Λ j н j tc Θ dz dz ts j Gc ts fn lz н Θ tc fn ls ə j dz dz ts j в к н к j ls dz t
lz ч tc j к н j dz q j ə r fn h j Gc ts ts в tc Θ L ts ə Θ dz q w
ç ɹ lz tc w ls fn Ʃ Θ w Gc ts fn lz н Θ tc fn ls ə j dz dz Θ w fn j dz ɹ fn Ʃ ts ⊓ ts L w ⁋ fn ls ə

Λ Θ Ʃ lz dz ɹ ls j ls ɹ j ls j tc q dz Θ tc dz ts ⁋ dʒ j н q ч q dz r

---

cʊ ʊɔ ɹ r t ɾ r r l ɾ è

ɾ j Ʃ Θ dz
ɹ j l sj tc ɾ dz Θ tc dz ts ⁋ dʒ j нc ɾ ч ɾ dz w W Θ Ʃ lz dz ls j ls

lz ч fn ʞ, lz ч ɪə.

ɾ Θ ɾ ts ə ɾ . l .

tʃ ts нtʃ q fn

ç __ è _____ 20 __ Gc.

cн ʃ ɹ ʃ ɸ н ʃ ɹ ɸ l ʃ è

ɪ Θ ƀ j нlz ʁ ʃ q ⁋ ə r tʃ lz ff Ʃ Θ ʏ ʃ j ⁋ Ʃ Θ w j нtc ts ⁋
ɹ j ls j tc ɾ dz Θ tc dz ts - fn Θ dz ɾ ls Θ tc dz Θ ʏ ɪ Ʃ fn tʃ j tc ls ɾ L Θ ,
dʒ ɾ Ʃ tc ts в ɾ ts dz ts Gc tc Θ dz ɾ dz w ts dz ts Gc ɾ w

lz ч fn ʞ, lz ч ɪə.

ɸ dz j Ʃ fn j j ə Θ н .ʃ .

tʃ ts нtʃ q fn

ç __ è _____ 20 __ Gc.

ɾ Θ в ts ч Θ w tʃ tc ts Gc tc Θ dʒ dʒ Θ

ɾ q fn ч q tʃ dz q dz r (dʒ ts н lz dz w)

Λ ʊ ɾ . ɹ . 0 1 ɹ ts dz j L dz q tc r в q Gc q н tc ts в q ts

ɪ Θ tʃ tc Θ ə dz j dz q j 3 6 . 0 ⁋ fn . Θ 0 dz 1 q ls . ɹ Θ j tc ls dz j Θ tc w q dz Θ 9 tc fn q f tʃ j tc ls q ɪ

ɪ Θ tʃ tc Θ ə dz j dz dz ts fn ls ɹ (tʃ tc ts - fn ч Θ dz q) ls Θ tc ls j dz Θ y tc q tc fn tʃ j dz ts ls q L Θ f

ʃ в j fn j ч q ə Θ ʏ ʃ tc j tʃ ts н Gc ə Θ dz q ʃ j
н q fn ɹ q tʃ dz q dz ç Ʃ Θ w j нtc Θ

ɹ j ls j tc q dz Θ tc dz f ts Θ tc dz Θ w ɹ Ʃ fn tʃ j tc ls q L Θ , dʒ q Ʃ tc ts в q ts dz ts c

ʂ ə Θ dz q w q Ʃ Θ ч q w в Θ Ʃ Θ dz Θ ə tc

Λ ts tc dʒ Θ ts в lz ч j dz q w ts ч dz Θ ʏ

Λ ts tc dʒ Θ tʃ tc ts dʒ j к lz ls ts ч dz ts ⁋ ɪ Θ ч j ls
Θ ls j fn ʂ Θ ч q ʃ

ʃ в j ʏ dʒ н q fn ɹ q tʃ dz q dz ə ɪ . ʃ . 2

ɪ tc ts н ts dz ɪ q ʃ ls j dz dz ts f ʏ s ə
ч Θ f Ʃ / dz j н j dz w ⊓ 72 / 0

ʁ ls Θ ls lz f ɲ н q fn ɹ q tʃ dz q dz tsl s dz ts f ʏ ʃ ls f w Ʃ ts в w L Θ s j dz dz ts ⁋ ч Θ fn s q в dz ts Ʃ Θ 1 " ɾ q fn ɹ q tʃ dz q dz " ʃ ɪ ʃ ɪ
ə lz ч j в dz ts dʒ tʃ dz Θ dz j w ə dz w j ls f w н q fn ɹ q tʃ dz q dz ts ⁋ ts в w L Θ s j dz dz ts ⁋ н dz w q L lz ч j dz q w

ɾ Θ fn tʃ tc j н j dz j dz q j ч Θ fn ts ə ʁ

ʂ lz tc f ɲ 4 ʁ j dʒ j fn j s tc 7	ʂ ts dz q ч j fn j s ts ч Θ fn j s ə	ʁ ls ts Gc ts
ɹ q н L Θ dz w ls q ⁋	ʊ ɪ	ʊ ɪ
ʃ j Ʃ ч q ts dz dz j L Θ dz w ls q w	16	16
ʃ Θ в ts tc Θ s ts tc dz j L Θ dz w ls q w	16	16
ʂ ts dz s Θ Ʃ ls dz Θ ʏ tc Θ в ts ls Θ	32	32
ʁ Θ dʒ tc Θ в ts ls Θ	40	40
ʁ ls ts Gc ts		72

ʊ dz Θ dz ʊ н ɥ , 20__ Gc.

ɟ tɐtsɢtɐƟɑɮɕɮɀ fɱsfɱsƟɔɕʃɗʐ(ʃ):

н.ɘ.ɗʐ, ʍƟɑƵƟfɱ Ϛtsɘ ʉ ɉ tɐɕɉ ʔ ɟ Ɵɔɗtsɘɕʃʯ

ɟ tɐtsɢtɐƟɑɮɕɮƟнɕʃfɱɥʃʈʃɗʐʃɗʐ

ɹ ts ɗʐ ɉ ʟ ɗʐʃ tɛ ʳ ʙ ʃ ɢ ʃ ʜ tɛ ts ʙ ʃ ts ɗʐ ls ts ɘ

fɱsfɱsƟɔɗɉ ɗʐƟɗʐƟtsfɱɗʐtsɘƟɗʐʃʃ lzʯ ɉ ʙ ɗʐtsɢts ʈʃɗʐƟɗʐƟ

b360301_o_1.plx

lzlsɘɉ tɐɣ нɉ ɗʐɗʐtsɢts ʊ ʯɉ ɗʐ ɗʐ fɱsɘɉ lstsɗʐɘlzʟƟtsls ʈʃtɐlstsϚtsɗʐ⁻

ɟ tɐtsɢtɐƟɑɮɕɮƟtsнtsʙtɐɉ ɗʐƟɗʐƟʟƟfɱɉ нƟɗʐʃʃ ϚƟɣ ɉ нtɐ

ɹ ɉ ls ɉ tɛ ʃ ɗʐƟtɐɗʐʃts Ɵ tɛ ɗʐ Ɵ ʷ ɫ Ϛ fɱ ʈ ʃ ɉ tɛ ls ʃ ʟ Ɵ , ɗʐ ʃ Ϛ tɛ ts ʙ ʃ ts ɗʐ ts ɢ ʃ ʷ ʃ ʈ Ɵ ls ts ɗʐ ts tɛ ts ɗʐ ts ɢ

ɟ tɐtslstsϚtsɗʐ⁻ tsls

ɿ Ɵɔ. ϚƟɣ ɉ нtɐtsʔ ɸ ɗɉ Ϛfɱɉ ɉ ɘƟʉ .ʃ .

