	Gúlziyra	2	3
Gúlayımniñ	2	1	Gúlshári	2	1
Gúlbáhár	2	1	Gúlshárigе	2	1
Gúlbáhárdiñ	2	1	gúmandı	3	1
gúlди	3	1	Gúmanlanadı	7	1
gúlдиñ	3	4	gúmbirlegen	7	1
gúldirmama	3	2	gúnjara	3	1
gúl-gúl	6	1	gúnji	3	1
gúli	3	1	gúr-amir	2	1
gúlim	3	1	gúrbekke	3	2
gúlindey	6	1	gúrbeñ-gúrbeñ	L	1
Gúlistan	2	1	gúredi	7	1
Gúlistanğa	3	1	gúrek	3	2
Gúljahan	2	1	gúres	3	3
Gúljan	2	2	gúresedi	7	1
Gúljannıñ	2	2	gúreste	3	1
gúlledi	7	2	gúriľdedi	7	1
gúllenkekte	7	4	gúrkiredi	7	1
gúllendiriwshi	7	1	gúrriñ	3	11
gúllengen	7	1	gúrriñdi	3	3
gúllengenin	7	1	gúrriñniñ	3	1
gúllenip	7	2	gúrriñniñizde	3	3
gúrriñlerdi	3	2	ğaz	3	10
gúrriñlestik	7	1	ğazday	6	1
gúwası	3	1	ğazdı	3	2
gúz	3	5	ğazdıñ	3	3
gúzde	3	6	ğazğa	3	1
gúzdiñ	3	3	ğazlar	3	9
gúzge	3	5	ğazlardıñ	3	2
gúzgi	6	1	ğazları	3	1
gúzin	3	1	ğazların	3	2

gúzlik	3	2	gázlarına	3	2
galaba	3	1	gaznalı	3	1
galabalıq	6	7	gálet	3	1
galawıt	3	1	gániybetli	6	1
gamxor	3	1	gısh-gısh	L	1
gamxorlıq	3	3	goy	SH	14
gańqırdağan	7	1	hadal	6	3
garbız	3	14	hağman	3	1
garbızdan	3	1	haq	6	1
garbızdı	3	4	haqı	3	2
garbızdıń	3	2	haqıyqıy	6	1
garbızım	3	1	haqqında	SH	16
garbızlar	3	1	halıqlap	10	1
garbızlardı	3	1	Hamza	2	1
gargalar	3	1	haw	0	1
garrı	3	8	hawa	3	21
garrıǵa	3	1	hawada	3	11
garrısqı	3	1	hawaǵa	3	3
gawasha	3	2	hawamı	3	3
gawashalarǵa	3	1	hawamıń	3	1
gawashanı	3	2	hawasın	3	2
gawashanıń	3	4	hawazım	3	1
gawıqqus	3	2	hawazıńdı	3	1
gawıshıtı	3	1	hayran	3	2
Gayrat	3	3	haywanat	3	2
Gayratıń	2	1	haywanatlar	3	1
haywanlardı	3	2	hárkúni	4	21
haywanlarına	3	1	hárqaysımız	4	1
haywannıń	3	1	hárqaysısqı	4	4
hayt	3	1	hárqaysısqın	4	2
hayyar	6	1	hárqaysısqına	4	16
hazarsız	6	1	hárqaysısqınan	4	1
há	5	4	hárqaysısqınıń	4	8
hádiyse	3	1	hárre	3	3
hák	3	1	hárrege	3	1
hákim	2	1	hárresi	3	1
hákimine	3	1	hártúrli	4	21
hákke	3	4	hárwaqt	4	2
hákkeler	3	1	hátte	5	4
hákkeniń	3	1	hávizdiń	3	1
hákkelerge	3	1	hávlide	3	1
hákkeniki	3	1	háyyiwıńdi	3	1
hám	SH	305	házilkeshe	3	1
hámme	4	18	házir	3	1
hámmege	4	2	házirgi	10	29
hámmemiz	4	5	hesh	6	27
hámmeniń	4	2	heshkimge	4	4
hámmenińizde	4	1	Hinjigúl	2	2
hámmesi	4	5	hiyle	3	1
hámmesin	4	1	hiyleker	6	2
háptede	3	3	hújdanımniń	3	1
hár	4	35	húkimet	3	1
hárbir	4	32	Húrliman	2	3
hárbiri	3	2	húrmet	3	1
háreket	3	2	húrmetke	3	10
háreketin	3	5	húrmetle	7	1
háreketleri	5	1	húrmetlep	7	1
hárgiz	3	1	húrmetleydi	7	5

hárbiri	3	3	húrmetleymiz	7	1
hárbirine	3	3	húrmetten	3	1
hárip	3	48	Húrziya	2	1

xabarladı	3	1	Xiywağa	3	
xabarlarđı	3	1	Xojakóldiń	3	
xabarsız	3	15	xojalıǵı	3	
xalıq	3	1	Xojalıǵına	3	
xalıqqa	3	1	xojalıq	3	
xalıqlar	3	1	xojalıqtı	3	
xalıqlırınıń	3	1	Xojanazarov	2	
xalıqtan	3	1	Xojaniyazov	2	
xalıqtı	3	4	Xojeli	3	
xalıqtıń	3	1	Xojeliden	3	
Xaliyla	2	1	xor	3	
Xalxabad	3	3	xosh	3	
xalqı	3	3	xoshım	3	
xalqıma	3	1	xoshlasıwǵa	7	
xalqımdı	3	1	xoshlastı	7	
xalqımızdıń	3	12	ıdis	3	
xalqımızǵa	3	4	ıdisqa	3	
xalqımnıń	3	1	ıdislarǵa	6	
xalqına	3	6	ıdistaǵı	3	
Xalmurat	2	1	ıǵbalımnıń	7	
xan	3	1	ıǵısqan	3	
xana	3	1	ıqqa	3	
xat	3	1	ıqlas	2	
xızmet	3	19	ıqlası	3	
xızmetdegi	6	12	ıqlaslamp	7	
xızmeti	3	1	ıqlastan	2	
xızmetin	3	1	ıqsham	6	
xızmetinde	3	3	ılaǵı	3	
xızmetine	3	2	ılaǵım	3	
xızmetker	3	1	ılaǵımdı	3	
xızmetkerleri	3	5	ılaǵın	3	
xızmetkerleriniń	3	1	ılaq	3	
xızmetleri	3	1	ılaqlar	3	
ılaqtırdı	7	1	inimniń	3	1
ılaqtırıp	7	1	inine	3	1
ılay	3	1	inisi	3	1
ılaylıq	6	3	inisin	3	1
ınırsıdı	7	1	inisine	3	1
ılashıǵındaǵı	6	1	inisinin	3	1
ırǵaqları	3	1	ınayatqa	2	1
ırǵalar	7	1	injiner	3	5
ırǵalıp	7	1	Injigúl	2	1
ırǵalısqan	7	1	innen	3	1
ırǵıp	7	2	insan	3	3
ırıldap	7	1	insanǵa	3	1
ııdı	7	1	insannıń	3	2
ıısq	7	3	institutı	3	1
ııw	6	1	intonaciya	3	1
ısqırǵan	7	1	iri	6	4
Ismayıl	7	2	irimshik	3	1
ıssı	2	7	irkemiz	7	1
ıssıda	6	1	irkilis	3	21
ıssıǵa	3	1	irkilmesten	7	1
ıssılardı	3	1	irkip	7	1

ızılı	6	1	irkti	7	1
ızğar	6	1	is	3	9
ızgarga	3	1	isenbey	7	1
ızğarlı	6	1	isenimi	3	1
ibratlı	6	1	iseniwge	7	1
ildirlegen	7	1	isi	3	2
ilim	3	4	isim	3	1
ilimpaz	3	5	isin	3	3
ilimpazlar	3	1	isiñe	3	2
ilimpazlardan	3	1	isiñizdi	3	1
ilinip	7	1	iske	3	4
imaratlar	3	1	isker	6	2
imlası	3	1	Islam	2	2
ini	3	1	isle	7	1
inili	3	1	isledi	7	6
inim	3	9	isledik	7	3
inime	3	1	isledim	7	5

islediñ	7	1	iyewshi	7	1
islediñiz	7	1	iyeydi	7	1
islediñizler	7	1	iyeyik	7	1
islegen	7	4	iyelik	3	15
islegenine	7	1	iygiligi	3	1
islegish	6	1	iygilikli	6	2
islemeñ	7	1	iyin	3	1
islendi	7	1	iyis	3	1
islenedi	7	3	iyisi	3	5
islengen	7	1	iyiske	3	1
islenip	7	2	iyiskemekshi	7	1
isleniwin	7	1	iyisleri	3	1
islep	7	31	iyiwli	6	1
isler	3	2	iyretilgen	7	1
islesken	7	1	iyrimlenip	7	1
islew	7	3	iyt	3	2
islewdi	7	2	iytbalıq	3	1
islewge	7	2	iytim	3	2
islewimiz	7	1	iytin	3	1
isley	7	2	iytler	3	1
isleydi	7	36	iytlerge	3	1
isleymen	7	6	iytlerin	3	1
isleyimiz	7	4	iyttiñ	3	3
isleyseñ	7	3	iyttúyneq	3	1
isleysizler	7	1	iz	3	2
isleytuğın	7	1	Izaqul	2	2
isli	6	1	Izaquldıñ	2	1
ismim	3	1	izbe-iz	10	6
issiz	3	1	izde	3	1
istiñ	3	1	izi	3	3
isshen	6	1	izimizden	3	1
itibar	3	10	izin	3	1
itibarsızlıq	3	2	izinde	3	2
iyegindegi	6	1	izine	3	1
iyeleri	3	2	izinen	3	7
iyeleniz	7	2	izledi	7	1
iyer	7	1	izledim	7	1
iyesiz	3	1	izlegen	7	1
iyesi	3	1	izlep	7	2
iyew	7	2	izletemiz	7	1



izi-izinen	10	2	jağı	3	3
izzet	3	3	jađılđan	7	1
ishe	7	1	jağımlı	6	13
ishedi	7	1	jağımsız	6	1
ishek	3	1	jağın	3	1
ishetuğımın	7	1	jağına	3	2
ishi	3	6	jağınan	3	5
ishildi	7	1	jağında	3	1
ishim	3	1	jağındağı	6	4
ishin	3	3	jağımız	3	1
ishinde	3	7	jağip	7	3
ishindegi	6	3	jağ	3	1
ishine	3	4	jağın	10	14
ishinen	3	71	jağında	10	10
iship	7	1	jağını	3	2
ishiw	7	1	jağınlap	10	1
ishke	3	2	jağınlasa	7	1
ishkende	7	1	jağınlasıp	7	1
ishkerle	7	1	jağınlay	7	1
ishki	3	1	jağınnan	3	2
ishkisi	7	1	jađınsań	3	1
ishlerine	3	1	jağqa	3	1
ishten	3	2	jađqlarđa	3	1
ishteyin	3	1	jağqlarınan	3	1
jaba	3	1	jağqsı	6	84
jabanı	3	1	Jağqsıbiyke	2	1
jabayı	6	1	jağqsıldı	7	1
jabıq	6	1	jağqsılap	10	6
jabıldı	70	1	jağqsılaydı	7	1
jadırap	10	5	jağqsılıq	3	3
jağalap	7	2	Jağqsılıq	2	3
jağası	3	1	jağta	3	1
jağasın	3	2	jağtan	3	2
jağasına	3	1	jağtı	6	2
jağasındağı	6	1	jağıtılı	6	4
jağday	3	2	jağtır	3	2
jağdayına	3	1	jal	3	1
jağdaydı	3	1	jalap	7	1

jalđandı	7	16	jambas	3	1
jalđanar	7	1	jambasqa	3	1
jalđanatuđın	7	1	jambılsha	3	1
jalđanbaydı	7	1	jambılshalar	3	1
jalđangan	7	20	jamılıp	7	3
jalđanganda	7	3	jan	3	5
jalđanganın	7	1	janajan	6	1
jalđanıp	7	8	janbaslap	10	1
jalđanıw	7	6	janday	3	1
jalđap	7	14	jandı	3	1
jalđas	2	2	jandostı	2	1
jalđası	3	1	janđa	3	1
jalđaw	3	3	janđanda	7	1
jalđawı	3	15	janđızsań	3	1
jalđawın	3	16	janı	3	2
jalđawında	3	8	janılđan	7	1
jalđawınıń	3	6	janıma	3	1
jalđawlar	3	4	janımsız	3	1

jalğawlardı	3	3	janın	3	1
jalğawlardıń	3	3	janında	3	1
jalğawları	3	35	janındaǵı	6	1
jalğawların	3	25	janında y	6	1
jalğawlarına	3	1	janińa	3	1
jalğawlarınıń	3	4	janiwar	3	1
jalğawı	3	7	janiwlar	3	1
jalǵız	6	3	janiwlardıń	3	1
jalıqqan	7	1	janlı	6	1
jalıqpay	10	1	jansa	7	3
jalını	3	1	jansız	6	1
jalınlı	6	1	jantaq	3	1
jalınan	3	1	jantaqqa	3	2
jalıp	L	1	jantaqlardı	3	1
jalpı	10	2	jantaqtı	3	1
jalt	L	2	jantaspadı	7	1
jaltıldap	10	1	jańa	6	31
jalt-jult	L	1	Jańabay	2	3
Jamalatdiyin	2	1	jańadan	3	4
jamalı	3	1	jańaǵı	6	2
jaman	6	4	jańalıqlar	3	1
jamanlıq	3	1	jańalıqlardı	3	1

jańalıqların	3	1	jarısına	3	1
jańlı	7	1	jarısıp	7	2
jańlar	7	1	jarısqa	3	2
jańlatqan	7	1	jarısta	3	6
jap	3	7	jarqın	6	1
Japaqov	2	2	jarq-jurq	L	1
japalaq	3	2	jarqıraǵan	7	2
japalaqlap	10	2	jarqrap	10	3
japıraǵı	3	3	jarqray	7	1
japıraǵınan	3	1	jarqraydı	7	2
japıraq	6	4	jarma	3	2
japıraqtap	3	1	jas	3	2
japıraqlar	3	1	jasa	6	15
japıraqları	3	10	jasaǵan	7	2
japıraqlı	6	2	jasaǵaysań	7	1
jaqpa	3	1	jasaladı	7	1
japlar	3	1	jasalatuǵın	7	10
japlarda	3	2	jasalatuǵını	7	2
japtaǵı	6	1	jasalǵan	7	1
jap	3	2	jasalǵanın	7	11
jaradar	3	1	jasalǵanlıǵın	7	10
jaraǵı	3	2	jasalǵanlıǵı	7	3
jaraqatlanıp	7	1	jasalıp	7	2
jaraqlarım	3	1	jasalıw	7	1
jaralǵansań	7	1	jasalıwı	7	1
jaramsız	6	1	jasalıwına	7	1
jarar	7	1	jasań	7	18
jarası	3	1	jasap	7	3
jarasıǵı	3	1	jasarǵanday	7	1
jarasıp	7	1	jasasın	7	2
jarat	7	1	jasawdı	7	1
jaratılǵan	7	2	jasawǵa	7	1
jaratıw	7	1	jasawı	7	1
jardıń	3	1	jasawınıń	7	1
jarǵanat	3	5	jasawshı	7	25

jarıq	3	1	jasaydı	7	9
jarılğan	7	2	jasaymız	7	4
jarıp	7	1	jasaysañ	7	1
jarıs	3	7	jası	3	3
jarısı	3	1	jasıl	6	12

