

Exe oronigoo gerois xybyypte—erelxeg zorimgoi papaanintanda aldar ba solo!

MYLIHEN DEEREXI YDERNYD

SOVEED SOJUZAI GEROI
I.D. PAPAANINTAI XØØRELDELGE

Manai Exe oronoi, bidenertele xe şurala baina. Kreenkelb ygehen nauuqna - şinzelgiin xydelmeriliin plan bolbol xy sed dyryneere gyisedxgde. Uradxuul staanca deere, bide urei baihan baidal ba xehen xydelmeriliimnai tuxalda ton jixeer bisgedegen baina. Tilme tulada, bi xadaa zarim negen baga mededgen momeentnuud deere togtoz relexem.

Manai xydelmeriliin amazalta da jyy tuha xehen bainab ge xede, bidener xadaa xysejoe zoxistoigoor emxidxeben, xydelmeride beje bejce heldeg baihan bainabdi. Manai erdemtene Feodorov ba Sirsoov bolbol eehedingee ujalga byyleer, soveed tyrel aradgata sexe xydelmeriliingee ga duur, nyxetee tuha xyrgesdeg baigaa. Feodorov bolbol astronoom-magnitoog balbas, zişelkrede raadioolbooji zaha za şadaxa, kaaşli hainaara şana za şadaxa baihan g.m. baina. Sirsoov bolbol vraaqjin ujalgii dyrygedeg baigaa. Byri Leeningraadta baixadaa, vraaq beledxeltei bolhon baigaa. Vraaqjin baihan usar, ynendee johotoi moraalna jabadal bai gaa.

Terenei tuhalamza tyryy sin ba xozomiinxii bolxo—ge ze naadza xelsedeg hemdi.

Gebes, negete Sirsoovnai, vbeden Feodrovtoo baanka tabiza, ugaa jixe tuha xyrgehen baina.

Bi xadaa azalaigaa talaar jixeseg nagruuzkatai balbas, astronomiisi ba meteorlogiis şinzelnyydiil xexe şadaxa bai gaa. Jamarsji poliaarna staancada, bidenerei xehen xydelmerili xexe boloo haa, arbaahaa doosu biše xyn xereg tei bolxo batihini temdeglexe de honin baina. Tilme tuladaa janvaar sooy sydkii 4,5 miliib ba fevralt sooy 12,3 miliib tyger jabaa. Maithaa Oktiabrb xyrterxi sag sooy xojor, doloon miliibynd baihan ym. Ilme bolxodo şinzelge kadaa manai poolus jireximail urdatee turailagdagataga orodoxoo, ugaa olon tooto stan canuud deere xegdedeg bol hon baina.

Nyxer Feodorovoi astronominis şinzelge bolbol manai uradxuul kaartii jixe todoot zoiloogo arga olgohn baina. Bidener ton honin neele xexe şadaabdi. Mylihen xadaa uhani egeel deerexi slotij abna. Tereen d e sadar baihan rajoonuudhaa uhan jyylsedeg. Enenei eseste, ene rajoonoi deeren baigaa uhani slotij kompsirolvaldag, gedergee urdaxa uradxuul bi bolno.

Urdaza jabaxadaa okeaanai gynzegili reguliaarna xenzedeg hemdi. Ene xyter, cent-

MANAI NAUUCNA NEELGE

Nyxer P. P. Sirsoovtei xøøreldege

Uradxuul mylihen deere arban hara soo ybelzehenei tuxal xelexede jixeseg berxeseeltei boloo, ilangajaa manai tabihan nauuqna xydelmeriliin plan ylyybselen gyisedxgdeed baikada. Manai mylihenel uradxuul bolbol hanahanham-nai tyrgere jabaa. Uradxuul kadaa janvaar sooy sydkii 4,5 miliib ba fevralt sooy 12,3 miliib tyger jabaa. Maithaa Oktiabrb xyrterxi sag sooy xojor, doloon miliibynd baihan ym. Ilme bolxodo şinzelge kadaa manai poolus jireximail urdatee turailagdagataga orodoxoo, ugaa olon tooto stan canuud deere xegdedeg bol hon baina.

Nyxer Feodorovoi astronominis şinzelge bolbol manai uradxuul kaartii jixe todoot zoiloogo arga olgohn baina. Bidener ton honin neele xexe şadaabdi. Mylihen xadaa uhani egeel deerexi slotij abna. Tereen d e sadar baihan rajoonuudhaa uhan jyylsedeg. Enenei eseste, ene rajoonoi deeren baigaa uhani slotij kompsirolvaldag, gedergee urdaxa uradxuul bi bolno.