ʈʃtsнʈʃʃfɱ

ʈ Ɵʙtsʯ Ɵʷ ʈʃtɐtsɢtɐƟɑɮɕɮƟtɐƟfɱfɱɗʐtslstɐɉ ɗʐƟʃ tsнtsʙtɐɉ ɗʐƟɗʐƟʟƟfɱɉ нƟɗʐʃʃ ɗɉ lstsнʃʯɉ fɱϚtsʔ Ϛtsɗʐʃfɱfɱʃʃʃçʌ ƟϚlzɗʐ lsɉ ls ɹ ɉ lsɉ tɐʃɗʐƟtɐɗʐtsʔ ɗɉ нʃʯʃɗʐ è tsls
ç__è _________________ 20__ɢ., ʈʃtɐtslstsϚtsɗʐ⁻ ___

ɟ tɐɉ нfɱɉ нƟlsɉ ɗʐ ɗɉ lstsнʃʯɉ fɱϚtsʔ Ϛtsɗʐʃfɱfɱʃʃçʌ ƟϚlzɗʐ lsɉ ls ɹ ɉ lsɉ tɐʃɗʐƟtɐɗʐtsʔ ɗɉ нʃʯʃɗʐ è

ɹ ɗɉ ʰ ɗʐʃʔ ɫ Ϛfɱɉ tɐls Ϛ.ɘ.ɗʐ
(ʈʃtɐɉ нfɱlsƟɔʃlsɉ ɗʐ tɐƟʙtslstsнƟlsɉ ɗʐʷ)

ɟ ɉ lstɐɗʐɉ ɘ ʈ tstɐɣ Ɵʅ ʃɗɕƟɉ ɘʃʯ

ʈʃtsнʈʃʃfɱ

ʀ .ʃ . ʌ Ɵɮʃɗʐʃʷ

⁻ ʈʃ/ʈʃ	ʊ ʯɉ ʙ ɗʐ ʔ ɢtsн	ʃ нtsʙtɐɉ ɗʐts ɗʐƟʟƟfɱɉ нƟɗʐʃʃ ϚƟɣ ɉ нtɐ		ʊ lsɘɉ tɐɣ нƟ ɿ Ɵɔɉ нlz ʰ ʃʔ ϚƟɣ ɉ нtɐtsʔ ɸ ɗɉ Ϛfɱɉ ɉ ɘƟʉ .ʃ .	
		ʈʃtɐtslstsϚtsɗʐ	ʈ Ɵls Ɵ	ɟ tsнʈʃʃfɱ	ʈ Ɵls Ɵ
1	20__/20__ ɢ.ɢ.	⁻ ____	ç__è__20__ɢ.		ç__è__20__ɢ.
2	20__/20__ ɢ.ɢ.	⁻ ____	ç__è__20__ɢ.		ç__è__20__ɢ.
3	20__/20__ ɢ.ɢ.	⁻ ____	ç__è__20__ɢ.		ç__è__20__ɢ.
4	20__/20__ ɢ.ɢ.	⁻ ____	ç__è__20__ɢ.		ç__è__20__ɢ.
5	20__/20__ ɢ.ɢ.	⁻ ____	ç__è__20__ɢ.		ç__è__20__ɢ.

1	ʌ j dzʃ: LdzCls ʕdzʃdzʃʕts-dʒstsẄtsdtsGʃujfŋʕtsj tʃtatsʷɔdjdzʃjLƟɜtsdjɔƟdzʃʷ tɕʳ ʙ ʃ Gʃнtatsʙʃtsdzstsɔ taƟLdzʃuʃdts? ɻ lsʃtsdtsGʃʃ ɿ ƟнƟuʃ: tsfŋtsʃls' dzƟɜʳ ʕʃ tʃtatsɔj нj dzʃʷ ɔj lsj taʃdzƟadts-fŋƟdzʃlsƟadts? ɻ ʕfŋʃj tdlsʃLʳ tɕʳ ʙ ʃ Gʃнtatsʙʃtsdzstsɔ
2	ʌ j dzʃ: LdzCls ʕdzʃdzʃʕts-dʒstsẄtsdtsGʃujfŋʕtsj tʃtatsʷɔdjdzʃjLƟɜtsdjɔƟdzʃʷ tɕʳ ʙ ʃ Gʃнtatsʙʃtsdzstsɔ taƟLdzʃuʃdts? ɻ lsʃtsdtsGʃʃ ɿ ƟнƟuʃ: tsfŋtsʃls' dzƟɜʳ ʕʃ tʃtatsɔj нj dzʃʷ ɔj lsj taʃdzƟadts-fŋƟdzʃlsƟadts? ɻ ʕfŋʃj tdlsʃLʳ tɕʳ ʙ ʃ Gʃнtatsʙʃtsdzstsɔ

ʕ ʊ ɸ ɬ ʒ ʌ ʃ t ʃ ʀ t ʃ ɹ ɸ ɿ ʀ ʗ ʂ ʃ ʃ ɬ ɿ ʊ ɾ ɿ ʏ ʀ ʁ ʀ ʃ ɾ ʜ ʊ ʃ ɾ ʀ ʜ ʏ ʀ ɬ ʃ ʀ ɿ ʒ (ʃ ʃ ʃ ɾ ʃ

ɹ dzsʕ.ʏ Gfŋs'	ʌ ʊ ʃ .. l

ɬ ʂ ʉ -4: ʉ tʃtsfntsʙj dzɾtsfnjzʰ j fnŋsɔdzẄls' dʒɾsdzʃlststɑʃdzɾᐟ ɻ tʃ ʃ ʟ t s l s ʃ u j f n ʕ t s ? t s ʙ f n ŋ Ɵ d t s ɔ ʕ ʃ , t s ʃ t ɑ j н j d z Ẅ l s' ʃ d z Ẅ j ʕ u ʃ t s d z d z ᵡ ʃ ʃ d z ɔ Ɵ ʃ t s d z d z ᵡ tʃƟstsdtsGʃʃ lz ɤ ʃ ɔ ɔ t s l s d z ⊐ ʃ ɔ tʃtatsʜlzʕlsƟ⊐ ɤ ʃ ɔ t s l s d t s ʃ tʃtatsʃfnʕtsɤ нj dzʃʷ.