jasındağı	6	2	jawı	3	1
jasıńızdan	3	1	jawın	3	28
jasıńnan	3	1	jawıngerdiń	3	1
jasıra	7	1	jawıngerlerdiń	3	1
jasırdım	7	1	jawıngerlerge	3	1
jasırınıp	7	1	jawıngerleri	3	1
jasırmastan	7	1	jawıńğa	3	1
jaslar	3	6	jawınlı	3	1
jaslardan	3	1	jawınnan	3	2
jaslardı	3	1	jawıp	7	11
jaslardıń	3	3	jawırnı	3	1
jaslarımız	3	2	jawmadı	7	4
jaslayıńnan	3	2	jawtańlap	10	1
jaslıgımday	3	1	jay	3	24
jaslıq	3	1	jayaw	6	1
jaslıqta	3	1	jayda	3	2
jasna	7	1	jaydı	3	9
jastan	3	3	jaydım	7	1
jastıń	3	1	jaydıń	3	4
jat	7	1	jayǵa	3	1
jata	7	1	jayhun	3	1
jatarda	7	1	jayı	3	3
jatıp	7	1	jayıladı	7	1
jatır	7	6	jayıldı	7	1
jatırǵan	7	3	jayılǵan	7	2
jatırqap	7	1	jayılıp	7	13
jatırsań	7	1	jayılmaqta	7	1
jatqan	7	3	jayınnı	3	1
jatpas	7	1	jayıp	7	4
jatpaydı	7	2	jayılmaǵan	7	1
jatpaysañ	7	1	jaylar	3	12
jatsa	7	1	jaylardı	3	2
jawadı	7	4	jaylardıń	3	3
jawajaq	7	1	jaylarımız	3	1
jawayın	7	1	jaylasqan	7	4
jawdı	7	18	jaylaw	3	1
jawdırasıp	10	2	jaylawda	3	3
jawdırıp	7	1	jaylawdan	3	1
jawǵan	7	2	jaylawǵa	3	1
jawǵanın	7	1	jaylawı	3	2

jaylawlarım	3	1	jazılǵanlıǵın	7	1
jayna	7	1	jazılıp	7	3
jaynadı	7	1	jazılıwı	7	3
Jaynagan	7	2	jazılıwın	7	2
jaynap	7	3	jazılıwına	7	4
jaynatıp	7	1	jazım	3	1
jaynaydı	7	1	jazıń	7	278
jaz	3	7	jazıp	7	42
jaza	7	10	jazısıp	7	1
जार	7	2	jazıw	7	2
jazadı	7	2	jazıwda	7	3

jazajaqpan	7	1	jazıwdı	7	2
jazaman	7	2	jazıwǵa	7	1
jazasań	7	1	jazıwshı	3	7
jazayın	7	1	jazıwshılar	3	5
jazba	3	4	jazıwshılardan	3	1
jazbaqshı	7	3	jazıwshılarǵa	3	1
jazbaqshıman	7	1	jazıwshılıq	3	2
jazbaqshımız	7	1	jazıwshıman	3	1
jazbaqshısań	7	1	jazlawdan	3	1
jazbaqshısız	7	1	jazıwdan	3	1
jazda	10	25	jazlıq	6	3
jazdaǵı	6	1	jábirim	3	1
jazdı	7	21	Jádigerden	2	1
jazdıq	7	1	Jálel	2	1
jazdım	7	2	Jáliy	2	1
jazdıń	7	6	Jálmen	2	1
jazdıńız	7	1	jámıyetke	3	1
jazǵan	7	3	jámıyetlik	6	1
jazǵanlar	7	1	Jamila	2	1
jazǵı	6	2	Jamilaǵa	2	1
jazǵısh	6	6	jáne	SH	26
jazı	3	2	Jámibek	2	2
jazıǵı	3	1	Jámibektiń	2	1
jazıq	3	1	Ján-jaqına	10	1
jazıladı	7	7	ján-jaqqa	10	3
jazılatuǵın	7	2	ján-jaqtaǵı	10	1
jazılatuǵının	7	2	jánjel	3	1
jazıldı	7	2	járdem	3	8

járdemimizdi	3	1	jerdegi	6	3
járdemlesemen	7	1	jerdén	3	3
járdemlestim	7	1	jerdi	3	8
járdemshi	3	1	jerdiń	3	4
járdemshiler	3	1	jerge	3	49
járdemshileri	3	1	jergilikli	6	1
járdemshisi	3	1	jeri	3	1
jedi	7	1	jerim	3	2
jedim	7	1	jerimdi	3	5
jegen	7	1	jerimiz	3	3
jegende	7	1	jerimizde	3	3
jekke	6	1	jerimizge	3	7
jekpe	6	1	jerimizdegi	6	1
jel	3	1	jerimizdi	3	1
jelbirep	10	1	jerimizdiń	3	1
jeldiń	3	1	jerimniń	3	1
jelkildesip	10	2	jerin	3	6
jelli	6	1	jerinde	3	6
jelpip	7	1	jerine	3	2
jem	3	1	jerinen	3	2
jemese	7	1	jeriniń	3	1
jemesen	7	1	jeriń	3	1
jemis	3	1	jerkinip	7	1
jemisi	3	1	jerler	3	6
jemisim	3	1	jerlerde	3	1
jemisin	3	2	jerlerdi	3	1
jemisinen	3	1	jerlerge	3	6
jemiske	3	1	jerlerimizdi	3	1

jemisler	3	5	jerlerin	3	4
jemistiń	3	1	jerlerinde	3	1
jeńgeydiń	3	1	jerlerine	3	2
jeńil	6	3	jerlerinen	3	1
jeńillestiriledi	7	1	jerlesimiz	3	1
jeńis	3	3	jerseń	7	1
Jeńisgúl	2	1	jesem	7	1
jeńisiniń	3	1	jeseńiz	7	2
jeńiske	3	2	jete	7	2
jep	7	12	jetedi	7	1
jer	3	20	jeteklep	7	1
jerde	3	23	jetelep	7	1

jetelep	7	1	jılıp	7	1
jetemen	7	1	jılıslap	10	1
jetiqaraqshı	7	1	jılıp	7	1
jetip	7	8	jılıqı	3	2
jetistirildi	7	1	jılıqlar	3	4
jetkeresiz	7	1	jılıqlardıń	3	1
jetkerilip	7	1	jılıqmı	3	1
jetkermedi	7	1	jılıqmıń	3	3
jetkilikli	6	1	jılıqsın	3	1
jetpedi	7	1	jıllar	3	1
jetpesten	7	1	jıllardan	3	4
jetti	7	1	jılları	3	1
jettik	7	2	jılma	3	1
jewge	7	2	jılma-jıl	10	1
jeý	7	4	jılt	L	2
jeýdi	7	2	jıltıraydı	7	1
jeýtuǵın	7	1	jıńıl	3	1
jıǵaman	7	1	jıńıllar	3	1
jıǵıldı	7	1	jıńıllıqtıń	3	1
jıǵıldım	7	1	jıraǵa	3	1
jıǵıldıń	7	2	jıraqta	3	1
jıl	3	7	jıramıń	3	1
jılaǵan	7	1	jırlap	7	1
jılaǵanın	7	1	jırlasam	7	1
jılan	3	1	jıyn	3	3
jılanday	3	1	jıynadı	7	1
jılap	7	1	jıynaldı	7	4
jılда	3	4	jıynalǵan	7	1
Jılдаǵıǵa	3	1	jıynalıp	7	1
jıldam	10	2	jıynalıs	3	11
Jıldan-jılǵa	3	2	jıynalısı	3	10
jıldı	3	1	jıynalısına	3	4
jıldıń	3	3	jıynalısqa	3	4
jıldırımday	10	1	jıynalısta	3	2
jılǵa	3	5	jıynalıstan	3	1
jılaǵanın	3	1	jıynap	7	2
jılǵası	3	1	jıynaptı	7	1
jılı	3	9	jıynaydı	7	1
jılıdı	7	2	jıynayjacpan	7	1
jılında	3	2	jıynaymız	7	1

jiber	7	1	jol	3	21
jiberdi	7	5	jolawshı	3	2
jibere	7	1	jolawshılar	3	5
jibereseń	7	1	jolawshılardıń	3	1
jibereyin	7	1	jolawshılarǵa	3	1
jibergenim	7	1	jolbarıs	3	16
jiberildi	7	3	jolbarıstı	3	1
jiberiledi	7	1	jolbarıstıń	3	4
jiberip	7	1	jolbasshı	3	1
jiberipti	7	2	jolda	3	5
jiberiwdi	7	1	joldaǵıdan	3	2
jigeri	3	1	joldan	3	8
jigirma	a	2	joldas	2	1
jigit	3	4	joldastı	3	4
jıńishke	6	11	Joldasbek	2	1
jipek	3	1	joldası	3	5
jipten	3	1	joldasım	3	4
jiyde	3	8	joldasımdı	3	2
jiydeden	3	1	joldasın	3	1
jiydesin	3	1	joldasına	3	3
jiyegi	3	1	joldasınan	3	4
jiyen	3	1	joldasındaǵı	6	1
jiyi	10	1	joldasıńdı	3	1
joba	3	1	joldasqa	3	1
jobaların	3	2	joldasları	3	2
jobalastırıp	7	1	joldaslarım	3	1
jobanı	3	1	joldaslarımńıń	3	1
jobası	3	1	joldasların	3	1
jobasın	3	3	joldaslarınan	3	1
joǵalttım	7	1	joldaslıq	3	1
joǵı	3	1	joldı	3	3
joq	5	17	joldıń	3	5
joqarı	10	11	jolǵa	3	5
joqarıda	3	2	joli	3	1
joqarıdaǵı	6	3	joliǵadı	7	1
joqarıdan	3	1	jolımda	3	1
joqarıǵa	3	1	jolımızdıń	3	1
joqarılań	10	2	jolımızǵa	3	1
joqarılaw	10	1	jolin	3	1
joqlawın	3	1	jollama	3	1

jollarda	3	2	Jumaǵulov	2	1
jolları	3	1	jumala	7	1
jollı	6	1	Jumamuratov	2	9
jolsız	3	2	Jumaniyaz	2	3
jolshı	7	1	Jumaniyazov	2	3
jon	7	1	jumbaqtı	3	1
jonıp	3	7	jumirtaw	3	1
jońshqa	3	1	jumis	3	30
jońshqalar	3	3	jumısı	3	3
jońshqalıq	3	1	jumisım	3	1
jońshqanı	3	2	jumisımız	3	1
jora	3	3	jumisın	3	4
jora-joldas	3	8	jumisına	3	3
jora-joldasları	3	1	jumisınan	3	1
jora-joldaslarınan	3	1	jumisıń	3	1
joraları	3	1	jumisıńız	3	1
jorasınıń	7	1	jumisqa	3	11

jortip	7	1	jumislar	3	2
jortıwı	7	1	jumislardı	3	1
jortqan	7	1	jumisları	3	2
joytqan	SH	1	jumislarımdı	3	1
jónin	SH	3	jumislarımız	3	1
jóninde	6	1	jumislarıńız	3	1
jónli	6	2	jumısta	3	2
jónsiz	3	1	jumıstan	3	10
jónsizligińiz	3	1	jumıstı	3	19
jubayı	3	1	jumıstıń	3	1
jubayına	6	1	jumısshı	3	1
jubaylas	3	3	jumısshılar	3	12
jubaylasları	3	4	jumısshılardıń	3	1
jubaylasların	6	4	jumısshılarǵa	3	2
juǵımlı	7	1	jumsaǵan	7	1
juǵırlasqan	7	1	jumsaq	6	2
juladı	3	1	jup	6	38
juldızım	6	1	juplasa	7	1
juldızınday	3	1	juplasıp	10	4
juldızlar	2	1	juplasıwınan	7	1
Jumabay	2	1	jurnalǵa	3	2
Jumabek	2	3	jutadı	7	1
Jumagúl	2	3	jutsań	7	1

juwabı	3	1	júrek	3	2
juwabın	3	1	júrekeń	3	1
juwadı	7	2	júremen	7	3
juwan	6	12	júremiz	7	2
juwap	3	43	júrer	7	1
juwapkershilik	3	1	júretuǵın	7	3
juwas	6	1	júreyik	7	1
juwdı	7	1	júrgen	7	14
juwındı	7	1	júrgende	7	3
juwındım	7	2	júrgenleri	7	1
juwılıp	7	1	júrgenlikten	7	1
juwıp	7	1	júrgish	6	2
juwır	7	3	júrmegen	7	1
juwıra	7	7	júrilmegeń	7	1
juwıraman	7	1	júrip	7	22
juwırdı	7	4	júripti	7	1
juwırdım	7	2	júris	3	2
juwırǵish	6	3	júrisi	3	2
juwırıp	7	15	júriw	7	5
juwırısıp	7	6	júriwi	7	1
juwırıwdan	7	1	júriwimiz	7	1
juwmaǵın	3	2	júrmiz	7	3
juwmaqlastırıp	7	1	júrseń	7	1
juwmaǵın	3	2	júrsiz	7	1
juwmaqlastırıp	7	1	júreyik	6	2
júdá	10	35	júyrikliginen	3	1
júginetuǵının	7	1	júweri	3	2
jún	3	2	júz	A	4
júnleri	3	1	júzbe-júz	YU	3
júnlerin	3	1	júzdim	7	1
júr		70	júzedi	7	2
júrdi	7	11	júzege	A	3
júrdik	7	1	júziń	3	9
júrdiń	7	2	Júzimbek	2	1

júre	7	5	júzimdi	3	2
júredi	7	16	júzimde	2	1
júregi	3	6	júzińde	3	1
júregim	3	2	júzinde	3	2
júregin	3	2	júzine	3	2
júregimdegi	6	1	júziniń	3	1
júregimdi	3	1	júzlik	3	1
júregime	3	1			
júregimnen	3	1			

	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
kewillerge	3	1	kimlerdiń	4	1
kewillerin	3	1	kimlerge	4	3
kewildi	6	8	kimnen	3	18
kewli	3	6	kino	3	3
kewlim	3	8	kinoda	3	1
kewlimdi	3	4	kinofestival	3	1
Kewlimjay	2	1	kinoga	3	16
kewlimniń	3	4	kinoteatrga	3	1
kewliń	3	1	kip-kishkene	10	2
keyin	10	43	kirdi	7	12
keyingi	6	6	kiredik	7	2
keyini	10	1	kire	7	2
keyinde	10	2	kiredi	7	14
keynine	3	4	kiretuǵın	7	1
keyninen	3	15	kirgizdi	7	1
kesh	3	3	kirip	7	8
keshe	10	5	kirisedi	7	2
keshegi	6	4	kiristi	7	4
keshigip	7	1	kiristik	7	1
keshikpey	7	57	kiristim	7	3
keship	7	1	kiriw	7	1
keshirek	10	3	kismesten	7	1
keshirmes	7	1	kirseń	7	1
keshke	3	19	kislotalar	3	1
keshken	7	1	kitabı	3	1
keshki	6	2	kitabım	3	1
keshqurın	10	10	kitabımdı	3	3
keshte	10	29	kitabımnıń	3	1
keshtegi	6	1	kitabın	3	1
kilogramm	3	1	kitap	3	30
kilometr	3	1	kitap-kitabı	3	1
kim	4	31	kitapxana	3	1
kimde	4	9	kitapxanada	3	2
kimdi	4	7	kitapxanadaǵı	3	1
kimge	4	12	kitaptan	6	1
kimisi	4	3	kitaplardan	3	2
kimler	4	3	kitapxanaǵa	3	2
kimlerde	4	3	kitaplar	3	13
kimlerden	4	3	kitaplardı	3	11
kimlerdi	4	3	kitapları	3	1