Urdaza jabaxadaa okeaanai gynzegili reguliaarna xenzedeg hemdi. Ene xyter, cent-

Leeningraad, maartiin 16.

(EXIN NIURAI YRGELZELEL)

tanhaa seberlehen baina. Revoliyyciin ynen xybyynei daişalxii gabijaaji soveed oron segnee: Papaanin bolbol daişalxii Ulaan Tugai oordenoor sagnagdahan baina.

Grazdaan dainş dyrebe.

Papaaninai hananda Aarktika geze orobo. Ivaan Dmitrijeviç bolbol 1931 ondo Fraanca Joosifoi gazar deere oso zo, Aarktikaar nildede, „Graaf Neppelin“ direzaab ilhaa pooçto abadag, xelxiee xolboonoi Arkomaadal tyleesin tuşaltai baihan baina. Ene jabadal bolbol Papaaninai sydbaaşii şildxie, Papaaninai poliaarnig bolno. Exin Celiyyyn byyxt Tiliot deerexi ybelzehenei naşańligr, udaanlı mis Celiyyiskiin deerexi poliaarna staanciin naşańligr bolhon—Papaanin Aarktika deere „be-xizeşen“ baina.

Ene xadaa mis Celiyyiskiin deere. Papaanin bolbol staancinga teregeer jabaza jabataraa, yni udaanai mylihen pooliin miseli xazuugaar ur-daza yngereze jabaxiin xara-zxioo. —Ene deere bisixan ger barfaad urdaa xadaa, nege, xojor zil soo urdaza bolxo bai-gaa hen xa,—gezel Ivaan Dmitrijeviç genete hanahan baina. Eneenhee xoişoo ene honin hanal tarixhaan garxaa bol-suu hen. Gairamşag planiin

alam yrgedee. Eneeni erde-meer bixizylxe xeregti bai-gaa. Tilmehi Ivaan Dmitrijeviç xito poolusai niuucanuud tuxal, byxli arktis ekspedicyenyd tuxal kniğenyydiil unsadag bolhon baina.

Papaanin bolbol Moskva jireed baiadaa, Otto Juljievic Şmiidtde xandahan baina.

— Namai xito poolusai, uradxuul myliheni ekspedicyede elbgeegti. Poolus deerexi ene xydelmerili dyrygexem-nal jemars ha, xamasgyi, negeen barilgada elbgeegereeg-ti, —gele.

Xyseliins xyseldee. Papaanin gurban erelxeg nyxedyddeti mylihen deere elbgeegeden baina.

Peetr Petroovic SERSOOV

Baga nahanaa xoişoo Sirsoov bolbol ajan zam tuxal hanadag baigaa. Tereen hanadag fan-taazi baragdagayi olon hen.

Sirsoov bolbol Dneepetro-

rovski instityydei biologis fakyltieddi dyrygeze Odeessa osood, tende giidrobioloogiin

talair tuxal speciałnosti

olohon baina. Dneepetro-

ovsky busaza jireed, nauuqna

sotruudnigaar Leeningraad

osoó hen. Igeze, xito zyg tee-

se Sirsoov dyleze exile be-

lei. Leeningraadhaa—Kools-

soo hen. Gairamşag planiin

saa bolo-bolhoor, Sirsoov bolbol 1931 ondo Noovo Zemliaa deere ybelzehenei baina. Udaanlı—Xito dalan zamaar ledokool „Sibirakoov“ deere tyyete reis xehen baina.

Ene gaixamşag poxoodoi yjede Peetr Sirsoovoi gerolizm xaruulhanai tylee praviltsbivo bolbol tereen Azalai Ulaan Tugai oordenoor sagnahan baina.

Hyyleerens zil bolongyi—Sirsoov bolbol „Celiyyiskiin“ ekspedicyede osohon baina.

Şmiidtin laagerta Sirsoov bolbol ton jixe xydelmerili ja buulhan baina. Celiyyiskiin epopein yjede gerolizm xaruulhanai tylee Peetr Petroovic bolbol praviltsbivo xojordoxi deede sagnal—Ulaan Ojono oorden abahan baina.

Xito poolusai mylihen deere baixa dyrysel Sirsoonto bil bai-gaa. Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byygedede eli, „Xito poolusai mylihen deere ybelzehesdei negeenlin Peetr Sirsoov baihan baina.

Sirsoov xehen jixe xydelmeri byyged