ʊ tɕj ʙ ts ɔ Ɵ dzʃʷ ʕ tʃ tɕj н ɔ Ɵ tɕ ʃ ls j dzᐟ dzts ʔ tʃ ts н Gʳ ts ls ts ɔ ʕ j ts ʙ lz u Ɵᵡ ʰ j Gʳ ts fŋʷ :		
1	7 fnjdzjfnjstɕ	ʉ lzнj ʙ dzƟʸ ɔj lsj taʃdzƟadts-fŋƟdzʃlsƟadzƟʸ ɻ ʕfŋʃj tdlsʃLƟ
ɾ ʃ fŋ u ʃ tʃ dz ʃ dzʳ (dʒts н lz dz ʃ) ʃ tʃ tɕ Ɵ ʕ ls ʃ ʕ ʃ , н dzʷ ʕ ts ls ts tɕʳ ⊐ ts fŋ ɔ ts j dzʃ j н Ɵ dz d		
1	8 fnjdzjfnjstɕ	ɻ tsнGʳtslstsɔʕƟʕ fŋнƟujʃ fŋнƟujƟGtsfnjzнƟafnjɔj dzdtsGts ɻ ʕLƟdzjdzƟ
2	8 fnjdzjfnjstɕ	ɹ j lsj taʃdzƟadzƟʸ fŋƟdzʃlsƟatʃʷ
3	8 fnjdzjfnjstɕ 8 fnjdzjfnjstɕ	ɿ Ɵʳ ʃ ls Ɵɔʳ tʃ lzfnʕdzts? ʕɔƟdzʃʷ ʃʕƟujʃts dzdts? tɑƟɜtsls' , ɔʕdzᐟ u j Ɵʸ tʃ ts нGʳtslstsɔʕlz ʕ tʃtatsujнlztɑj LƟʲ ʃ ls' ʃ tʃtatsujнlztɑdz LƟʲ ʃ ls'
4	8 fnjdzjfnjstɕ	ɻ tatsʃLɔtsнfnjɔj dzdzƟʸ tʃtɑƟʕlsʃʕƟ
5	8 fnjdzjfnjstɕ	ɻ tɑj ннʃ tʃ dzsdʒdzƟʸ tʃtɑƟʕlsʃʕƟ

ʃ ɻ ʀ ʜ ɸ ɿ ʀ ɾ ɻ ʃ ʂ ɸ ɿ ɸ ʊ ɾ ʃ ɾ ʁ , ʂ t ʀ ʊ ɾ t ʀ ɾ ɹ ʀ ʐ ʂ ɸ ʃ ʃ ʏ ɾ ɿ ʀ ɹ ɸ ɿ ʀ ʗ ʂ ʃ ɾ ʀ ʜ ʏ ʀ ɬ ʃ ʀ ɿ ʒ (ʃ ʃ ɾ ʊ ʃ ʗ)

ʂ ʃ ɾ ʀ ɿ ɸ ɿ ɹ ʂ ɸ ʃ ʃ ʀ ʜ ɾ ɾ ʊ ɾ ɿ ʏ ʀ ʀ
ɻ ʂ ʉ 4 : ʉ tʃ ts fŋ ts ʙ j dz ts fŋ lzʰ j fŋ ls ɔ dzẄ ls' dʒ ts dzdzʃ ls ts tɕ ʃ dzdzG' ɬ tʃ ʃ ʟ t s ts ls ʃ ɥ j fŋ ʕ ts ʔ ts ʙ
tʃ Ɵ ls ts dz ts G' ʃ ʃ lz ɤ ʃ ɔ ts ls dzʳ ⊐ ʃ ɔ tʃ tɕ ts н lz ʕ ls Ɵ ⊐ ɤ ʃ ɔ ts ls dz ts G' ts

ɹ tɕj ʟ lz dzᐟ ls Ɵ ls j ts fŋ ɔ ts j dzʃ ʷ н ʃ fŋ u ʃ tʃ dz ʃ dzʳ (dʒ ts н lz dzʷ) ts ʙ
ɿ dzƟ ls ᐟ :
tʃ tɕ ts Ẅ ʃ dzƟʕ ʃ fŋʕ ʃ j dʒj tɕ ts tʃ tɕ ʃ ʷ ls ʃ ʷ tʃ ts tʃ tɕ j н ts ls ɔ tɕ Ɵʰ j dzʃ ᵡ ʟ t s ts dz ts ʟ ts ɔ ; fŋ
н j ʟ ʃ dzfŋj ʕ u ʃ ʃ ʃ н j tɕ Ɵ ls ʃ ʟ Ɵ u ʃ ʃ ʙ ts j dzfŋʕ ʃ ⊐ ʃ dʒʷ fŋ ts tʃ j tɕ j tɕ Ɵ ʙ Ɵ ls ʳ ɔ Ɵᵡ ʰ
ʃ dzʃ ʕ ɔ ʃ н Ɵ u ʃ ʃ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ts dzdzʳ ⊐ , ʃ dzɔ Ɵ ɯ ʃ ts dzdzdzʳ ⊐ ʃ dzj ʟ Ɵ tɕ Ɵ
ʊ dʒj ls ᐟ :
ts tʃ tɕ j н j dzʷ ls ᐟ tʃ Ɵ ls ts dz ts G' ʃ ʃ lz ɤ ʃ ɔ ts ls dzʳ ⊐ ʃ ɔ tʃ tɕ ts н lz ʕ ls Ɵ ⊐
ʀ dʒj ls ᐟ dzƟ ɔ ʳ ʕ ʃ :
ts tʃ tɕ j н j dzj dzʃ ʷ tʃ Ɵ ls ts dz ts G' ʃ ʃ lz ɤ ʃ ɔ ts ls dzʳ ⊐ ʃ ɔ tʃ tɕ ts н lz ʕ ls Ɵ ⊐

ɿ dzƟ ls ᐟ ʃ tʃ ts dzʃ dʒ Ɵ ls ᐟ tʃ tɕ ts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ u j fŋ ʕ ʃ j dʒj tɕ ts tʃ tɕ j ts dz ts G' ʃ ʃ lz ɤ ʃ ɔ ts ls dzʳ ⊐ ʃ ɔ tʃ tɕ ts н lz ʕ ls Ɵ ⊐
н j ʟ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ʃ , н j ʟ ʃ dzfŋj ʕ u ʃ ʃ ʃ н j tɕ Ɵ ls ʃ ʟ Ɵ u ʃ ʃ ʙ ts j dzfŋʕ ʃ ⊐ ʃ dʒʷ fŋ ts tʃ j tɕ
tʃ tɕ ts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ ʕ ʃ ʃ dzʃ ʕ ɔ ʃ н Ɵ u ʃ ʃ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ts dzdzʳ ⊐ , ʃ dzɔ Ɵ ʟ ʃ ts dzdzʳ ⊐ ʃ dzj ʟ