1	2	3	1	2	3
kitaplarım	3	1	kishmish	3	1
kitaplarımdı	3	2	kishmishlik	6	1
kitaplarıń	3	2	klass	3	8
kitapta	3	1	klasımız	3	1
kitaptan	3	1	klasımızda	3	1
kitaptı	3	6	klasımızdaǵı	6	1
kitaptıń	3	17	klasımızdıń	3	2
kitapshalardı	3	1	klasımızǵa	3	1
kiyatır	7	15	klasında	3	3
kiyatırǵan	7	1	klasınıзда	3	1
kiyatırǵanda	7	1	klasqa	3	10
kiyatırǵanın	7	2	klasların	3	1
kiyatırıp	7	1	klaslarına	3	2
kiyatırımız	7	1	klaslas	3	2
kiyatırsa	7	1	klasta	3	29
kiyatırsızlar	7	1	klastaǵı	6	4
kiydım	7		klastan	3	3
kiyeyin	7	2	klastı	3	2
kiyikler	3	5	klastıń	3	7
kiyiklerdi	3	1	klubtaǵı	6	1
kiyiktiń	3	1	1kolxoz	3	2
kiyim	3	11	kolxozda	3	2
kiyimimdi	3	1	kolxozdıń	3	1
kiyimne	3	1	kolxozshılar	3	2
kiyim-kenshek	3	1	kombayn	3	5
kiyimleri	3	1	kombaynlar	3	1
kiyimlerim	3	1	kombaynshı	3	2
kimleriń	7	3	kombaynshılarga	3	1
kiyindim	7	1	kombinat	3	1
kiyindirip	7	3	kompas	3	1
kiyinip	6	4	konduktor	3	1
kishi	3	1	koncert	3	3
kishige	6	3	kooperativ	3	1
kishigirim	6	2	korabller	3	1
kishipeyil	6	1	kostyum	3	2
kishirek	6	1	kostyumı	3	1
kishirtpedi	7	1	kóbeyedi	7	2
kishkene	6	6	kóbeyer	7	1
kishkentay	6	2	kóbeymekte	7	3

kóbinese	10	5	kómeklestim	7	4
kóbirek	6	3	kómildi	7	1
kógerdi	7	1	kómir	3	1
kógerip	7	4	kóńdi	7	1
kógerte	7	1	kóp	10	97
kógertken	7	2	kópir	3	6
kógerttińiz	7	1	kópirden	3	1
kók	6	12	kópirine	3	1
kókirekleriń	3	1	kópke	3	1
kókirektegi	3	1	kóp-kóp	10	1
kókirekti	3	1	kóplegen	6	1
kókjal	3	1	kóplep	10	1
kókke	3	1	kópli	6	2
kók-kóńbek	6	2	kóplik	3	63
kókledi	7	1	kópten	3	1
kóklerge	3	1	kóptiki	3	1
kóksin	3	1	kópshiligi	3	2

kókti	3	1	kór	7	4
kókshil	6	1	kórdi	7	12
kórinbedi	7	1	kórsetiwimiz	7	1
kórinbeydi	7	1	kórsetiwine	7	1
kórinđi	7	4	kórsetkenimiz	7	1
kórinđiń	7	1	kórsetkishke	3	1
kórinedi	7	4	kórsetpey	7	1
kóringen	7	2	kórsetti	7	4
kóringenimde	7	1	kórsem	3	1
kórinip	7	4	kóterdi	7	7
kórinisi	3	1	kóterdim	7	1
kóriniske	3	1	kóteredi	7	1
kórinislerdi	3	1	kóterildi	7	6
kórip	7	2	kóterildim	7	2
kóripti	7	1	kóteriledi	7	1
kórisip	7	1	kóterilgen	7	1
kórisiw	7	1	kóterilgende	7	1
kóriw	7	2	kóterilgennen	7	1
kóriwden	7	5	kóterilis	3	1
kóriwge	7	2	kóterip	7	6
kóriwim	7	2	kótersin	7	1
kóriwleri	7	2	kóylek	3	2
kórk	3	1	kóyleksheń	10	2
kórkeydi	7	1	kóz	3	10
kórkeyip	7	1	kózaynek	3	2
kórkeyiwde	7	1	kózden	3	2
kórkeyitken	7	1	kózdi	3	2
kórki	3	1	kózim	3	4
kórmedim	7	2	kózimdi	3	2
kórmekte	7	1	kózimiz	3	1
kórmey	7	1	kózine	3	1
kórmeytuǵın	7	1	kózqnlq	3	2
kórpe	7	2	kózleri	3	1
kórse	7	1	kózlerin	3	2
kórsem	7	1	kózlerinde	3	1
kórseń	7	2	kózli	3	1
kórseteyik	7	1	kóshe	3	8
kórsetildi	7	1	kóshede	3	4
kórsetilgen	7	2	kósheden	3	3
kórsetiń	7	32	kósheler	3	2
kórsetip	7	2	kóshelerdiń	3	1
kórsetiw	7	1			

kósheleriniń	3	1	kúnlik	3	1
kósheme-kóshe	3	1	kúninen	3	5
kóshemizdi	3	1	kúnnen-kúnge	3	7
kóshemizdiń	3	1	kúnniń	3	3
kósheni	3	1	kútedi	7	1
kósheniń	3	6	kútimdi	3	1
kóshesin	3	1	kútindi	7	1
kóship	7	1	kútip	7	9
kóshirip	7	244	kútiwge	7	1
kóshti	7	1	kútkeni	3	1
kóshtik	7	1	kútpe	7	1
kraxmal	3	1	kútti	7	1
krovat	3	1	kúydi	7	1

kursta	3	1	kúsh	3	3
kúldi	7	1	kúsheygen	7	1
kúle	7	1	kúshi	3	2
kúlgen	7	2	kúshikleydi	7	1
kúlip	7	3	kúshim	3	3
kúlisip	7	2	kúshimdi	3	1
kúlisedi	7	1	kúshke	3	1
kúlki	3	2	kúshli	6	7
kúlkileriníń	3	1	kúshlisi	3	1
kúnde	10	5	qabaǵı	3	1
kúndegiden	3	1	qabaq	3	2
kúndelikli	6	4	qabatına	3	1
kúndiz	10	2	qabatlı	3	7
kúngi	6	2	qabattan	3	1
kúnxoja	2	2	qabıqqa	3	1
kúni	3	63	qabil	3	6
kúnim	3	2	qabıs	3	1
kúnime	3	1	qaǵaz	3	3
kúnin	3	1	qaǵazdı	3	1
kúindey	6	1	qaǵazǵa	3	1
kúnler	3	4	qaǵıldı	7	5
kúnleri	3	5	qaǵılǵan	7	1
kúnlerim	3	1	qaǵılǵanın	7	1
kúnlerinde	3	1	qaǵılǵannan	7	1
kúnleriniń	3	1	qaǵılıwdan	3	1

qaǵınız	3	1	qalayın	7	1
qaǵıp	7	2	Qalbay	2	1
qaǵıydaǵa	3	3	qaldı	7	10
qaǵıydanı	3	5	qaldıq	7	2
qaǵıydasın	3	3	qaldınız	7	2
qaǵıydasına	3	1	qaldıratuǵın	7	1
qaharman	3	4	qaldırsań	7	1
qaharmanı	3	1	qalǵan	7	4
qaharmanlardan	3	1	qalǵanımızǵa	7	1
qaharmanlardıń	3	1	qalǵanın	7	1
qaharmanlıq	3	1	qalǵanları	7	1
qaharmannıń	3	1	qalıń	6	11
qal	3	1	qalıp	7	6
qala	3	20	qalıppan	7	3
qalaberdi	7	1	qalıptı	7	5
qalada	3	1	qalıstı	7	1
qaladan	3	5	qalıwsız	10	1
qaladı	7	3	qalqan	3	1
qalaǵa	3	6	qalma	7	1
qalaq	3	1	qalmaqta	7	1
qalalar	3	3	qalmastan	7	2
qalalarda	3	1	qalmay	7	2
qalalardı	3	3	qalmaydı	7	1
qalalarǵa	3	2	qalmayın	7	1
qalalarına	3	1	qalmayman	7	1
qalalarında	3	1	qalsa	7	1
qalamdı	3	1	qalsaq	7	1
qalamız	3	4	qalsam	7	1
qalamızdıń	3	3	qaq	3	1
qalamızǵa	3	1	qaqqansha	7	1
qalanıń	3	5	qaqpannıń	3	1
qalar	7	1	qaqtı	7	1

qalasań	3	1	qamalap	7	1
qalası	3	4	qamaldıń	3	1
qalasında	3	1	qamalı	3	1
qalasındaǵı	6	1	qamar	3	1
qalasınıń	3	2	qamastıradı	7	2
qalatuǵın	7	1	qamisqa	3	1
qalatuǵında	8	1	qamislar	3	1
qalay	4	106	qamışlıq	3	1

qamışlıqta	3	1	qaradı	7	8
qamtıp	7	1	qaradım	7	2
qamshısın	3	1	qaraǵan	7	1
qan	3	2	qaraǵanda	7	6
qanaat	3	5	qaraǵaıylar	3	1
qanaatlanǵanın	3	1	qarakóz	3	1
qanarǵa	3	1	qaraqalpaǵıman	3	1
qanar-qanar	3	1	qaraqalpaq	3	16
qanat	3	5	Qaraqalpaqstan	3	7
qanatın	3	1	Qaraqalpaqstanda	3	1
qanatları	3	1	Qaraqalpaqstannıń	3	1
qanatların	3	1	qaraqalpaqta	3	1
qanday	4	2	qaraqalpaqsha	6	1
qandırgan	7	106	Qaraqum	3	1
qandırip	7	1	Qaraqumnıń	3	1
qandırsam	7	2	qaraqus	3	2
qanǵan	3	1	qaraqshi	3	2
qanı	3	2	qaraqshılıqtıń	3	1
qanıma	3	1	qaralay	10	1
qanıńa	7	3	qaraldı	7	2
qanıp	6	1	qarama-qarsı	10	2
qanlı	3	1	qaramastan	7	1
Qanlıkól	3	2	qarańǵılandı	7	1
Qanlıkólge	3	3	qarańǵısında	3	1
qant	4	1	qaraoy	3	2
qap	7	3	Qaraózek	3	1
qapama	3	1	Qaraózekke	3	1
qapı	3	1	qarap	7	18
qapıdan	3	2	qarap-qarap	10	1
qapını	3	1	qarasam	7	7
qapınıń	3	1	qarasań	7	2
qapısınıń	3	2	qarası	3	1
qapladı	7	2	Qarataw	3	5
qaptalında	3	3	Qaratawdıń	3	6
qapshıqtı	3	1	Qaratawǵa	3	1
qar	3	28	Qaratawım	3	1
qara	6	75	Qarateren	7	3
qarabaraq	3	4	qaratılǵan	7	1

qarawıl	3	1	qasaqldaq	3	2
qarawıtıp	7	1	qasqır	3	7
qaray		68	qasqırda	3	1
qaraydı	7	5	qasqırdan	3	1
qaray-qaray	10	1	qasqırdı	3	3
qarayman	7	2	qasqırdıń	3	4
qarashıǵında	8	1	qasqırlar	3	7
qarda	3	2	qasqırlardıń	3	1
qardan	3	4	qasqırlarǵa	3	1
qardı	3	2	qasqırlarım	3	1

qardıń	3	1	qasqırlıǵın	3	1
Qareke	2	1	qatal	6	1
qarǵa	3	5	qatar	3	5
qarıq	3	1	qatara	10	1
qarıqlap	10	1	qatarda	3	1
qarıqlarǵa	3	1	qatar-qatar	10	1
qarıqtıń	3	2	qatar-qurbı	3	1
qarın	3	1	qatarlasıp	10	2
qarındas	3	2	qatarlasqan	7	1
qarındasına	3	1	qatıq	3	1
qarıs	3	1	qatqan	7	1
qarıstırıp	7	1	qatnap	7	3
qarıwlı	6	3	qatnas	3	1
qarlıǵash	3	9	qatnasadı	7	1
qarlıǵashlar	3	1	qatnasamız	7	2
qarlıǵashlardıń	3	1	qatnasatuǵın	7	1
qarlıǵashtıń	3	2	qatnasıp	7	1
qarmaq	3	1	qatnasıw	7	1
qarsı	3	1	qatnasıwı	7	1
qartaysań	7	1	qatnaslı	6	6
Qarshı	3	1	qatnaspadı	7	3
qas	3	1	qatnastı	7	7
qası	3	1	qatnastır	7	1
qasına	3	3	qatnastırıp	7	14
qasımızda	3	1	qatnaydı	7	5
qasına	3	7	qatnayman	7	1
qasınan	3	3	qatnaytuǵın	7	1
qasında	3	5	qatpadı	7	1
qasındaǵı	6	6	qattı	6	3
qasıp-qarmap	7	1	qawın	3	27

qawındı	3	4	qaytadan	10	2
qawını	3	1	qaytadı	7	4
qawımız	3	1	qayta-qayta	10	4
qawınlar	3	5	qaytalanıp	7	3
qawınlardı	3	1	qaytalanıwı	7	1
qawınlardıń	3	1	qaytama	7	1
qawınnan	3	2	qaytamız	7	1
qawınnıń	3	2	qaytardı	7	1
qawıs	3	6	qaytardım	7	1
qawısı	3	1	qaytarıp	7	1
qawısqa	3	1	qaytarmaytuǵın	7	1
qawıssız	3	1	qaytıp	7	1
qawıstaǵı	6	1	qaytıp	3	1
qawıstıń	3	12	qaytıwdı	7	1
qay	4	2	qaytqan	7	1
qayda	4	26	qaytqanda	7	1
qaydan	4	12	qaytpayın	7	1
qayıqtı	3	1	qayttı	7	7
qayılman	7	1	qayttıq	7	5
qayımlap	10	1	Qazaqdárya	3	4
qayıńın	3	1	qazalanıp	7	1
qayır	3	2	qazan	3	1
qayırdıń	3	1	qazandaǵı	6	1
qayırxomlıq	3	1	qazanday	6	1
qayıрма	3	1	qazanǵa	3	2
qayırina	3	1	Qazanketken	3	1
qayqaysısına	4	1	qazdı	7	2

qaymağı	3	1	qazıqtı	3	1
qaymağın	3	1	qashajaq	7	2
qaymaq	3	1	qashan	4	25
qaynap	7	2	qashandur	4	1
qaynatılğan	7	1	qashanğı	4	1
qaynatıp	7	1	qashannan	4	2
qayra	7	1	qashıqlaw	6	1
qaysı	4	171	qashıp	7	2
qaysıları	4	3	qashpaqshı	7	1
qaysısı	4	12	qashpañ	7	1
qaysısına	4	2	qashtı	7	2
qayt	7	1	qáddine	3	1
qayta	7	1	qádem	3	1

qádimgi	6	1	qıdırtadı	7	1
qádir	2	1	qıdırtıp	7	1
Qádirbay	2	1	qıladı	7	2
qádirdan	6	4	qılaman	7	2
Qádirde	2	1	qılamız	7	2
Qádirdiñ	2	1	qılasañ	7	1
qádirim	3	1	qıldı	7	1
qádiriñiz	3	1	qılğan	7	1
qádir-qımbatı	3	1	qılıp	7	4
qádirle	7	1	qılsañ	7	1
qádirleñler	7	1	qılwaları	3	1
qádirlerin	3	1	qılwañız	3	1
qádirlew	7	4	qımbatlı	6	5
qádirlewi	7	1	qıp-qızıl	6	1
qádirleyik	7	1	Qıpshaqbay	2	1
qádirleymiz	7	1	qırağı	6	1
qáhárli	6	1	qıraw	3	1
Qálbiyke	2	1	qırğawıl	3	11
qálegen	6	1	qırğawıllardı	3	4
qálem	3	14	qırğawıllardıñ	3	1
qálemler	3	2	qırıq	3	8
qálipte	3	1	qırıqayaq	3	1
Qállibek	2	2	Qırıq-qız	3	1
qándekten	3	1	Qırqızabادتan	3	1
qáne	4	1	qırıqtan	3	1
qánigeligin	3	1	qırları	3	1
qánigelikler	3	1	qırman	3	1
qánigeliklerdi	3	1	qırmanğa	3	3
qárejetli	6	1	qırman-qırman	3	1
qáreli	3	2	qıs	3	4
qárelisi	3	1	qısı	3	2
qásiyeti	3	1	qısım	3	1
qásiyetli	6	1	qısqa	6	4
qásterlep	7	1	qısqarğan	7	7
qáwipli	6	3	qısqasha	6	1
qáyerde	4	4	qısqı	6	1
qáytip	4	6	qıslawğa	7	2
qıdırdıñ	7	1	qıspaqlardan	3	1
qıdırıp	7	5	qısta	10	7
Qıdırmıyaz	2	1	qıstan	3	1

qıstı	3	1	qızıq	6	2
qıstıñ	3	2	qızıqların	3	1

qıya	3	2	qızıqlı	6	25
qıyaban	3	3	qızıqtı	7	1
qıyağa	3	1	qızıqtırdı	7	2
qıyalımnan	3	1	qızıqtırırw	7	1
qıyalım	3	2	qızıl	6	10
qıyar	3	6	qızıldağı	6	1
qıyardan	3	1	qızılğa	3	1
qıyardı	3	1	Qızılqum	3	1
qıyarlardı	3	1	Qızılqumın	3	2
qıyırğan	7	1	qızım	3	2
qıyırıp	7	1	qızın	3	1
qıyın	6	5	qızına	3	1
qıyqañ	3	2	qızınıñ	3	1
qıylanbañız	7	1	Qızketken	3	6
qıyladı	7	1	Qızketkemen	3	1
qıylıları	3	1	qızlar	3	1
qıymay	7	1	qızlardı	3	1
qıymıldamastan	7	1	qızlarımız	3	1
qıymıldatıp	7	1	qızların	3	1
qıynaldım	7	1	Qoshan	2	5
qıynalıp	7	1	Qoshannıñ	2	1
qıysayğan	7	1	qobız	3	1
qıytaq	3	1	qoqırayğan	7	1
qız	3	6	qol	3	17
qızardı	7	2	qolaysız	6	2
qızdı	7	2	qolda	3	1
qızdıra	7	1	qoldıñ	3	1
qızdırıp	7	2	qolğa	3	3
qızğan	7	1	qolğap	3	7
qızğanıp	7	1	qolğaptı	3	1
qızğannan	7	1	qolı	3	5
qızgın	6	6	qolım	3	1
qızgısh	6	1	qolıma	3	3
qızı	3	1	qolımda	3	1
qızıgamız	7	1	qolımdağı	3	1
qızıǵına	3	1	qolın	3	14
qızıǵıp	7	1	qolına	3	4
qızıǵırwshılar	3	1	qolınan	3	1

qolında	3	2	Qoñıratqa	3	4
qolınıñ	3	3	Qoñıratın	3	1
qolın	3	4	qoñıraw	3	8
qolındı	3	1	qoñırawdan	3	1
qoljazba	3	1	qoñırawım	3	3
qolqabıs	3	5	qoñsı-qobağa	3	1
qolqanat	3	2	qoñsılar	3	1
qollanǵan	3	1	qora	3	2
qollanıladı	7	6	qorağa	3	3
qollanılatuǵın	7	4	qora-qora	3	1
qollanılgan	7	5	qoralar	3	1
qollanılganın	7	1	qoralarda	3	1
qollanıp	7	25	qoralardı	3	1
qollanıw	7	5	qoraları	3	1
qollanılsa	7	1	qoraların	3	1
qollanıptı	7	2	qoranı	3	2
qollanıwın	7	1	qoranıñ	3	5
qollanıwshı	7	1	qorası	3	1
qolları	3	2	qorǵağan	7	1

qolların	3	1	qorǵalıp	7	1
qollarına	3	1	qorǵanı	3	1
qollarınıńızdan	3	1	qorǵap	7	1
qollarınıńızdı	3	1	qorǵasınnan	3	1
qollı	3	1	qorǵaw	7	1
qolma-qol	10	1	qorǵawshı	3	1
qoloramal	3	1	qorǵaytuǵın	7	1
qomlap	7	1	qorıqqanınan	7	1
qonadı	7	1	qorıqpaydı	7	1
qonaǵı	3	1	qorqa	7	1
qonaq-qonaǵı	3	1	qorqaq	6	1
qonaqlar	3	2	qorqınısh	3	1
qondi	7	1	qorqip	7	4
qondırdım	7	1	qorqısıp	7	1
qonǵanda	7	1	qorqıqpastan	7	1
qonıp	7	3	qorıqpayman	7	1
qonis	3	2	qorshalǵan	7	1
Qonısbay	2	2	qorshap	7	1
qonıslasqan	7	1	qos	3	1
qońır	6	3	qosıǵı	3	1
Qońırat	3	5	qosıǵın	3	4

qosıq	3	6	qoy	3	1
qosıqlar	3	1	qoya	7	2
qosıqlardı	3	1	qoyadı	7	2
qosıqların	3	3	qoyaman	7	2
qosıqtan	3	1	qoyamız	7	2
qosıqtı	3	37	qoyan	3	14
qosıqshı	3	1	qoyannıń	3	3
qosılǵan	7	3	qoyasań	7	1
qosılǵanda	7	1	qoyatuǵın	7	1
qosılǵannan	7	2	qoydı	7	6
qosılıp	7	2	qoydıń	3	1
qosılıw	7	2	qoyǵan	7	5
qosılmasań	7	2	qoyǵanda	7	1
qosım	3	1	qoyǵanın	7	1
qosımta	3	13	qoyıladı	7	17
qosımtadan	3	1	qoyıldı	7	2
qosımtaǵa	3	3	qoyılǵan	7	18
qosımtalar	3	14	qoyılǵannan	7	1
qosımtalardan	3	3	qoyılıw	7	5
qosımtalardı	3	11	qoyılmaǵan	7	1
qosımtalardıń	3	12	qoyılmaydı	7	10
qosımtalarǵa	3	1	qoyıń	7	78
qosımtaları	3	2	qoyıńlar	7	1
qosımtaların	3	1	qoyıp	7	57
qosımtalı	6	3	qoyıptı	7	1
qosımtanı	3	1	qoyıw	6	4
qosımtanıń	3	12	qoyıwdıń	7	1
qosımtası	3	1	qoyıwǵa	7	2
qosımtasın	3	5	qoylar	3	8
qosımtasınıń	3	1	qoylardı	3	5
qasına	3	1	qoylardıń	3	3
qosıń	7	1	qoylarǵa	3	2
qosım	7	6	qoyların	3	1
qosıw	7	1	qoymadı	7	1
Qosjangǵa	2	1	qoynın	3	1
Qosjannıń	2	1	qoynına	3	1



Qosanğa	7	1	qoyındağı	6	1
qospa	6	45	qoy-qoy	3	2
qospalardıń	3	2	qoyshı	3	3
qospasınan	3	1	qozǵalań	3	1

qozǵalmastan	7	1	qurań	7	1
qozi	3	6	qurap	7	8
qozıladı	7	1	qurbaqa	3	1
qozılalar	3	2	qurbaqanı	3	1
qozılaların	3	3	Qurban	3	2
qubla	3	2	Qurbanbay	2	1
qubladan	3	1	Qurbanazar	2	2
qubılısları	3	1	Qurbanazardıń	2	1
qudıq	3	1	Qurbanbaydı	2	1
Qudiyar	2	1	Qurbanbaydıń	2	1
qulaǵıma	3	1	Qurbani yaz	2	3
qulaǵın	3	1	Qurbani yazdıń	2	1
qulaǵına	3	3	qurbı-qurdasları	3	1
qulaq	3	3	qurdaslarım	3	1
qulaq-qulaǵı	3	2	qurday	8	2
qulayın	7	1	qurǵaqqa	3	1
qulash	3	1	qurǵan	7	1
qulıplı	3	1	qurǵatıp	7	1
qulqı	3	3	qurǵın	6	5
qulpı	3	1	qurǵınlasań	7	1
qulpırdı	7	1	qurǵınlaspaqta	7	1
qum	3	2	qurı	6	1
quman	3	1	qurıldı	7	1
qumdı	3	1	qurılıslar	3	1
qumǵa	3	1	qurılıslardı	3	2
qumırı	3	1	qurılısta	3	4
qumlar	3	1	qurılıstıń	3	1
qumnıń	3	1	qurılısshı	3	8
qunıǵıp	10	1	qurılısshılar	3	8
qunt	3	4	qurılısshılarga	3	1
qur	3	1	qurılısshılarmız	3	2
quraq-quraǵı	3	1	qurılısshılargımsız	3	1
qural	3	3	qurılısshıman	3	1
qurallar	3	2	qurılısshımız	3	1
qurallardı	3	1	qurılısshınıń	3	1
quralları	3	1	qurılısshısań	3	1
qurallarımdı	3	1	qurılısshısız	3	1
quralların	3	3	qurt-qumırısqa	3	1
quramina	3	1	qutr-qumırısqańı	3	1
quramında	3	1	qus	3	9

qusaǵan	7	8	quwrar	7	2
qusaydı	7	2	quyadı	7	1
qusxana	3	1	quyash	7	1
qusım	3	1	quyashı	3	7
quslar	3	6	quyashım	3	1
quslardıń	3	5	quyashımsań	3	1
qusları	3	2	quyashlı	6	1
qusların	3	1	quyashtıń	3	1
qustıń	3	1	quydi	7	4
qutan	3	1	quydırw	7	1
qutıldı	7	1	quyǵan	7	1
qutqarayıq	7	1	quyılıp	7	2

qutliqlap	7	1	quyip	7	1
Qutlimurat	2	1	quymaq-qu ymağı	3	1
Qutlimurattıń	2	1	quyrıǵın	3	1
quw	7	1	quyrıq	3	1
quwa	7	1	qushaǵı	3	3
quwadi	7	2	qushaǵıma	3	2
quwanadı	7	1	qushaǵında	3	2
quwandı	7	3	qushaǵındaǵı	6	1
quwandım	7	1	qushaq	3	5
quwandırar	7	1	qushaqladı	7	1
quwanıp	7	1	qushaqladım	7	1
Quwanış	3	4	qushaqlap	7	4
Quwanışbay	2	1	qushtar	6	1
Quwanışım	3	1	qúdireti	3	1
Quwanışjarma	3	3	qúdiretli	6	1
Quwatbay	2	2	lagerde	3	1
Quwatbaydıń	2	1	lalalarǵa	3	1
Quwatı	3	1	lampamay	3	1
Quwatlı	6	1	lamposhkanı	3	3
quwdı	7	2	lamposhkanıń	3	3
quwǵa	3	1	Latin Amerikası	3	2
quwıp	7	3	lawladı	3	1
quwırmaqta	7	1	láylekler	7	1
quwıs	3	1	láyleklerdiń	3	1
quwmastan	7	1	láyleklerge	3	1
lift	3	1	malları	3	1
liniyası	3	1	malların	3	7
lipas	3	1	mallarına	3	1
litr	3	1	maman	3	6
lıqqa	10	1	mamanları	3	1
lobiya	3	1	mańız	3	1
lyotshik	3	2	mańızı	3	1
ma	3	19	Map-mazalı	6	1
magnitafon	3	1	marapatlandı	7	1
maǵan	4	19	marat	2	2
Maxmud	2	1	mart	3	2
maqset	3	2	masagettiń	3	1
Maqset	2	2	material	3	1
Maqsetke	2	1	materiallar	3	1
Maqsette	2	1	mawqı	3	1
Maqsettiń	2	1	may	3	8
maqal	3	1	mayda	6	3
maqalalar	3	1	maydaladı	7	1
maqluq	3	2	maydalamadım	7	1
maqluqlar	3	1	maydalap	7	1
maqтанışı	3	1	maydanda	3	8
maqтанışımız	3	1	maydansha	3	1
maqul	3	2	mayın	3	1
maqulladı	7	1	mayıp	3	1
mal	3	16	maysa	3	1
malaqay	3	1	maza	3	1
maldı	3	2	mazalı	6	10
maldıń	3	1	mazalılıǵı	3	1
malǵa	3	2	mazasın	3	1
malı	3	1	mazmunın	3	2
malmıǵan	7	1	mashaqattan	3	1
malmıp	7	3	mashankól	3	1
malika	2	1	mashina	3	21

mallar	3	21	mashinadan	3	4
mallardı	3	9	mashınağa	3	3
mallardıń	3	3	mashinalar	3	19
mashinamız	3	1	mánili	6	6
mashinanıń	3	1	mánini	3	1
mashinasın	3	1	mánisi	3	7
mádeniy	6	1	mánisin	3	17
mádeniyatlı	6	1	mánisinde	3	8
mádet	3	1	mánisindegi	6	1
máhál	3	52	mánisine	3	18
máhálde	3	12	mángi	6	4
máhálde	3	7	mángige	3	1
máhálđi	3	1	mángilikke	3	1
máhálđiń	3	4	mápelep	7	7
máhálge	3	1	máre	3	1
máháli	3	1	márt	6	2
máhálleri	2	1	mártebe	3	1
máhiyda	3	1	mártler	3	3
májnún	3	1	mártlerim	3	1
mákan	3	1	mártleriń	3	1
mákannan	3	1	mártlershe	3	2
mákeme	3	1	mártligi	3	1
mákemedede	3	1	mártligine	3	1
mákemeleri	3	1	mártlik	3	2
mákememizdi	3	1	másele	3	2
mákemesinde	6	1	máseleler	3	2
mákidey	3	3	máseleni	3	2
mákke	3	1	máwlet	3	1
mákkeler	3	1	máwsim	3	1
mákkeni	3	1	máwsimde	3	1
mákkeniń	3	3	máwsimlerdiń	3	1
mákkeshilik	5	1	máyek	3	2
málim	3	1	máyekti	3	2
málimpıshıq	2	1	Mash	3	1
Mámbetbay	2	1	Me	3	6
Mámbetkárim	2	2	medicina	3	1
Mámbetnazardı	2	1	Medicinalıq	6	2
Mámbetnarǵa	3	1	Medpunkt	3	1
Mámleketińiz	3	1	Medsestralar	3	1
mámleketlik	6	6	Medsestralarǵa	3	1
máni	3	3	medushiliche	3	1
mánide	3	1	Mehir	3	1
mánilerin	3	3	mehriban	6	4
mehribansań	3	1	merzshóp	3	2
mehrinde	3	1	mergenetaw	3	1
mexanizator	3	1	metall	3	1
mexanizatorlardan	3	1	meyliń	3	1
mexanizm	3	1	mıltıǵıma	3	1
mektebi	3	1	mıltıǵımdı	3	2
mektebim	3	2	mına	4	7
mektebimiz	3	1	mınaw	4	3
mektebimizde	3	4	mında	4	1
mektebimizden	3	1	mıń	A	2
mektebimizdiń	3	2	Mıń-mıń	A	1
mektebine	3	4	mıńnan	A	1
mektep	3	36	mıńsań	A	1
mektepke	3	31	Mırzagúl	2	2
mektepler	3	8	mıs	3	1