ʊ tɑtsɔj dz 1	ʀ ɾ -1 l j ʟ dzƟ ls tʃ tɑtsẄ ʃ dzƟʕ ls ʃ u j fŋ ʕ ʃ j dʒj tɑtsʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʷ tʃ ts tʃ tɑj нtsls ɔ tɑƟʲ j dzʃ ᵡ ʟ t s ts dz ts ʟ ts ɔ ; ʀ ɾ -2 l j ʟ dzƟ ls fnjs ɔ tɑj dʒj dzdz j fnjɑj нfnjs ɔ Ɵ ʃ fnjʃ ts fnjsʙʳ нj ʟ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ʃ , нj ʟ ʃ dzfnj ʕ u ʃ ʃ ʃ ʃ нj tɕ Ɵ ls ʃ ʟ Ɵ u ʃ ʃ ʃ ʙ ts j dzfnʕ ʃ ⊐ ʃ dʒʷ fnjs tʃ j tɑj tɕ Ɵ ʙ Ɵ ls ʳ ɔ Ɵʲ ʰ ʃ ⊐ ʃ tʃ tɑj нtʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʔ ; ʀ ɾ -3 l j ʟ dzƟ ls dʒj ls ts нʳ нʃ Ɵ ɕ dzs fnjs ʃ ʕ ʃ , tʃ tɑts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ ʕ ʃ ʃ dzʃ ʕ ɔ ʃ н Ɵ u ʃ ʃ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ts dz dz ⊐ , ʃ dzɔ Ɵ ʟ ʃ ts dz dz ⊐ ʃ dzj ʟ Ɵ ɕ Ɵ ʟ dz ⊐ ʙ ts dzj ʟ dzj ʔ ɤ ʃ ɔ ts ls dz ⊐ .
ʊ tɑtsɔj dz 2	ʀ ɾ -1 ʏ Gfnjs ʃ u j dzs ʟ dzƟ ls tʃ tɑts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ u j fŋ ʕ ʃ j dʒj tɑts tʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʷ tʃ ts tʃ tɑj нts ls ɔ tɑƟʲ j dzʃ ᵡ ʟ t s ts dz s ʟ ts ɔ ; ʀ ɾ -2 ʏ Gfnjs ʃ u j dzs ʟ dzƟ ls fnjs ɔ tɑj dʒj dzdz j fnjɑj нfnjs ɔ Ɵ ʃ fnjʃ ts fnjsʙʳ нj ʟ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ʃ , нj ʟ ʃ dzfnj ʕ u ʃ ʃ ʃ ʃ нj tɕ Ɵ ls ʃ ʟ Ɵ u ʃ ʃ ʃ ʙ ts j dzfnʕ ʃ ⊐ ʃ dʒʷ fnjs tʃ j tɑj tɕ Ɵ ʙ Ɵ ls ʳ ɔ Ɵʲ ʰ ʃ ⊐ ʃ tʃ tɑj нtʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʔ ; ʀ ɾ -3 ʏ Gfnjs ʃ u j dzs ʟ dzƟ ls dʒj ls ts нʳ нʃ Ɵ ɕ dzs fnjs ʃ ʕ ʃ , tʃ tɑts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ ʕ ʃ ʃ dzʃ ʕ ɔ ʃ н Ɵ u ʃ ʃ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ts dz dz ⊐ , ʃ dzɔ Ɵ ʟ ʃ ts dz dz ⊐ ʃ dzj ʟ Ɵ ɕ Ɵ ʟ dz ⊐ ʙ ts dzj ʟ dzj ʔ ɤ ʃ ɔ ts ls dz ⊐ .
ʊ tɑtsɔj dz 3	ʀ ɾ -1 ɹ ts fnjs ɔ dzs dʒ ʟ dzƟ ls tʃ tɑts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ u j fŋ ʕ ʃ j dʒj tɑts tʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʷ tʃ ts tʃ tɑj нts ls ɔ tɑƟʲ j dzʃ ᵡ ʟ t s ts dz s ʟ ts ɔ ; ʀ ɾ -2 ɹ ts fnjs ɔ dzs dʒ ʟ dzƟ ls fnjs ɔ tɑj dʒj dzdz j fnjɑj нfnjs ɔ Ɵ ʃ fnjʃ ts fnjsʙʳ нj ʟ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ʃ , нj ʟ ʃ dzfnj ʕ u ʃ ʃ ʃ ʃ нj tɕ Ɵ ls ʃ ʟ Ɵ u ʃ ʃ ʃ ʙ ts j dzfnʕ ʃ ⊐ ʃ dʒʷ fnjs tʃ j tɑj tɕ Ɵ ʙ Ɵ ls ʳ ɔ Ɵʲ ʰ ʃ ⊐ ʃ tʃ tɑj нtʃ tɑʃ ʷ ls ʃ ʔ ; ʀ ɾ -3 ɹ ts fnjs ɔ dzs dʒ ʟ dzƟ ls dʒj ls ts нʳ нʃ Ɵ ɕ dzs fnjs ʃ ʕ ʃ , tʃ tɑts Ẅ ʃ dzƟ ʕ ls ʃ ʕ ʃ ʃ dzʃ ʕ ɔ ʃ н Ɵ u ʃ ʃ ʃ dzẄ j ʕ u ʃ ts dz dz ⊐ , ʃ dzɔ Ɵ ʟ ʃ ts dz dz ⊐ ʃ dzj ʟ Ɵ ɕ Ɵ ʟ dz ⊐ ʙ ts dzj ʟ dzj ʔ ɤ ʃ ɔ ts ls dz ⊐ .