mekteplerde	3	1	misal	3	7
mekteplerden	3	1	misalda	3	3
mekteplerdi	3	1	misaldağı	6	1
mekteplerdiń	3	1	Mısalğa	3	1
mekteplerge	3	2	misalı	3	65
mekteples	3	1	misallar	3	16
mektepte	3	25	misallarda	3	1
mektepten	3	15	misallardağı	6	3
mekteptegi	6	3	misallargá	3	1
mektepti	3	3	milletler	3	3
mekteptiń	3	15	min	7	1
men	4	105	minar	3	1
mende	4	3	mindik	7	1
mendegi	6	1	mindim	7	1
mendey	4	1	mindirdi	7	1
mendur	4	1	mine	4	7
menen	SH	248	minemiz	7	1
meni	4	16	mineral	3	3
meniń	4	40	minez	3	3
mennen	4	5	minezi	3	3
menshiklenip	7	1	minezindey	6	1
menshikli	6	17	mingizip	7	2
meńgerse	7	1	minip	7	4
Meńlibek	2	1	ministrliğinde	3	1
Meńlimurat	2	1	minnetdar	3	1
minnetdarman	3	1	Moynaq	3	2
minnetdarmız	3	1	Moynaqqa	3	1
minut	3	4	Moynaqta	3	1
misli	5	2	moynı	3	1
Mıyassar	2	1	moynınan	3	1
miyirman	6	1	moynın	3	1
miyman	3	2	móldir	6	2
miynet	3	22	Molt-mólt	L	1
miyneti	3	4	mólsherlengen	7	1
miynetim	3	1	mudam	10	1
miynetimiz	3	2	mudamı	10	2
miynetimizdi	3	1	muǵallım	3	81
miynetin	3	1	muǵallımdı	3	1
miynetkesh	6	4	muǵallımı	3	1
miynetkeshlerdi	3	1	muǵallımimiz	3	4
miynetkeshlerdiń	3	2	muǵallimin	3	1
miynetler	3	1	muǵallimine	3	1
miynetlerim	3	1	muǵallimge	3	1
miynetten	3	4	muǵallimler	3	1
miynetti	3	1	muǵallimlerimizdiń	3	1
miynettiń	3	3	muǵallimlerinen	3	1
miyrimdi	3	1	muǵallimnen	3	1
miyrimsiz	6	1	mjuǵallimniń	3	14
Mıywagúl	2	1	Muxabbatqa	3	1
miywalı	6	5	Muxammed	2	1
miywe	3	17	muń	3	1
miyweden	3	1	muńsalı	3	1
miyweler	3	10	murat	3	1
miywelerdi	3	2	Murat	2	5
miyweleriniń	3	1	Muratbay	2	1
miyweniń	3	1	Muratqa	2	1
miywesi	3	3	muwapıq	3	1
miywesin	3	1	muz	3	1

miywesinde	3	1	muzda	3	1
mol	6	26	muzday	3	3
monsha	3	1	muzeyde	6	2
monshağı	3	1	muzika	3	1
monshaq	3	1	múlkin	3	1
morıdan	3	2	múmkin	5	3
múmkinshilik	3	1	nársege	3	1
múmkinshilikler	3	1	nárselerdi	3	2
múnkip	7	1	nátiyjede	3	1
múrrik	6	1	nátiyjede	2	1
nağısın	3	1	náwpir	6	1
nağısların	3	1	názer	3	3
nağız	6	1	názeri	3	1
naqıl	3	2	názik	6	1
naqolay	5	1	ne	4	83
nalımańız	7	1	neft	3	1
namağa	3	1	nede	4	6
Namangan	3	1	neden	4	8
namıs	3	1	nege	3	1
namnağan	6	1	negiz	3	1
nan	3	2	negizin	4	2
nandı	3	1	neler	4	2
nanıma	3	1	nelerde	4	2
nan-pan	3	2	nelerden	4	2
Narbay	2	1	nelerdi	4	3
Nasıratdin	2	1	nelerdiń	4	2
Nawayı	2	2	nelerge	4	3
nawqastı	3	1	ne-ne	4	1
Nawrız	3	2	neni	4	12
nawrızlıq	6	2	nesniń	4	7
Nazar	2	1	nesin	4	1
Nazarxan	2	2	neshe	4	27
Nazlımxan	2	1	neshede	4	1
Nabiya	2	1	neshew	4	1
Najimov	2	1	neshinshi	4	12
náldi	3	1	neshshe	4	1
náli	3	1	Nigarxan	2	3
nálleri	3	1	Niyet	3	1
nálshe	3	3	Niyetbay	2	3
nálshelege	3	1	Niyetbaydı	2	1
nálshelein	3	1	niyeti	3	1
náreste	3	1	niyetim	3	1
nárestelerimniń	3	1	niyetimniń	3	2

ızamı	3	1	oğada	6	1
nıshanağa	3	1	oğan	4	32
nıshanı	3	1	oğım	3	1
NMPI	3	1	oha	0	1
noqat	3	2	oktyabr	3	1
noqattan	3	1	oq	3	4
noqattıń	3	36	oqı	7	7
Nókis	3	6	oqıdı	7	17
Nókisim	3	3	oqıdıq	7	2
Nókiske	3	10	oqıdım	7	10
Nókiste	33	3	oqıdıń	7	4
Nókisten	3	4	oqıdıńız	7	2
nur	3	8	oqıǵan	7	7
Nurattıń	2	1	oqıǵanda	7	1

Nurbergen	2	2	oqıǵım	7	1
nurǵa	3	1	oqıǵısh	6	2
Nurjamal	2	1	oqıń	7	141
Nurjamaldıń	2	1	oqıńlar	7	1
nurı	3	2	oqıp	7	27
nurın	3	1	oqır	7	2
nurınan	3	1	oqıtıw	7	1
nurında	3	1	oqıtıwshı	7	4
nurlanar	7	1	oqıttı	7	1
nurlandı	7	1	oqıw	7	20
nurlandırıp	7	1	oqıwda	3	20
nurlap	7	2	oqıwdı	3	1
nurlar	3	1	oqıwdan	3	3
nurların	3	2	oqıwdıń	3	1
nurlı	6	3	oqıwǵa	3	10
Nurlibek	2	2	oqıwı	3	2
Nurman	2	1	oqıwına	3	1
Nurpeysov	2	1	oqıwshı	3	33
Nurpolat	2	4	Oqıwshıǵa	3	2
Nursultan	2	3	oqıwshılardı	3	1
nusqası	7	1	oqıwshılardıń	3	9
oqıwshılarınan	3	1	oń	6	4
oqıwshılarmız	3	2	Ońǵarbay	2	1
oqıwshılarsız	3	1	ońladı	7	1
oqıwshıman	3	1	ońlap	7	1
oqıwshımız	3	1	oradı	7	2
oqıwshınıń	3	2	oraǵı	3	1
oqıwshısań	3	2	oraq	3	2
oqıwshısı	3	3	oraqlardı	3	2
oqıwshısıman	3	1	Oraq-oqraǵı	3	1
oqıwshısız	3	1	oraqtı	3	1
oqıy	7	1	Oralxan	2	1
oqıydı	7	22	oramal	3	2
oqıyman	7	9	orap	7	1
oqıymız	7	9	orawlı	6	1
oqıysań	7	7	orayı	3	2
oqıysız	7	1	orayım	3	1
oqıysızlar	7	2	orayına	3	2
oqıytuǵın	7	4	orayındaǵı	6	1
oqlanǵan	7	1	orayınıń	3	1
ol	4	200	oraylıq	6	1
olar	4	97	Orazbay	2	1
olarda	4	1	organikalıq	6	1
olardan	4	3	orıldı	7	1
olardı	4	28	orılǵan	7	2
olardıń	4	125	orın	3	17
olarǵa	4	89	orında	3	1
olay	10	2	orındı	3	2
Omar	2	4	orınǵa	3	3
Omardıń	2	2	orınla	7	1
Omarlardıń	2	1	orınladı	7	6
on	A	5	orınladıq	7	2
onda	4	21	orınladıń	7	2
ondaǵı	6	8	orınlap	7	5
onday	6	1	orınlarda	3	5
onı	4	36	orınlarına	3	1
onıń	4	59	orınlawdı	7	1
onnan	4	19	orınlawǵa	7	1

On-onbes	A	3	orınlawı	7	1
On-onnan	A	1	orınlaydı	7	2
onsha	10	1	orınlayman	7	1
orınlaymız	7	2	otırǵızasız	7	1
orınlaysañ	7	1	otırǵızdıq	7	4
orınlı	6	1	otırǵızdım	7	1
orınlıq	3	1	otırǵızǵan	7	1
orınsız	6	1	otırǵızılǵan	7	1
orıp	7	1	otırǵızıp	7	1
oris	3	1	otırǵızshlar	3	1
oqıw	7	2	otırınlar	7	1
ornadı	7	1	otırıp	7	5
ornalasqan	7	3	otırıw	7	1
ornı	3	3	otırman	7	1
ornımızdan	3	1	otırmız	7	1
ornın	3	7	otırsañ	7	2
ornına	3	58	otırsız	7	1
ornınan	3	3	otız	A	4
ornında	3	1	otlaqqa	3	1
Orni-ornına	3	1	otlaqlı	6	9
orta	6	11	otlap	7	1
ortada	3	3	otqa	3	1
ortaq	3	3	otlı	6	2
ortası	3	1	ottay	3	1
ortasına	3	1	ottıñ	3	2
ortasınan	3	2	oy	3	2
ortasında	3	5	oyana	7	1
ortasındaǵı	6	1	oyanadı	7	1
ot	3	13	oyandı	7	1
otawın	3	1	oynıp	7	1
otin	3	1	oyda	3	2
otindi	3	4	oydı	7	1
otır	7	20	oyǵan	7	1
otıradı	7	2	oyı	3	3
otıramız	7	1	oyım	3	1
otırar	7	1	oyın	3	8
otırdı	7	6	oyınlar	3	1
otırdıq	7	1	oyınshı	3	1
otırdım	7	4	oyınshıǵı	3	1
otırdıñ	7	1	oyınshıq	3	4
otırǵan	7	5	oyınshıqlar	3	3
otırǵanımda	7	1	oyınshıq-oyınshıǵı	3	1
otırǵanlardıñ	7	1	oyınshıqlardan	3	4

oyladı	7	1	ómirdi	3	2
oyladım	7	2	ómirdiñ	3	1
oylaǵan	7	1	ómirge	3	1
oylamasam	7	1	ómirim	3	1
oylanaman	7	1	ómirimizdiñ	3	1
oylanbañız	7	1	ómirimniñ	3	1
oylanbay	7	1	ómirin	3	1
oylandı	7	1	ómirlik	6	2
oylandım	7	1	Ómirzaq	2	1
oylap	7	1	óndiris	3	2

oyların	3	1	óner	3	5
oylarıńızdan	3	1	ónerli	6	4
oylı	6	1	ónermen	7	1
oylılığı	3	1	ónerpaz	3	2
oynadı	7	6	ónersiz	6	1
oynadım	7	2	ónim	3	1
oynağanın	7	1	ónimdarlıđın	3	1
oynağ	3	1	ónimlerden	3	1
oynağshıp	7	2	ónimleri	3	1
oynağshıtıp	7	1	ónse	7	1
oynama	7	1	ónirińiz	3	1
oynap	7	26	órden	3	2
oynar	7	1	óreski	3	1
oynay	3	2	órildi	7	1
oynaydı	7	1	óriske	3	3
oynaymız	7	1	óriste	3	1
oypawıt	6	1	óristen	3	2
oyran	3	1	órkenledi	7	1
oysız	6	1	órkeshten	3	1
ozadı	7	6	órnek	3	2
ozıp	7	1	órre	10	2
ójire-ójire	3	1	Óserbay	2	1
ókpe	3	1	ósetuđın	7	2
ólejađ	7	1	ósimi	3	1
ólimnen	3	1	ósimlik	3	1
ólip	7	1	ósimlikler	3	3
ómir	3	5	ósimliklerdi	3	1
ómirde	3	1	ósimliklerdiń	3	3

ósimliklerin	3	1	óttik	7	1
ósip	7	21	óttim	7	2
Ósip-órbip	7	1	óytip	Yu	1
ósiredi	7	1	óytkeni	Sh	4
ósirgen	7	1	óz	4	18
ósiwde	7	1	Óz-ara	3	6
ósiwine	3	1	Ózbekstan	3	2
ósken	7	6	Ózbekstanımız	3	1
ósse	7	1	ózbeklerdiń	3	1
ósti	7	4	ózge	3	1
ótedi	7	5	ózgergen	7	4
ótegen	7	1	ózgergenine	7	1
Óteniyazov	2	2	ózgerip	7	5
Ótepbergen	2	1	ózgerisler	3	1
óteyik	7	1	ózgerislerdi	3	1
Ótesh	2	2	ózgerissiz	3	1
ótilgen	7	1	ózgeriwi	7	1
ótilgenlerdi	7	4	ózgeriwin	7	1
ótinip	7	1	ózgeriwine	7	1



óinish	3	1	ózgeshe	6	2
óinishin	3	1	ózgesheligin	3	27
ótip	7	9	ózgesheligine	3	1
ótirik	3	1	ózgesheliklerin	3	1
ótiw	7	2	ózi	4	14
ótiwge	7	1	ózim	4	4
ótiwimiz	7	1	ózime	4	2
ótken	7	26	ózimiz	4	1
ótkende	7	1	ózimizdi	4	1
ótkennen	3	1	ózimizge	4	1
ótkerdi	7	2	ózin	4	3
ótkeresiz	7	1	ózindey	6	1
ótkeretúgín	7	1	ózine	4	9
ótkeriledi	7	1	óziniń	4	13
ótkerip	7	1	óziń	4	5
ótkeriw	7	1	ózińnen	4	4
ótkermekte	7	2	ózleri	4	2
ótkermesten	7	1	ózlerińiz	4	7
ótkir	6	3	ózliginen	4	1
ótpew	7	1	ósh	3	2
óshirgish	3	3	palubada	3	1
óshirmes	7	1	palubanıń	3	1
pa	Sh	3	Palwanğa	3	1
pada	3	1	Palwannıń	3	1
padamı	3	1	Palwani yaz	2	1
padamıń	3	4	palwanlar	3	1
Pada-pada	3	7	palwannan	3	1
padashı	3	1	paraxat	2	3
padashılar	3	1	paraxatshılıq	3	3
padashılardıń	2	1	paraxatshılıqtı	3	1
paxlaviyeler	3	24	paraxod	3	2
paxta	3	6	paraxodlar	3	1
paxtadan	3	14	parawan	6	1
paxtakeşh	3	11	park	3	1
paxtakeşhler	3	2	parkte	3	5
paxtakeşhlerdiń	3	8	parktiń	3	1
paxtalar	3	1	parqın	3	2
paxtalarđı	3	1	parta	3	4
paxtanı	3	2	paslın	3	1
paxtanıń	3	5	patas	6	1
paxtashılıq	3	2	pataslangan	7	1
pal	3	2	payda	3	7
palapan	3	1	paydalana	7	3
palapanın	3	1	paydalandı	7	1
palapanlar	3	1	paydalanıń	7	7
Palapanlarğa	3	1	paydalı	6	12
palapanları	3	4	payğambarımsañ	3	1
palapanların	3	2	Payiw-piyada	10	1
palapanlarına	3	1	payızlı	6	1
palapanlarınıń	3	1	payt	3	1
palawdağı	6	1	paytaxt	3	4
palawındağı	3	1	paytaxtı	3	2
palawqabaq	3	8	paytlarda	3	1
palawqabaqtı	3	3	pák	6	1
palday	6	1	pálektiń	3	1
palız	3	1	pán	3	2
palızda	3	1	Páninen	3	1
palızdı	3	1	pánlerden	3	3

párleri	3	1	pikirler	3	1
páskeltek	6	1	pil	3	1
pát	3	1	pildey	6	1
pátigindegi	6	1	pilis	2	1
pátim	3	1	pille	3	6
pátte	3	1	pilleden	3	1
pe	Sh	1	pillekesh	3	6
pedagogikalıq	6	1	pillekeshler	3	4
3	3	1	pillekeshlerde	3	1
peduchilishe	3	2	pillekeshlerdi	3	1
peduchilishede	3	1	pillekeshlik	3	1
pektin	3	1	pise	7	1
penen	Sh	113	pisedi	7	2
Perdebay	2	2	pisip	7	3
Perdegúl	2	2	pisiriledi	7	1
perzent	3	4	piw	7	1
perzentimen	3	1	piskek	6	1
perzentlerimdey	3	1	pisken	7	2
perzentlerimiz	3	1	piskendi	7	1
perzentlerin	3	1	piskeni	7	1
perzentleriń	3	1	piskennen	7	1
perzentlerisiz	3	1	pispedi	7	2
perzenttiń	3	2	pispegen	7	7
peyli	3	1	piste	3	4
peshenegtiń	3	1	piter	7	2
pir	L	1	pitik	6	1
pirıldağan	7	1	pitken	7	3
pisıqlawısh	3	14	pitkende	7	1
pisıqlawıshlar	3	2	pitkennen	7	3
pisıqlawıshlardı	3	3	pitkerdi	7	1
pisıqlawıshlardıń	3	2	pitkerdim	7	1
pisıqlawıshtıń	3	4	pitkerdińler	7	1
pitira	3	1	pitkergenmen	7	2
Pıt-shıt	L	1	pitkeriliwi	7	1
pıshıq	3	3	pitkerip	7	2
pıshıquyrıq	3	1	pitse	7	1
pıshıqtıń	3	1	pitti	7	1
pıshqı	3	1	piyada	3	1
pikirdiń	3	1	piyadalar	3	1
pikirimdi	3	1	piyaz	3	4
piyazdan	3	1	rawajlanıwınıń	7	1
pishen	3	3	Rawshan	2	2
pishenler	3	2	Rawshandı	2	1
pishenlerdi	3	1	Raygúl	2	1
pishindi	3	2	Rayxan	2	1
planetanıń	3	1	rayı	3	1
provitamin	3	1	rayına	3	1
poemasın	3	1	rayınıń	3	2
poezd	3	10	rayon	3	6
Poezdğa	3	1	rayonda	3	3
poezdi	3	1	rayongá	3	3
polat	2	1	rayonı	3	1
polladı	7	1	rayonımız	3	1
pomidor	3	9	rayonımızda	3	1
pomidordan	3	1	rayonımızdıń	3	1
pomidorlar	3	1	rayonında	3	2
porıq	3	1	rayonınıń	3	2
porlıtaw	3	1	rayonlar	3	1

portfel	3	1	rayonlari	3	1
postinnin	3	2	rayonlari	3	1
pochta	3	1	rayonnan	3	4
puxta	6	1	rayonnin	3	2
pul	3	1	rahát	3	3
punkt	3	1	rahátlendik	7	1
putaqlari	3	1	rahátlenedi	7	1
putkil	4	1	Rámiwza	2	2
radio	3	2	ráwishlerdi	3	3
radiodan	3	3	ráwishlerge	3	1
radiotexnik	3	1	ráwishleri	3	1
ragatka	3	1	ráwishlerin	3	8
ragatkanı	3	2	ráwishlerine	3	3
raxmet	3	4	ráwishleriniń	3	1
ramet	2	1	rehimim	3	1
ras	6	1	rentgen	3	1
rawajlanbaqta	7	2	rentgenge	3	1
rawajlandırıw	7	1	reńli	6	1
rawajlanıp	7	1	respublika	3	1
rawajlanıwı	7	1	respublikamızda	3	3
respublikamızdaǵı	6	2	sabaqlarımnan	3	1
respublikamızdı	3	1	sabaqlarınan	3	1
respublikamızdıń	3	7	sabaqtan	3	20
respublikamnıń	3	1	sabaqtı	3	22
respublikalıq	3	7	sabırdı	3	1
respublikası	3	4	sabır	3	1
respublikasınıń	3	3	sabırsızlanıp	7	1
ret	3	100	sadıq	6	1
reti	3	1	saǵa	3	1
retinde	3	1	saǵallar	3	1
rette	3	1	saǵan	4	11
Reyimbergen	2	1	saǵası	3	1
Reyipnazar	2	1	saǵasın	3	4
Rısbıyke	2	1	saǵam	3	1
Rısgúl	2	1	Saǵımbay	2	5
ruwxım	3	2	Saǵımbaydı	2	1
ruwxiy	6	1	saǵındım	7	1
ruchkasın	3	1	saǵınǵan	7	2
ruchkasınıń	3	2	saǵınıp	7	1
Rustem	2	4	saǵınısıp	7	1
Rustemnıń	2	1	saǵınısh	3	1
saat	3	13	saqawatlı	6	1
saatqa	3	2	saqıy	6	1
saattaǵı	6	1	saqqız	3	1
saattan	3	1	saqlanadı	7	1
sabaǵı	3	1	saqlañ	7	6
sabaǵımnan	3	1	saqlap	7	1
sabaǵın	3	2	saqlae	7	1
sabaǵına	3	1	saqlaydı	7	7
sabaǵınan	3	1	saqlayman	7	2
sabaǵınıdı	3	1	saqlaymız	7	1
sabaǵınınan	3	1	sala	7	3
sabaq	3	22	saladı	7	8
sabaqqa	3	14	salalargá	3	1
sabaqlardan	3	5	salaman	7	2
sabaqlarǵa	3	1	salar	7	2
sabaqlarımdı	3	2	salası	3	1

Salawat	3	1	salmanı	3	2
salayıq	7	1	salmanıń	3	1
salbırap	7	3	salpı	6	1
saldı	7	14	salsań	7	1
saldıq	7	3	saltanat	3	1
saldım	7	1	saltanatlı	6	1
saldıńız	7	1	samal	3	21
saldırsam	7	1	samalda	3	1
salǵan	7	2	samalǵa	3	1
saǵanın	7	1	samalı	3	7
salı	3	9	samalınan	3	1
salıda	3	1	samalları	3	1
salıdan	3	2	samalyot	3	1
salıkesh	3	6	Samanbay	3	12
salıkeshler	3	3	Samaniy	2	1
salıkeshlerdiń	3	1	Samarqand	3	1
salıkeshleri	3	1	san	3	2
salınadı	7	2	sanadı	7	4
salındı	7	4	sanaǵan	7	1
salınǵan	7	5	sanaq	6	1
salınıń	3	1	sanap	7	1
salınıp	7	3	sanarı	3	3
salısı	3	1	sanatoriyamızda	3	1
salıstırǵanda	7	1	sanawǵa	7	1
salıstırını	7	1	sanda	3	1
salıstırıp	7	1	sanlı	3	56
salını	7	1	sanlarda	3	8
salıp	7	14	sandı	3	2
salıwda	7	1	sanlıq	3	1
salıǵa	7	1	sansız	3	2
salqın	6	9	sanalı	3	1
salma	3	2	sap	6	4
salmada	3	4	sapalaq	2	4
salmadan	3	3	sapalı	6	1
salınadı	7	1	Sapar	3	4
salmaǵan	7	1	Saparbaeva	2	1
salmaqlıq	3	1	Saparbay	2	2
salmalar	3	1	sapardaǵıday	6	1
salmalarda	3	4	Sapagúl	2	1
salmalardan	3	1	saparı	3	1
sap-sarı	6	1	sayasında	3	1
saray	3	1	sayhun	3	1
sarǵaya	7	2	sayıl	3	1
sarǵayadı	7	1	sayını	Sh	18
sarǵayıp	7	2	sayqal	2	1
sarıǵısh	6	1	saylap	7	1
sarı	6	16	saylarda	3	1
sarqıraǵan	7	1	saylardan	3	1
saqırar	7	1	saylaw	3	1
sarp	3	2	saymanı	3	1
sarras	10	1	Sayora	2	1
Sátimqul	2	1	sayradı	7	1
satıp	7	8	sayraǵan	7	2
saw	7	4	sayrańlasıp	7	1
sawadı	7	1	sayrap	7	1
sawaplı	6	1	sayratını	7	1
sawat	3	1	sayraydı	7	1
sawash	3	1	say-saladan	3	1

sawashta	3	1	sazan	3	3
sawdı	7	1	sazı	3	1
sawğa	3	2	sazın	3	1
sawın	3	8	sazlağan	7	1
sawınshı	3	13	sazlı	6	2
sawınshılar	3	4	saz-sáwbet	3	1
sawınshılardan	3	1	sádebin	3	1
sawınshılardıń	3	2	sádep-sádebi	3	1
sawlat	3	1	Sádirbay	2	2
sawlatınnan	3	1	sáhárde	10	1
sawlıgın	3	1	sál	10	1
sawlıq	3	1	sálem	3	3
saya	3	1	sálemimdi	3	1
sayadan	3	1	sálemlesip	7	1
sayaxat	3	1	sálemlestik	7	1
sayaxatqa	3	2	Sáliyima	2	1
sayaxattan	3	1	sán	3	1
sayalı	6	13	Sánem	2	3
sayaman	3	1	Sánemjanniń	2	1
sayamanda	3	1	sáni	3	2
sayası	3	1	Sápiwra	2	11
sayasına	3	1	Sárbınaz	2	1

Sársen	2	1	sepleniwi	7	7
Sársenbay	2	1	sepleniwin	7	2
Sársenbaydıń	2	1	sepleń	7	5
sáskede	10	2	sepligi	3	8
sáwir	3	2	sepliginde	3	15
sáwirdiń	3	3	sepligindegi	6	14
sáwlesi	3	3	sepliginiń	3	14
sáwlesin	3	4	seplik	3	21
sáwlesine	3	1	sepliklerde	3	1
sáyeke	6	4	sepliklerdiń	3	4
sebebi	Sh	19	seplikleri	3	4
sebebin	3	2	sepliklerinde	3	1
sebedi	7	1	seplikleriniń	3	1
sebep	3	1	seplikte	3	11
sebeplerge	3	1	sepliktiń	3	1
sebeplerin	3	7	sepsem	7	1
sebetlep	3	1	ser	3	1
sebetlerge	3	1	Seregúl	2	2
segiz	A	2	Serimbet	2	1
segizi	A	1	sermedi	7	1
segizinshi	A	2	ses	3	1
sekilli	6	1	sesi	3	5
sekirdi	7	1	sesine	3	3
sekiredi	7	1	sáske	3	8
sekirgish	6	1	seskende	7	1
sekirip	7	1	seskenetuğın	7	2
sekirip-sekirip	7	1	seskeneyin	7	1
seldegidey	6	1	sesler	3	13
seldir	3	1	seslerden	3	1
seli	3	1	seslerdi	3	10
sel-sel	6	1	seslerdiń	3	7
semiredi	7	1	seslerin	3	1
sen	4	78	seslerine	3	1
sen de	4	3	sesleriniń	3	1
seni	4	11	sesten	3	1

seniń	4	4	sesti	3	6
senlik	3	1	sestinen	3	1
sennen	4	5	seyilka	3	1
seplenedi	7	4	seyil	3	2
sepleniw	7	6	Seyilbekti	2	2
seyillri	3	2	sıp-sıydam	6	1
seyisxamıń	3	1	sır	3	1
Seyit	2	1	Sırdárya	3	2
Seyitjáńǵa	2	1	Sırdáryanıń	3	1
Seyitjamal	2	3	sırǵanaq	3	4
Seyitjamaldı	2	2	Sırımбет	2	1
Seyitmurat	2	1	sırlas	6	1
Seyittiń	2	1	sırlasqanı	3	1
sezbedi	7	1	sırtı	3	1
sezbey	7	1	sırtınan	3	2
sezbeyin	7	1	sırtında	3	1
sezdi	7	1	sırtqa	3	3
sezer	7	1	sırttan	3	1
seziledi	7	2	sıya	3	1
seziler	7	1	sıyaqlı	6	1
sezim	3	3	sıydamlanıp	7	1
sezimdi	3	2	sıyır	3	7
sezimi	3	2	sıyırđı	3	1
sezimnen	3	1	sıyırın	3	1
sezimtal	6	1	sıyırlar	3	4
sezip	7	1	sıyladı	7	1
sıbadı	7	1	sıylasıq	3	1
sıbaldı	7	1	sıylaydı	7	2
sıbırlap	7	1	sıylaymız	7	1
sıǵasıp	7	1	sıylıqlar	3	1
sıqırlısı	3	1	sıymadı	7	1
sıla	3	1	sıymay	7	1
sılanıp	7	1	sıypań	7	2
sıldırlap	7	5	sıypap	7	1
sıldır-sıldır	L	2	sız	7	6
sım	3	2	sızǵısh	3	7
sınaqtan	3	1	sızǵıshtı	3	1
sınawshılar	3	1	sızıq	3	2
sındırtpadı	7	1	sızıqtıń	3	1
sınǵan	7	1	sızılsha	3	1
sınǵanı	7	1	sızılma	3	2
sınǵannan	7	1	sızın	7	95
sınıp	7	1	sızıp	7	3
sınlı	6	2	sızıw	7	2
sıpırđı	7	2	silkiniw	7	1
silpildep	10	1	sońlı	10	1
simirip	7	1	sora	7	1
sińdi	7	2	soradı	7	20
sińgen	7	2	soradım	7	4
sirá	SH	3	sorap	7	4
sız	4	5	sorastı	7	1
sızge	4	3	sorastım	7	2
sızler	4	35	soraw	3	12
sızlerden	4	2	sorawǵa	3	20
sızlerdey	4	5	sorawın	3	3
sızlerdi	4	3	sorawına	3	6
sızlerdiń	4	5	sorawlar	3	103
sızlerge	4	3	sorawlardıń	3	2

skameykalarda	3	2	sorawlarğa	3	18
skulpturamıń	3	1	sorawları	3	9
smenada	3	1	sorawlarımı	3	1
sodan	4	1	sorawların	3	42
soǵan	4	3	sorawlarına	3	1
soǵıp	7	3	sorpası	3	1
soqpaq	3	2	sozǵanday	8	1
soqpaqtan	3	1	sozılıp	7	1
sol	4	31	sóndiriń	7	1
solardı	4	1	sóngizdiriń	7	1
solardıń	4	1	sóyle	7	1
solay	10	4	sóyledi	7	10
soldawshınıń	3	1	sóylegenin	7	1
solǵan	7	1	sóylep	7	18
solmas	7	1	sóylepti	7	2
solmanda	10	2	sóyler	7	1
sonda	4	10	sóylese	7	2
sonday	10	15	sóyleseń	7	1
sonı	4	1	sóylesip	7	3
sonlıqtan	SH	10	sóylesken	7	1
sonnan	4	2	sóylestik	7	1
sonsha	10	1	sóylestim	7	3
sonshama	10	1	sóylestińiz	7	2
soń	10	46	sóylew	7	1
sońǵı	6	4	sóylewshi	3	1
sońǵısınıń		31	sóylewshini	3	1
sóylewshiniń	3	1	stolina	3	1
sóyleydi	7	1	stolında	3	1
sóyleyjaq	7	1	sulıw	6	20
sóyleytuǵın	7	1	Sulıwxan	2	1
sóytse	SH	2	sulıwlanıp	10	1
sóytip	SH	1	sup-sulıw	10	1
sózbe	3	97	suberenli	6	1
sózden	3	17	suw	3	55
sózdi	3	24	suwda	3	2
sózdiń	3	40	suwdan	3	3
sózge	3	26	suwdı	3	4
sózi	3	15	suwdıń	3	1
sózimdi	3	12	suwǵa	3	12
sözine	3	1	suwǵar	7	1
sözinen	3	2	suwǵaratuǵın	7	1
söziniń	3	2	suwǵardı	7	3
söziniń	3	3	suwǵardıq	7	2
sözinińnen	3	1	suwǵarǵıshı	3	1
sózler	3	69	suwǵarıp	7	1
sózlerde	3	1	suwıq	6	2
sózlerdegi	6	1	suwıqqa	3	1
sózlerden	3	22	suwıqlıqqa	3	1
sózlerdi	3	148	suwıqta	3	2
sózlerdiń	3	155	suwın	3	4
sózlerge	3	45	suwına	7	1
sózleri	3	4	suwıta	7	2
sózlerin	3	1	suwıtpadı	7	1
sózleriniń	3	1	suwıtı	7	3
sózlik	3	2	suwqabaq	3	2
sózsiz	6	1	suwlar	3	4
sózsheń	6	2	suwlarıń	3	1