υ τατσǝȷ dz 4	ʁ ɾ -1 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟdƶʓ ls tʃ τατsᵂ ɕ dƶƆ ls ɾ uȷ fɳʒ ɕ ȷ dʒȷ τατstʃ τɕɕ ʷ lsɕ ʷ tʃ ts tʃ τɕȷ ʜτsls ǝ τɕƆʱ ȷ dƶɕ ᵡ ʟtstsdƶsʟtsǝ; ʁ ɾ -2 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟdƶʓ ls fɳȷsǝ τɕȷ dȷ dƶdz ȷ fɳȷ ȷ ʜfɦȷsǝ Ɔɕ fɳʃ τsfɳȷsʙʳ ʜȷ ʟɕ dƶᵂȷ ʒ ɾ uɕ ɕ, ʜȷ ʟɕ dƶɦȷ ʒ ɾ uɕ ɕ ɕ ʜȷ τɕƆls ɕ ʟƆ uɕ ɕ ɕ ʙτsȷ dƶɦʒ ɕ ɾ dȷʷ fɳτsʃ ȷ τɕȷ τɕƆ ʒ Ɔls ʳ ǝƆʱ ʰ ɕ ɾ tʃ τɕȷ ʜτʃ τɕɕ ʷ lsɕ ʔ; ʁ ɾ -3 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟdƶʓ ls dȷ lstsʜʳ ʜɕ ƆɕƆdƶsfɳȷsɕ ʒ ɕ, tʃ τατsᵂ ɕ dƶƆ ls ɕ ʒ ɕ ɕ dƶɕ ʒ ɾ uɕ ɕ tsdƶdz ɾ, ɕ dƶǝƆ ʟɕ tsdƶdz ɾ ɕ dȷ ʟƆǝƆ ʟdz ʔ ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ.
υ dȷ ȷ ls ʲ ʜ ȷ dz Θ ls ʲ (ʜ ȷ ʔ fɳ ls ǝ ts ǝ Θ ls ʲ) ts tʃ tɕ ȷ ʜtsȷ ʜdƶʷ ʒ ls ls Θ ɾ ʃ Θ ɤ ls ɕ ǝ ts ɕ dƶ ts ls ɕ ʻ dƶ ɕ ts ɕ ɕ ʻ tsz tʃ ɤ tɕ ɕ ǝ ts ɕ fɳ ɤ ɾ d	
υ τατsǝȷ dz 1	ʁ ɾ -1 ʅ ȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 ʅ ȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 ʅ ȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 2	ʁ ɾ -1 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 3	ʁ ɾ -1 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 4	ʁ ɾ -1 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ʟzdȷ ȷ ls tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
.I dz Θ ʜ ȷ ls ʲ dz Θ ǝ ʳ ʔ Θ dʒ ɕ (ɕ dʒȷ ls ʲ dz Θ ǝ ʳ ʔ ɕ) ts tʃ tɕ ȷ ʜ ȷ dz ȷ dz ɕ ʷ tʃ Θ ls ts dz ts ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ :	
υ τατsǝȷ dz 1	ʁ ɾ -1 ʅ ȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 ʅ ȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 ʅ ȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 2	ʁ ɾ -1 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 ʏ Ɔfɳȷsɕ ʰ ɕ dƶs ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 3	ʁ ɾ -1 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 .I ʅ ȷ dƶs ʒ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.
υ τατsǝȷ dz 4	ʁ ɾ -1 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ; ʁ ɾ -2 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dȷ dɕ ʷ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ; ʁ ɾ -3 .I fɳȷsǝȷ tɕʰ ȷ dƶɦȷsǝȷ ǝdƆ ʜȷ ȷ ls dʒȷ ls ʦʜ Ɔls ʃ tsʃ τɕȷ ʜȷ dzʷ ls ʲ tʃ Ɔls ts dƶs ɕ ɕ ɕ ɕ ʟz ɤ ɕ ǝtslsdz ɾ ɕ ǝ tʃ τατs ʜ ʟʒ ls Ɔ ɾ ɤ ɕ ǝtslsdƶs ɕ ts tʃ τατsɕ fɳ ɾ tsɤ ʜȷ dɕ ʷ.

υ τατsǝdɕ fɳ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdƶs fɳ ɾ sɕ ʔ ts dʒ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʔ

ʔ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʷ dȷ ɕ fɳ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdz ɕ	dʒ ɕ dƶ ɕ dʒ Ɔdz dz ʔ	fɳ ɕ ȷ ʜdƶ ɕ ʔ	ǝʳ fɳ ʔ ɕ ʔ
ʃ uȷ dƶ Θ ɕ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶ ɕ ʷ ʔ ts dʒ ȷ ls ȷ dƶ ȷ ɕ dƶ ȷ ɕ ȷ dz			
ʃ uȷ dƶ Θ ç ȷ dȷ ʟzʜτsǝdȷ ls ǝ τατsɕ ls ȷ dz dƶsè - ʟzτατsǝȷ dz 1	ʃ uȷ dƶ Θ ç ʟzʜτsǝdȷ ls ǝ τατsɕ ls ȷ dz dƶsè - ʟzτατsǝȷ dz 2	ʃ uȷ dƶ Θ ç ʔ τατsʰ tsè - ʟzτατsǝȷ dz 3	ʃ uȷ dƶ Θ ç tsls dz ɕ uɕ ɕ sè - ʟzτατsǝȷ dz 4
ʍ Ɔ ɕ ʔ ls ȷ tɕ ɕ fɳ ɕ ʔ Ɔfɳ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdƶs fɳ ɕ ɕ ʔ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʔ			
ʂ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʷ ǝ tʃ ts dƶdƶs ʔ dʒ ȷ tɕȷ dȷ ɕ fɳ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶ ɕ ʁ dʒ ȷ ᵡ ʰ ɕ ɾ fɳ ʷ ʟdƶ Ɔdƶ ɕ ʔ, ʟzdʒ ɕ dƶ ɕ ʔ ɕ dƶ Θ ʳ ʂ τsǝ ǝ dȷ ɕ ʜτsfɳ ɕ Ɔls ʦ uɕ dƶs ʜdƶʷ tɕȷ ʰ ȷ dƶ ɕ ʷ tʃ τɕ Ɔls ɕ uȷ fɳ ʒ ɕ ɾ (tʃ τατsᵂ ȷ fɳ ɕ ʃ ts dƶ Ɔdz dz ɾ) ʟ Ɔ ʜ Ɔ ʅ	ʜ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdƶs fɳ ʲ ʂ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʔ fɳ ɕ ʃ ts ls ǝ ȷ ls dʒ ɕ dƶ ɕ dʒ Ɔdz dz dʒ ls ɕ tɕ ɕ ʜ ʦ ls ǝ ȷ ls ʜdƶ ɕ ʷ dʒ ɾ dʒ ᵡ ʰ ɕ ɾ fɳ ʷ ʟdƶ Ɔdƶ ɕ ʔ, ʟzdʒ ɕ dƶ ɕ ʔ, dƶ ɕ ʳ ʂ τsǝ ǝ dȷ ɕ ʜτsfɳ ɕ Ɔls ʦ uɕ dƶs ʜdƶʷ tɕȷ ʰ ȷ dƶ ɕ ʷ tʃ τɕ Ɔls ɕ uȷ fɳ ʒ ɕ ɾ (tʃ τατsᵂ ȷ fɳ ɕ ʃ ts dƶ Ɔdz dz ɾ) ʟ Ɔ ʜ Ɔ ʅ	ʜ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdƶs fɳ ʲ ʂ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʔ ǝ uȷ dƶs ɕ ʒ fɳ ʦ ls ǝ ȷ ls ʜdƶ ɕ ʷ dʒ ɾ dʒ ᵡ ʰ ɕ ɾ fɳ ʷ ʟdƶ Ɔdƶ ɕ ʔ, ʟzdʒ ɕ dƶ ɕ ʔ, dƶ ɕ ʳ ʂ τsǝ ɕ dʒ ɕ ʜτsfɳ ɕ Ɔls ʦ uɕ dƶs ʜdƶʷ tɕȷ ʰ ȷ dƶ ɕ ʷ fɳ ʦ Ɔdz dz ɾ ɕ ʃ ts Ɔls ɕ tʃ τɕ ɕ uȷ fɳ ʒ ɕ ɾ (tʃ τατsᵂ ȷ fɳ ɕ ʃ ts dƶ Ɔdz dz ɾ) ʟ Ɔ ʜ Ɔ ʅ	ʜ ʷ ɤ tsɕdʒ ɕ τατsǝƆdƶdƶs fɳ ʲ ʂ ts dʒ ɕ ȷ ls ȷ dƶ ɕ ʔ tʃ ts dƶdƶs ʔ dʒ ȷ tɕȷ ʜτsfɳ ɕ Ɔls ʦ uɕ dƶs ʜdƶʷ tɕȷ ʰ ȷ dƶ ɕ ʷ fɳ ʦ ɤ ɾ dʒ ɕ ʃ ts Ɔls ɕ tʃ τɕ ɕ uȷ fɳ ʒ ɕ ɾ (tʃ τατsᵂ ȷ fɳ ɕ ʃ ts dƶ Ɔdz dz ɾ) ʟ Ɔ ʜ Ɔ ʅ