sport	3	2	suwlarğa	3	1
sportzalda	3	1	suwlanıp	7	2
stadionda	3	5	suwların	3	1
stadionğa	3	2	suwlarınıń	3	1
stakandağı	3	1	suwlıq	3	1
stakanğa	3	1	suwsız	6	4
stanciya	3	2	suwtawıq	3	2
stol	3	1	suwshı	3	9
stoldıń	3	1	Sulayman	2	1

súngiydi	7	3	súygen	7	1
súp-súyir	6	1	súygenimiz	7	2
súremeren	7	1	súygish	3	3
súriwi	3	1	súyikli	6	15
súriw-súriw	6	1	súyinshige	3	1
súrnigip	7	1	súyip	7	8
sút	3	2	súyrik	3	1
sútburish	3	3	súyrikler	3	1
sútin	3	1	súysinip	7	2
sútińdi	3	1	súzbe	3	1
sútli	6	5	súzejaq	7	1
sútsiz	6	1	svetafor	3	2
sútte	3	1	svetaforda	3	4
súttiń	3	1	ta	SH	6
súwen	3	1	taba	7	1
súwenli	6	1	tabaq	3	1
súwret	3	8	tabanbalıq	3	1
súwretim	3	1	tabasań	7	2
súwretlerdi	3	1	tabatuǵına	7	1
súwretlerdiń	3	1	tabayın	7	1
súwretlerge	3	3	tabıladı	7	5
súwretleytuǵın	7	1	tabılar	7	2
súwrette	3	1	tabılǵan	7	1
súwretten	3	1	tabılǵanday	8	1
súwretti	3	4	tabılmas	7	1
súwrettiń	3	1	tabıń	7	42
súwretshi	3	8	tabıs	3	19
súwretshilermiz	3	1	tabısker	6	1
súwretshilik	3	1	tabıslardı	3	1
súy	7	2	tabıslardıń	3	1
súydi	7	1	tabıslarım	3	1
súydim	7	1	taǵı	SH	10
súye	7	1	taqıya	3	1
súyedi	7	4	Taqıyatas	3	6
súyegine	3	1	Taqıyatastan	3	1
súyemen	7	9	taxta	3	1
súyemiz	7	1	taxtaǵa	3	2
súyir	7	1	Taxtakópir	3	2
Taxtakópirdi	3	1	tańlanǵan	7	1
Taxtakópirge	3	2	tańlanıstı	7	1
taxtıń	3	1	tańlap	7	1
taqatı	3	3	tańrıń	3	2
taqır	6	1	tap	7	5
tal	3	3	tapqanǵa	3	1
tala	7	1	taplaysań	7	1
talabalardı	3	1	tappaydı	7	1
talabına	3	1	tappaysań	7	1



talantlı	6	1	tapsır	7	1
talap	3	4	tapsırdı	7	2
talapker	3	1	tapsırğan	7	2
talay	10	4	tapsırıldı	7	1
taldıń	3	3	tapsırıldı	7	3
tallar	3	1	tapsırılğan	7	6
tam	3	3	tapsırıw	7	2
tamağasın	3	1	tapsırma	3	4
tamağasınday	6	1	tapsırmağa	3	1
tamağınızdı	3	1	tapsırmalardı	3	1
tamamlanğan	7	3	tapsırmaların	3	1
tamamlanğannan	7	1	tapsırmanı	3	16
taman	4	12	tapsırması	3	1
tamğan	7	1	tapsırmasın	3	4
tamırı	3	1	tap-taza	6	4
tamırları	3	1	taptı	7	2
tanıdım	7	2	taptım	7	31
tanımadı	7	1	tarıq-tarağı	3	1
tanıs	3	1	taralar	7	1
tanısıw	7	1	taranıp	7	1
tanıslıq	3	1	taratıp	7	1
tanıstı	7	1	taratıw	7	1
tanıstırdı	7	1	taratqan	7	1
tań	3	6	tarı	3	1
tańbalanadı	7	1	tarıqsań	7	1
tańğı	6	5	tariyxında	3	1
tańımız	3	1	tarqadı	7	2
tańlar	3	1	tarqağan	7	2
tańlarda	3	1	tarqala	7	1
tańlamaydı	7	1	tarqaldı	7	1

tayarlaw	7	1	tánepis	3	2
tayarlawdıń	7	1	tánepiske	3	2
tayarlaydı	7	1	tánepislerde	3	1
tayarlaymız	7	1	tánepisten	3	1
tayarlaytuğın	7	1	tánim	3	1
tayarlıq	3	3	tárbiya	3	10
taydırar	7	1	tárbiyalar	7	1
tayıp	7	1	tárbiyalamaqta	7	1
taylaqjegen	3	1	tárbiyalanbaqta	7	1
taza	6	47	tárbiyalap	7	1
tazadan	3	2	tárbiyalardıń	3	1
Tazağúl	2	1	tárbiyalıq	3	1
Tazağúldıń	2	1	tárbiyasın	3	2
tazaladı	7	1	tárbiyasına	3	2
tazalap	7	6	tárbiyasınan	3	1
tazalawğa	7	2	tárbiyashı	3	4
tazalayın	7	1	tárbiyashısınan	3	1
tazalıqtı	3	1	tárepdarı	3	1
tazartadı	7	1	tárepindegi	6	1
tashawız	3	1	tárepinen	3	1
Tashkent	3	6	tártibi	3	2
Tashkentke	3	11	tártibiniń	3	1
Tashkentte	3	2	tártip	3	9
Tashkentten	3	7	tártipli	6	22
Tashkentti	3	1	tártipsizlik	3	1
Tashmurat	2	1	tártipsizlikti	3	1
tábiyat	3	5	tártip-tártibi	3	1

tábiyatımızda	3	1	tártipten	3	1
tábiyatın	3	2	tásirler	3	1
tábiyattağı	6	1	táwir	6	1
tájiriybelerin	3	2	táshiwishke	3	1
tájiriybeli	6	6	te		4
tájiriybesin	3	1	teatr	3	1
tákírarlap	7	1	teatrğa	3	1
tákírarlaw	7	3	teberik	3	1
tálim-tárbiya	3	2	tebiwdi	7	1
támiyinlewdi	7	1	tegisledi	7	1
támiyinlewshi	7	1	tegislik	3	1
támiyinleydi	7	1	texnikanı	3	1
tán	3	2	texnikanıń	3	1

tarqap	7	1	tawlardı	3	1
tarqastıq	7	1	tawday	6	1
tarsız	6	1	tawdı	3	1
Tasus	3	1	tawdı-tastı	3	1
tarta	7	1	tawdıń	3	1
tartadı	7	1	tawğa	3	2
tartıldı	7	1	tawıgım	3	2
tartilğan	7	1	tawıgmnıń	3	1
tartilıp	7	1	tawıq	3	4
tartımlandı	7	1	tawıqlar	3	3
tartımlanğan	7	4	tawıqlardı	3	1
tartımlanıwı	7	6	tawıqlardıń	3	2
tartımlañ	7	1	tawıqlarğa	3	3
tartıń	7	1	tawıqtıń	3	1
tartıp	7	10	tawılğannan	7	1
tartısıp	7	1	tawılıp	7	2
tartısıwğa	7	1	tawınıń	3	1
tartqan	7	1	tawıp	7	125
tarttı	7	1	tawlarda	3	1
tas	3	4	tawları	3	1
tasa	7	1	tawlıq	3	2
tasamız	7	1	tawsılmas	7	1
tasbaqa	3	6	tawsılmaytuğın	7	1
tasıp	7	1	taw-taw	3	1
tasırayıp	7	1	tayağı	3	1
tasladı	7	3	tayar	7	1
tasladıq	7	1	tayarladı	7	6
taslağan	7	1	tayarladım	7	1
taslap	7	2	tayarladıń	7	1
taslardı	3	1	tayarladıńızlar	7	1
taslasañ	7	1	tayarlamaqshıman	7	1
taslay	7	1	tayarlan	7	1
taslaydı	7	1	tayarlanadı	7	1
tastan	3	1	tayarlanajaq	7	1
tastı	3	1	tayarlanaman	7	1
tastıń	3	2	tayarlandı	7	7
tatıw	6	4	tayarlandım	7	3
tatıwlıq	3	1	tayarlandıńız	7	1
tatıwmız	3	1	tayarlamp	7	12
taw	3		tayarlap	7	12

tek	SH	14	terekke	3	2
tekserilip	7	1	terekler	3	13
teksti	3	1	tereklerdi	3	2

tekstke	3	5	tereklerdiń	3	17
tekstti	3	21	tereklerge	3	3
telefon	3	4	terekleri	3	1
telefonǵa	3	1	tereklik	6	2
telefonnan	3	2	terekseń	3	1
televizor	3	4	terek-teregi	3	2
televizordan	3	1	terekti	3	5
temada	3	10	terektiń	3	11
temanı	3	4	teremiz	7	1
temir	3	12	tereń	6	8
Temirbekke	2	1	tereńge	3	1
temirdey	6	1	tergim	7	1
temirdi	3	1	terildi	7	3
temiri	3	1	teriledi	7	3
temirshi	3	5	terilgen	7	7
temirshiniń	3	1	terim	3	1
teń	6	1	terime	3	1
teńdeyin	3	1	terin	3	1
Teńelbaydan	2	1	terip	7	11
teńeymen	7	1	terisin	3	1
teńgeshashqan	3	1	termiz	3	1
teńiz	3	5	tesiklerinde	3	1
teńizden	3	1	testi	7	1
teńizge	3	1	tetigi	3	1
teńizi	3	3	tewip	7	1
teńizine	3	1	tez	10	18
teńkeygen	7	1	tezlik	3	2
teńlesip	10	2	tez-tez	10	6
teńselip	7	1	tez-tezden	10	7
tepicada	3	1	tıǵılısadı	7	1
tepti	7	1	tıǵılısıp	7	1
terbegen	7	1	tıǵız	6	1
terbelis	3	1	tımawǵa	3	1
terbetken	7	1	tımsal	3	1
terbetsem	7	1	tınayın	7	1
terdik	7	3	tınbastan	7	2
terek	3	15	tınbay	10	2

tınbaydı	7	1	tıgildi	7	2
tındı	7	6	tıgiledi	7	1
tınǵıp	7	1	tıgın	3	1
tınıq	6	3	tıǵwgei	7	1
tınım	3	1	tık	10	4
tınımsız	6	1	tıkeyip	7	1
tınıp	7	1	tıkeyiwge	7	1
tınıw	7	1	tıkesh	2	1
tınış	6	1	tıke	10	1
tınışına	3	1	tıkkeley	10	2
tınışlandı	7	1	tikken	7	1
tınışlıq	3	4	tıklenip	7	2
tınışlıqqa	3	1	tildi	3	1
tınışlıqta	3	1	tılsız	6	1
tıń	6	2	tılegi	3	4
tıńla	7	1	tılegim	3	2
tıńladı	7	6	tılegin	3	1
tıńladıq	7	2	tılek	3	1
tıńladım	7	1	tılek-tılegi	3	1
tıńlaǵısı	7	1	Tılewbiyke	2	1

tınlamadı	7	1	Tilewmurat	2	1
tınlamay	7	1	tilge	3	2
tınlap	7	23	tili	3	7
tınlarga	3	1	tilim	3	4
tınlawshılardan	3	1	tilimizde	3	1
tınlawshını	3	1	tilin	3	3
tıpırshılaydı	7	1	tilindegi	6	1
tıp-tımq	6	1	tilinen	3	1
tırıspadı	7	1	tilin	3	1
tırıspayman	7	1	tilinđi	3	1
tırnağınan	3	1	tilinizdi	3	1
tırnaqları	3	1	tilip	7	1
tırnashağa	3	1	tiller	3	1
tırnalar	3	1	Timur	2	1
tırp	L	1	tiregimiz	3	1
tırs-tırs	L	1	tirek	3	1
tıyanaqlı	6	3	tireydi	7	1
tıshqan	3	4	tiri	3	1
tıshqanın	3	1	tirilgen	7	1
tıgedi	3	1	tirishilik	3	1

tirkewish	3	26	toğay	3	4
tirkewishler	3	7	toğaydın	3	2
tirkewishlerdi	3	1	tođayđa	3	1
tirkewishlerdin	3	3	toğayı	3	1
tirkewishlerge	3	1	toğayının	3	1
tirkewishleri	3	1	toğayları	3	1
tis	3	1	toğayların	3	1
tisi	3	1	toğaylıq	3	5
tisińde	3	1	toğaylıqqa	3	1
tisinen	3	1	toğaylıqları	3	1
tisińdi	3	1	toğaylıqtın	3	1
tislegen	7	1	toğız	A	1
tislep	7	4	toğızınshı	A	1
tislerin	3	1	toğ	6	2
tislese	7	1	toğıladı	7	1
tislesken	7	2	toğsuliw	2	1
tislewi	7	1	toğta	7	1
tisleytuğın	7	1	toğtadı	7	7
tiydi	7	1	toğtadı	7	1
tiyedi	7	1	toğtap	7	1
tiyrdik	7	1	Toğtarbay	2	1
tiygen	7	2	toğtatamız	7	1
tiygizedi	7	1	toğtatpadı	7	1
tiygizip	7	1	toğtattı	7	1
tiyin	3	1	tolđan	7	3
tiyip	7	1	tolı	6	6
tiys	5	9	Tolıbay	2	1
tiyisli	6	125	Tolıbekten	2	1
tiyislinin	3	15	tolıq	6	7
tiyiwden	7	1	tolıqlawısh	3	9
tiyiwge	7	1	tolıqlawıshı	3	2
tiykar	3	1	tolıqlawıshlar	3	1
tiykargı	6	5	tolıqlawıshlardı	3	6
tiykarlamp	3	1	tolıqlawıshlardın	3	4
tobı	3	1	tolıqlawıshtıń	3	3
tobın	3	1	tolıqtırıp	7	9
tobının	3	1	tolıq	7	4

to'gay	3	12	tolqin	3	1
to'gayda	3	7	tolqinlangan	7	1
to'gaydan	3	2	tolqinlardin	3	1