: Ƀ ⅝ ɔ ª ≠ ʟ ɣ. ʜτsᵂ . I I U ò

4.2	ɹ ts dzj ʟ dzɕf , ɘ r ʟ r ʜ j ʔ fŋ ls ɘ ɕf j dʒ dzj ʙ dz Θ ɕ ts tʃ tɕ ɕf w ls ɕ ʞ fŋ dz ts ɘ ɕf ʔ fŋ tɕ j ʜ r	ʃ Θ ʙ	7	2	ɪ ʂ ʉ4		ʊ fŋ ls dzr ʔ ts tʃ tɕ t
4.3	ʊ ts ʕ fŋ ɕf ʕ ts ʟ r tɕ r ʙ tɕ Θ ʟ dz ɕf ɥ dz ts ɕ ts tʃ tɕ ts ɕf fŋ ts ʞ ʜ j dz ɕf w	ʃ Θ ʙ	7	2	ɪ ʂ ʉ4		ʊ fŋ ls dzr ʔ ts tʃ tɕ t
4.4	ɹ ts dzj ʟ dzɕf , ɘ r ʟ r ʜ j ʔ fŋ ls ɘ ɕf j dʒ dzj ʙ dz Θ ɕ ts tʃ tɕ ɕf w ls ɕ ʞ fŋ dz ts ɘ ɕf ʔ fŋ tɕ j ʜ r	ʉ tɕ	7	4	ɪ ʂ ʉ4		ʉ ɕf ls ʞ Θ ɥ ɕf ts dz dzr j
4.5	ʊ ts ʕ fŋ ɕf ʕ ts ʟ r tʃ tɕ ts ɕf fŋ ts ʞ ʜ j dz ɕf w tɕ r ʙ tɕ Θ ʟ dz ɕf ɥ dz ts ɕ	ʉ tɕ	7	4	ɪ ʂ ʉ4		ʊ fŋ ls dzr ʔ ts tʃ tɕ t

ɪ ɾ t ɾ ʏ ɾ ɭ ʔ ʊ ʏ ɾ ɹ ɭ ʃ ʁ ʃ ʀ ʊ ɾ t ɸ ʊ ʊ t ʒ ʀ t ɾ ʜ ʊ t ʜ ʃ ɾ ʜ ɾ ʊ ʀ " ʀ ɭ ʊ ɾ t ɭ ɾ
ɪ t ʃ ɾ ɾ ɾ ɭ ʀ ɾ ʀ ʜ ʏ ʀ ɪ ʃ ʀ ɭ ʒ (ʃ ʃ ɾ ʊ ʃ ɾ)

ɪ ɾ t ɾ ʏ ɾ ɭ ʔ ʊ ʏ ɾ ɹ ɭ ʃ ʁ ʃ ʀ ʊ ɾ t ɸ ʊ ʊ t ʒ

ʃ fŋ ls dz ɘ ɕf j dz ɕf ls ɕ Θ ls dz tɕ Θ

ʃ 1.1	ʃ ɕf h Θ dz ɕf dz ɔ . ʌ . ʀ ⊐ ls ɕf ts tʃ Θ ls ts dz ts ɕ f w ɕf ɘ j ls j tɕ ɕf dz Θ dz ts - fŋ dz ɕf ls Θ dz tɕ Θ y ɻ ʕ fŋ ʃ j tɕ ls ɕf ʟ Θ tɕ r ʙ r [ʕ dj ʕ ls ts ts dz dz ʔ tɕ j fŋ z tɕ fŋ :. - ʜ Θ dz ls- ɪ j ls j tɕ ɜ z tɕ ɕ : ʃ Θ dz , 2022. - 560 ï t j ɻ ɕf dʒ ʜ ts fŋ ls z tʃ Θ https://e.lanbook.com/book/211031
ʃ 1.2	ɸ tɕ h Θ dz ɕf ɥ Θ \ . ʃ ., ʉ ls j ʕ ts dz dz ɕf ʕ ts ɘ ɸ . ɸ ., ɻ tɕ j ʙ ɥ ts ɘ ʃ . t . ʀ ⊐ ls ɕf ts tʃ Θ ls ts dz ts ɕ f w . ʊ ts ʕ fŋ ʕ ts L r tɕ r ʙ [ʕ dj ʕ ls ts ts dz dz ʔ tɕ j fŋ z tɕ fŋ :ɜ z ɥ j ʙ dz ɕf ʕ ʜ dz w ɘ z ɻ ts ɘ . - ʉ Θ dz ls-ɪ j ls j tɕ ɜ z tɕ ɕ : ʃ Θ dz , 2025. - 264 ï t j ɻ ɕf dʒ ʜ ts fŋ z tʃ Θ https://e.lanbook.com/book/449903

ɾ ts tʃ ts dz dz ɕf ls j dz dz Θ y dz ɕf ls j tɕ Θ ls z tɕ Θ

ʃ 2.1	ɾ w ɥ z ʕ ʊ . ʀ . ʃ j ls j tɕ ɕf dz Θ dz ts - fŋ Θ dz ɕf ls Θ dz tɕ Θ y ɻ ʕ fŋ ʃ j tɕ ls ɕf ʟ Θ tɕ r ɕf tɕ r ʙ ts tʃ tɕ ts ʜ z ʕ ls ts ɘ [ʕ dj ʕ ls ts ts dz dz ʔ tɕ j fŋ z tɕ fŋ :ʉ tʃ tɕ Θ ɜ ts ɥ dz Θ y dz ɕf ls j tɕ Θ ls z tɕ Θ - ʃ ts fŋ ʕ ɘ Θ ʃ ʃ ʃ "\ Θ z ɥ dz ts - ɕf ʟ ʜ Θ ls j dz fŋ ʕ ʔ ɥ j dz ls tɕ ʀ \ ʌ ɻ ɸ - ʃ ", 2020. - 366 ï t j ɻ ɕf dʒ ʜ ts fŋ ls z tʃ Θ https://znanium.com/catalog/document?id=346038
ʃ 2.2	ɾ w ɥ z ʕ ʊ . ʀ . ʃ j ls j tɕ ɕf dz Θ dz ts - fŋ Θ dz ɕf ls Θ dz tɕ Θ y ɻ ʕ fŋ ʃ j tɕ ls ɕf ʟ Θ tɕ r ɕf tɕ r ʙ ts tʃ tɕ ts ʜ z ʕ ls ts ɘ [ʕ dj ʕ ls ts ts dz dz ʔ tɕ j fŋ z tɕ fŋ :ʉ tʃ tɕ Θ ɜ ts ɥ dz Θ y dz ɕf ls j tɕ Θ ls z tɕ Θ - ʃ ts fŋ ʕ ɘ Θ ʃ ʃ ʃ "\ Θ z ɥ dz ts - ɕf ʟ ʜ Θ ls j dz fŋ ʕ ʔ ɥ j dz ls tɕ ʀ \ ʌ ɻ ɸ - ʃ ", 2023. - 366 ï t j ɻ ɕf dʒ ʜ ts fŋ ls z tʃ Θ https://znanium.com/catalog/document?id=438515
ʃ 2.3	ʃ Θ dz ts ɘ Θ fŋ ls ʔ ʂ . ʉ . ɾ ɕf Θ dz ts fŋ ls ʕ Θ ʙ ts dz j ʟ dz j ʔ ɕf ɘ j fŋ Θ dz ʕ fŋ ʃ j tɕ ls ɕf ʟ Θ tɕ r ʙ r :ɜ z ɥ j ʙ dz ts j tʃ ts fŋ ts ʙ ɕf j . - ʉ Θ dz ls-ɪ j ls j tɕ ɜ z tɕ ɕ : ʀ ʟ ʜ - ɘ ts " ʃ Θ dz ", 2013. - 512

ʃ ɸ ʊ ɾ t ʀ ɸ ʃ ʔ ʊ ɹ ɾ ɭ ʍ ɹ ʀ ʏ ɾ ʜ ʂ ʃ ɾ ʃ ɾ ɹ ɾ ɭ ʏ ɾ ɹ ɭ ʀ ɾ ʊ ʏ ɾ ɹ ɹ ɭ ʃ ɹ ʃ ʀ ʜ ʏ ʀ ɪ ʃ ʀ ɸ (ɸ ʃ ʃ ɾ ʊ

ɹ ts dz j tɕ Θ z ʜ ɕf ls ts tɕ ɕf	ɹ Θ ɭ dz Θ ɥ j dz ɕf j	ʃ ʙ ts tɕ dz ʜ ts ɘ Θ dz ɕf j ɕf ɪ ʃ	ɸ ʜ tɕ j fŋ
648	ʊ ɥ j ʙ dz Θ y Θ z ʜ ɕf ls ts tɕ ɕf w ʜ dz w tʃ tɕ ts ɘ j ʜ j dz ɕf w ʟ Θ dz w ls ɕf ʔ fŋ j dʒ ʃ dz Θ ɕ f ʃ ʂ ts ɕ ts ls ɕf tʃ Θ, ʕ z tɕ f ŋ ɘ ts ɕ ts tʃ tɕ ts j ʕ ls ɕf tɕ ts ɘ Θ dz ɕf w (ɘ r tʃ ts dz dz j dz ɕf w ʕ z tɕ f ŋ ɘ r ⊐ tɕ Θ ɜ ts ls), ɕ tɕ dz tʃ tʃ ts ɘ r ⊐ ɕf ɕf dz ʜ ɕf ɘ ɕf ʜ z Θ dz dz ⊐ ʕ ts dz f ŋ z dz ʟ s Θ ɥ ɕf ʔ , ls j ʕ z f j ɕ ts ʕ ts dz ls ts ts dz y ɕf tʃ tɕ ts dz j ʞ z ls ts ɥ dz ts ʔ Θ ls ls j fŋ s Θ ɥ ɕf ɕf (648)	18 tʃ ts fŋ Θ ʜ ts ɥ dz ⊐ dz j fŋ s, tɕ Θ ɜ ts ɥ j j dz j fŋ s ts tʃ tɕ j tʃ ts ʜ Θ ɘ Θ ls j dz y, fŋ s j dz ʜ r	670010, ţ j fŋ f z ʙ dz ɕf ʕ Θ ɪ z tɕ w ls ɕf w, ɕ. ʊ dz Θ dz ɜ ʊ ʜ ɬ , z dz ɾ ts ʙ ɥ ts dz ɜ ʙ ts ɘ Θ , ʜ . ⁻ 2.1 , ʃ ts tɕ w ts dz ts ɕ ɥ j fŋ ɕf ʔ ʕ ts tɕ f z fŋ
600	ɻ ts dz j ɦ j dz ɕf j ʜ dz w fŋ Θ dz ʞ fŋ s ts w ls j dz dz ts ʔ tɕ Θ ɜ ts ls r ts ʙ z ɥ Θ ɦ ɕf ⊐ fŋ (600)	12 tʃ ts fŋ Θ ʜ ts ɥ dz ⊐ dz j fŋ s, tɕ Θ ɜ ts ɥ j j dz j fŋ s ts tʃ tɕ j tʃ ts ʜ Θ ɘ Θ ls j dz y, ts fŋ dz Θ j j dz dz j z ɥ j ʙ dz ts ʔ dz j ʙ j dz ʁ , Θ z ʜ ɕf ls ts tɕ dz Θ y ʜ ts fŋ ʕ Θ, 10 tʃ j tɕ f ŋ s dz Θ dz dz ⊐ ʕ ts dz ʃ ɻ ʁ ls j tɕ ts ɘ, ʊ j tɕ dz ʃ dz Θ dz (ls ts dz ʕ ɕf ʔ ʕ dz j dz ts) + dʒ s dz ɕf ls ts tɕ Beng 17 + ʕ dz Θ ɜ . + dʒ ɦ ɻ + fŋ j ls j ɘ ts ʔ ʬ ɕf dz ls (10 ɦ ls.), ʊ j tɕ dz ʃ dz Θ dz N-Computing L300, ʜ ts fŋ ls z tʃ ɘ ɕf dz ts j tɕ dz j ls ɥ tʃ ɕf f ŋ ts ʕ ɻ ʃ : ɸ dz ts ɕf ɘ ɕf tɕ z f ŋ Kaspersky; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice; Adobe Reader DC; VLC Media Player.	670010, ţ j fŋ f z ʙ dz ɕf ʕ Θ ɪ z tɕ w ls ɕf w, ɕ. ʊ dz Θ dz ɜ ʊ ʜ ɬ , z dz ɾ ts ʙ ɥ ts dz ɜ ʙ ts ɘ Θ , ʜ . ⁻ 2.1 , ʃ ts tɕ w ts dz ts ɕ ɥ j fŋ ɕf ʔ ʕ ts tɕ f z fŋ
620	ʊ ɥ j ʙ dz Θ y Θ z ʜ ɕf ls ts tɕ ɕf w ʜ dz w ʟ Θ dz w ls ɕf ʔ dj ʕ ɥ ɕf ts dz dz ts ɕ ts ls ɕf tʃ Θ (620)	120 tʃ ts fŋ Θ ʜ ts ɥ dz ⊐ dz j fŋ s, tɕ Θ ɜ ts ɥ j j dz j fŋ s ts tʃ tɕ j tʃ ts ʜ Θ ɘ Θ ls j dz y, ts fŋ dz Θ j j dz dz j z ɥ j ʙ dz ts ʔ dz j ʙ j dz ʁ , ʜ ts fŋ ʕ Θ z ɥ j ʙ dz Θ y, ɻ ʕ tɕ Θ dz dz ɕf ŋ s j dz dz ʔ , dʒ z dz ls ɕf dz j ʜ ɕf Θ	670010, ţ j fŋ f z ʙ dz ɕf ʕ Θ ɪ z tɕ w ls ɕf w, ɕ. ʊ dz Θ dz ɜ ʊ ʜ ɬ , z dz ɾ ts ʙ ɥ ts dz ɜ ʙ ts ɘ Θ , ʜ . ⁻ 2.1 , ʃ ts tɕ w ts dz ts ɕ ɥ j fŋ ɕf ʔ ʕ ts tɕ f z fŋ