transport	3	1	tur'ganligin	7	8
trubasına	3	1	turildi	7	1
tuxim	3	2	turin	7	2
tuximi	3	2	turip	7	9
tuximlarin	3	1	turipti	7	1
tula	3	1	turisi	3	2
tumsig'i	3	1	turisinda	10	1
tumsig'in	3	1	turiw	7	1
tumsig'ina	3	1	turiwga	7	1
tum-tusqa	10	1	Turkiyanin	3	1
tu'g'ish	3	1	turman	7	2
tur	7	154	turmastan	7	1
tura	7	4	turmay	7	1
turadi	7	32	turmis	3	5
turaman	7	9	turmisi	3	1
turamiz	7	10	turmisimiz	3	1
turar	7	1	turmisimizga	3	1
turasizlar	7	1	turmisin	3	1
turatu'gin	7	3	turmisinan	3	1
turatu'ginin	7	1	turmislari	3	2
turdi	7	22	turmista	3	8
Turdibekke	2	1	turmistan	3	2
Turdig'ul	2	3	turmistin	3	2
Turdig'uldi	2	1	tursa	7	1
Turdig'ulge	2	1	tursañ	7	3
turdiq	7	3	Tursin	2	1
turdim	7	5	Tursinbay	2	1
Turdimurat	2	2	Tursing'ul	2	1
turdiñ	7	1	tursiz	7	2
turdiñiz	7	1	tusina	3	2
Tur'gan	7	44	tusinda	3	1
Tur'ganbay	2	1	tusinda'gi	6	4
tur'ganday	8	1	tutlardin	3	1
tur'ganimizda	7	1	tuwadi	7	3
tur'ganin	7	62	tuwatu'gin	7	1
tur'ganina	7	1	tuwdi	7	2
tur'ganindi	7	1	tuwdir'gan	7	1
tur'ganlari	7	1	tuwdiril'gan	7	1
tur'ganlarimiz	7	1	tuw'gan	7	4

tuw'ganda	7	1	turin	3	2
tuw'ganimnan	7	1	turinde	3	22
tuw'ganlari	7	1	turindegi	6	3
tuwiladi	7	1	turindegisin	3	1
tuwillar	7	1	turine	3	2
tuwildiñ	7	1	turkmeni	6	1
tuwil'gan	7	6	turlep	7	1
tuwilip	7	2	turleri	3	4
tuwip	7	2	turlerinin	3	2
tuwipti	7	1	turlerin	3	1
tuwisqan	3	1	turlewshi	7	16
tuwisqanlarinan	3	1	turli	6	59
tuwiw	7	1	turlishe	10	1
tuwlap	7	1	turt	7	1

tuwra	6	35	túr-túsin	3	1
tuwralı	SH	15	túr-túsleri	3	1
tuwrı	6	2	tús	7	1
tuwrılap	10	1	túse	7	4
túbi	3	1	túsedı	7	4
túbir	3	42	túser	7	1
túbirde	3	2	túseyin	7	1
túbirden	3	2	túsinbegen	7	3
túbiri	3	7	túsındirdi	7	4
túbirin	3	9	túsındirgenin	7	1
túbirine	3	5	túsındiriń	7	9
túbirinde	3	1	túsindirip	7	21
túbirles	6	19	túsindiriw	7	1
túgi	3	1	túsındiremiz	7	1
túlki	3	1	túsinemiz	7	1
túnde	10	6	túsineseń	7	1
túndegi	6	1	túsinikti	3	1
túndi	3	1	túsiniń	7	1
túnerdi	7	1	túsirdi	7	1
túni	3	3	túsiriń	7	2
túp	3	1	túsirip	7	4
túrde	3	4	túsiriw	7	1
túrge	7	1	túsirmeymiz	7	1
túrgelip	3	3	túsip	7	1
túri	3	9	túske	10	10

túsken	7	7	ullardı	3	1
túskennen	7	1	ullarımız	3	1
túslenip	7	1	ullı	6	9
túspesin	7	1	ullıhıqtıń	3	1
tússe	7	2	Ulmambet	2	1
túste	10	9	Ultuwǵan	2	1
tústen	3	5	Ulzada	2	1
tústi	7	13	umitasań	7	1
tústiń	7	3	umitıp	7	1
tútin	3	4	umitpań	7	1
túwel	SH	3	umitpańızlar	7	1
túwellep	10	1	umitpas	7	1
túwelligin	3	1	umıldı	7	1
túye	3	1	umtılwshı	7	1
túyedey	6	1	un	3	1
túyekleydi	7	2	unap	7	1
túyequs	3	1	unatıp	7	1
túyeni	3	1	unatqan	7	1
túyeniń	3	3	Universiteti	3	2
túyesiniń	3	1	Universitetine	3	1
túyinshik	3	6	urdi	7	1
túyinshikke	3	1	urdim	7	1
túyinshil	6	1	urınıp	7	1
túyir	3	1	urıp	7	1
túyeklerdi	3	1	urıs	3	1
Ubaydulla	2	1	urısta	3	4
udayına	10	1	urlıǵı	3	1
udayı	3	1	urman	7	2
uqıplı	6	2	urmay	7	1
ul	3	5	urpaǵınan	3	1
ulastırıp	7	1	ursa	7	2
Ulbiykeniń	2	1	urtlap	7	1

Ul bolsın	2	3	usaǵan	7	1
Uldáwlet	2	1	usap	7	1
ulı	3	1	usı	4	29
ulıqlap	7	1	usılardıń	4	1
ulımdı	3	1	usılay	10	3
ulıwma	4	3	usılın	3	1
usınday	6	6	uyqılaydı	7	1
usındı	7	1	uyqım	3	1
usınıs	3	1	uyqıńdı	3	1
usınıslar	3	1	uyqısı	3	1
usladı	7	2	uylıǵısıp	10	1
uslap	7	4	uzaq	6	2
uslapsań	7	1	uzaqta	10	2
uslatpadı	7	1	uzaqtan	3	5
uslawǵa	7	2	uzamay	3	2
uslaydı	7	1	uzaq-uzaq	10	1
uslayman	7	1	uzaqsha	3	1
uslaytuǵın	7	1	uzaqshanıń	3	2
usta	3	4	uzın	6	8
ustadan	3	1	uzınqayır	3	1
ustaxana	3	1	usha	7	1
ustaxanada	3	2	ushadı	7	2
ustanıń	3	2	ushamız	7	1
ustasına	3	1	ushar	7	1
ustaz	3	2	ushı	3	1
ustazım	3	2	ushın	SH	107
ustazımızdı	3	1	ushına	3	1
ustazlarǵa	3	1	ushında	3	2
ustashılıq	3	2	ushıp	7	20
ustashılıqqa	3	1	ushıp-ushıp	10	2
uwıljıp	7	2	ushırasıp	7	2
uwız	3	1	ushırasıw	7	4
uya	3	1	ushırastı	7	1
uyada	3	1	ushırastıq	7	2
uyaday	6	1	ushırdı	7	1
uyaǵa	3	1	ushırdım	7	1
uyalası	3	1	ushiliche	3	2
uyanıń	3	1	ushqanda	7	1
uyası	3	1	ushqınman	3	1
uyasına	3	1	ushqısh	6	4
uyasında	3	2	ushqıshlardan	3	1
uyat	3	2	ushqıshpan	3	1
uyqı	3	1	ushqıshsań	3	1
uyqıdan	3	2	ushtı	7	3
uyqılap	7	1			

úkeleri	3	3	úlkeydi	7	2
úkelerimdi	3	1	úlkeye	7	1
úkeleriime	3	1	úlkeyip	7	1
úkeleriimiz	3	1	úmit	3	2
úkeleriiniz	3	1	úmiti	3	1
úkem	3	14	úmitler	3	1
úkemdi	3	6	úndeme	7	1
úkeme	3	1	úndew	3	2
úkemiz	3	1	únemlep	10	2
úkemniń	3	1	únim	3	1
úkeń	3	1	únine	3	1
úkeńiz	3	1	únli	6	16

úkesi	3	4	únlileriniń	3	1
úkesin	3	4	únliniń	3	1
úkesine	3	4	únsiz	6	14
úlesim	3	1	únilip	10	6
úlesimdi	3	1	úp-úlken	6	2
úlesimiz	3	1	Úrgenish	3	6
úlesten	3	1	úrgin	3	1
úlgeriw	7	1	úrginli	6	1
úlgi	3	48	úrip	7	1
úlgidegidey	6	4	úrkejaq	7	1
úlgiden	3	3	úrkek	6	1
úlgili	6	4	úrkekshiligine	3	1
úlgini	3	2	úrkip	7	2
úlgisi	3	7	úrkitpesten	7	1
úlgisin	3	1	úrpeyip	10	1
úlgisine	3	1	úrpeytip	7	1
úlgisinen	3	6	ústi	3	2
úlkelerden	3	1	ústime	3	1
úlkemizdegi	6	1	ústinde	10	2
úlkemizdiń	3	1	ústindegi	6	1
úlken	6	40	ústine	3	28
úlkenge	3	1	ústinen	3	3
úlkenler	3	1	útir	3	9
úlkenlerdi	3	2	úy	3	6
úlkenlerdiń	3	1	úyde	3	11
úlkenlerge	3	2	úydegi	6	2

úyden	3	2	úyretedi	7	4
úydi	3	1	úyretken	7	2
úydiń	3	6	úyretti	7	3
úuge	3	35	úyrettim	7	1
úyi	3	1	úzilip	7	1
úyimizdiń	3	1	úzilmeydi	7	1
úyimizge	3	1	úzip	7	3
úyine	3	23	úzliksiz	6	3
úyinde	3	3	úsh	A	39
úyindegi	6	1	úshewimiz	A	3
úyinen	3	1	úshinshi	A	7
úyiniń	3	4	úshpelekti	3	1
úyip-úyip	10	1	úshten	A	1
úyirdi	7	1			
úyiredi	7	2	Vv		
úyirlerine	3	1	vagon	3	5
úyir-úyir	3	2	vanna	3	1
úylerimiz	3	2	velosiped	3	2
úylerimizge	3	1	vertolyot	3	2
úylerine	3	8	veteranlar	3	1
úylesimine	3	1	vint	3	1
úylestirgeni	7	1	vitamin	3	2
úylik	3	1	vokzal	7	1
úyme	3	1	Volga	7	1
úyme-úy	10	3	Volgadan	7	1
úyrek	3	8	vrach	3	3
úyren	7	1	waq	3	23
úyrendim	7	1	waqıt	3	2
úyrene	7	1	waqıtqa	3	2
úyrenedi	7	1	waqıtlarında	10	14
úyrenemen	7	1	waqıtta	3	1



úyrenemiz	7	1	waqıttı	3	1
úyreneseń	7	1	waqıya	3	1
úyreneyik	7	2	waqıyalar dı	3	1
úyrengen	7	1	waqıyanı	3	1
úyrenip	7	2	waqıyanıń	3	1
úyrenise	7	1	waqta	10	3
úyreniw	7	1	waqtı	3	4
waqtın	3	7	yoshlanıp	7	1
waqtına	3	1	yoshlanıw	7	1
waqtınan	3	1	zalında	3	2
waqtıńız	3	1	zaman	3	1
waqtıńızda	3	1	zamanda	3	1
waqtı-waqtı	10	2	zamandı	3	1
watan	3	3	zamannıń	3	1
watandarlıq	3	2	zamatta	10	1
watangá	3	1	zar	3	1
watamı	3	1	zatqa	3	1
watamım	3	1	zatlar	3	4
watamımdı	3	1	zatlardı	3	2
watamımızdı	3	1	zatlardıń	3	1
watamımızda	3	1	zatlarǵa	3	2
watamımızdı	3	1	zattı	3	1
watamımızǵa	3	1	zattıń	3	8
wazıypası	3	3	zavod	3	4
wáde	3	1	zavodında	3	1
wádelesken	7	2	zavodqa	3	7
wádeńdi	3	1	zavodta	3	1
wakilleriniń	3	1	zavodtan	3	1
walayatınıń	3	1	zavodtıń	3	2
ya	SH	22	Zernegúl	2	2
yaki	SH	4	zeyin	3	1
yaqshı	6	1	zeyinli	6	1
yamasa	SH	142	zeyindi	3	1
Yassawiy	3	1	zımıráp	7	2
Yuldash	2	1	zıtqıp	7	1
yolka	2	2	zıyan	3	1
yolkanıń	3	1	Zıyawov	2	1
yosh	3	1	Zıyba	3	1
yoshı	3	1	Zıybagúl	2	1
ypshıń	7	1	Zıynaxan	2	1
yoshıp	7	1	ziynet	3	1

zooparktegi	6	1	shanıshqı	3	1
zooparktiń	3	1	SHaxnoza	2	1
zootexnik	3	1	shań	3	1
zor	6	3	shańaraqqa	3	1
zorǵa	10	1	shańaraqta	3	1
Zulfiya	2	2	shańshılıq	3	1
zúraát	3	8	shapqanǵa	7	1
zúraátli	6	1	shapqılap	7	1
<b>Shsh</b>			shar	3	1
shabaq	3	2	sharap	3	4
shabaqlar	3	2	sharayatlar	3	1
shabaqlardı	3	2	sharqıldap	7	1
shabaqtay	6	1	sharwa	3	1
shabaqtıń	3	1	sharwashılar	3	1
shabdal	3	3	sharwashılıǵı	3	2
shabdalı	3	1	sharwashılıq	3	4

shabısın	3	1	sharshadı	7	1
shad	3	2	sharshadıq	7	1
shadlı	6	7	sharshaǵan	7	1
shadlıq	3	1	sharshamadı	7	1
shaǵala	3	1	sharshamadıq	7	1
shaǵılısıp	7	1	sharshap	7	1
shaǵırayıp	7	1	SHaxsánem	2	1
shaǵlap	7	1	shawıp	7	1
shaxmat	3	1	shawqım	3	2
shaqalar	3	1	shay	3	6
shaqaları	3	3	shayır	3	1
shaqaların	3	1	shayırları	3	1
shaqasın	3	1	shayırlarımız	3	1
shaqırdı	7	7	shayırlarınıń	3	1
shaqırdım	7	3	shayıрман	3	1
shaqqan	6	13	shayqalar	7	1
shaqmaq	3	1	shaynek	3	2
shalbar	3	2	shaynektiń	3	1
shalǵayına	3	1	shayshóp	3	4
shalǵayında	3	1	shashımız	3	1
shalqıp	7	1	shashıp	7	4
shalshıq	6	1	shashıradı	7	1
SHamuratov	2	1	shashları	3	1
shana	3	1	shashlı	3	1

shashtárezxana	3	1	shıbın	3	7
shashtım	7	1	shıdamadı	7	1
Shámshettiń	2	2	shıdamalı	6	2
Shárigúl	2	1	shıdayıq	7	1
Shárigúldiń	2	2	shıǵa	7	1
Sháriypa	2	1	shıǵadı	7	2
sheber	6	2	shıǵanaqtiń	3	1
sheberler	3	1	shıǵar	7	3
sheberlikke	3	1	shıǵara	7	1
shegara	3	2	shıǵaradı	7	2
shegesiz	3	1	shıǵardıń	7	2
shejire	7	1	shıǵarǵan	7	1
sheke	3	1	shıǵarıp	7	3
shekelep	7	1	shıǵarma	3	1
shekem	Sh	22	shıǵarmaların	3	1
shekesinen	3	1	shıǵasań	7	1
sheksiz	6	1	shıǵımı	3	1
sheldiń	3	1	shıǵıp	7	9
shelek	3	1	shıǵıs	3	9
shelekke	3	1	shıǵısta	3	1
sheleklep	10	1	shıq	3	1
shembilikke	3	2	shıqıldatıp	7	1
sheńberin	3	3	shıqılıqlap	7	1
sheńgellik	3	3	shıqqan	7	2
sherektiń	3	3	shıqqanda	7	1
SHerniyaz	2	1	shıqqadı	7	1
shertekte	3	2	shıqpaǵan	7	1
shertectiń	3	1	shıqpaqshı	7	2
shertemiz	7	1	shıqpaydı	7	1
shetinde	10	3	shıqpaytuǵın	7	1
shetindegi	6	3	shıqpasań	7	2
shetine	3	3	shıqtı	7	2

shetke	3	1	shıqtıq	7	10
shettegi	6	1	shıqtım	7	2
shesh	7	2	Shılpıq	7	5
sheshen	6	1	Shımbay	3	1
sheshesen	7	1	Shımbaydan	3	3
sheship	7	1	Shımbayğa	3	1
sheshiti	7	1	Shınargıl	3	2