		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level , Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OLP NL AE	

Перечень учебников, учебных пособий, используемых в образовательном процессе в соответствии с перечнем, установленным организацией, осуществляющей образовательную деятельность, в соответствии с частью 7 статьи 18 настоящего Федерального закона

1. Основная литература, необходимая для освоения дисциплины (модуля) (печатные издания и (или) электронные издания)

Наименование	Автор
1	2
Издательство Знаниум	http://znanium.ru/
Издательство Лань	http://e.lanbook.com/

Издательство Юрайт	http://urait.ru/

2. Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины (модуля) (печатные издания и (или) электронные издания):

1	2
Открытое образование	https://openedu.ru/course/
Издательство Лань	http://e.lanbook.com/

3. Современные профессиональные базы данных и информационные справки, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю):

Электронно-библиотечная система ЭБС Лань. Договор № 3 ЭБ (44-ФЗ) от 09.03.2021 г. Срок действия с 10.03.2021 г. по 09.03.2022 г. Электронно-библиотечная система Znanium.com. Договор № 3 ЭБ (44-ФЗ) от 09.03.2021 г. Срок действия с 10.03.2021 г. по 09.03.2022 г. Электронно-библиотечная система Znanium.com. Договор № 4 ЭБ (44-ФЗ) от 09.03.2021 г. Срок действия с 10.03.2021 г. по 09.03.2022 г., 2021. - 52 с. http://bgsha.ru/art.php?i=4242

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), включающая специальные помещения (учебные аудитории), оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (служебные помещения, предназначенные для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, помещения для самостоятельной работы, помещения для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещения для консультирования, помещения для текущего контроля и промежуточной аттестации)

1. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование	Описание
Microsoft OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № 61/2015 от 21.12.2015 г. Срок действия с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г. Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № 61/2015 от 21.12.2015 г. Срок действия с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г. Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level License 25 July 1 Официальный 2008 г.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования
2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)	
Справочная правовая система Гарант	Электронный ресурс Режим доступа http://www.garant.ru/
Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
3. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины (модуля)	

4. Перечень документов, подтверждающих право заявителя на получение муниципальной услуги		
Наименование документа, необходимого для предоставления муниципальной услуги	Требования к документу	Примечание
1	2	3
Заявление о предоставлении муниципальной услуги	http://bgsha.ru/	Заявление заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Заявление о предоставлении муниципальной услуги	http://lk.bgsha.ru/	Заявление заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Паспорт гражданина	Электронный образ документа	-
Заявление о предоставлении муниципальной услуги	http:/portal.bgsha.ru/	Заявление заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Паспорт гражданина	Электронный образ документа	-
Документ, подтверждающий полномочия представителя	http://lk.bgsha.ru/	Заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Документ, подтверждающий полномочия представителя	http:/elib.bgsha.ru/	Заявление заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Документ, подтверждающий полномочия представителя	http:/elib.bgsha.ru/	Заявление заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
5. Документы и информация, которые заявитель вправе представить по собственной инициативе, так как они подлежат представлению в рамках межведомственного информационного взаимодействия		
Наименование документа, необходимого для предоставления муниципальной услуги	Требования к документу	Примечание
1	2	3
Выписка из ЕГРЮЛ	Электронный образ документа. Заверяется электронной подписью уполномоченного должностного лица	Заполняется в электронной форме посредством заполнения интерактивной формы на официальном сайте Администрации
Справка, подтверждающая обучение в образовательной организации	Электронный образ документа	-
6. Документы, необходимые в соответствии с нормативными правовыми актами для предоставления муниципальной услуги, которые находятся в распоряжении государственных органов, органов местного самоуправления и иных органов, участвующих в предоставлении муниципальных услуг, и которые заявитель вправе представить		

Для получения муниципальной услуги заявитель вправе представить документы, которые находятся в распоряжении государственных органов, органов местного самоуправления и иных органов, участвующих в предоставлении муниципальных услуг, в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия, а также документы, которые находятся в распоряжении Администрации, в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия:

- документы, подтверждающие внесение заявителем платы за обучение (договор об оказании платных образовательных услуг, квитанция об оплате обучения);
- документы, подтверждающие право заявителя на пребывание в Российской Федерации (миграционная карта, виза, разрешение на временное проживание, вид на жительство);
- документы, подтверждающие регистрацию заявителя по месту жительства или по месту пребывания (свидетельство о регистрации по месту жительства, свидетельство о регистрации по месту пребывания);
- документы, подтверждающие полномочия представителя заявителя (доверенность, оформленная в соответствии с законодательством Российской Федерации);
- документы, подтверждающие полномочия представителя заявителя (доверенность, оформленная в соответствии с законодательством Российской Федерации);