

Й бкбл пвнл пОл к пв б б Ош и в л лЮ дтО кьб Ел л бж злж вбвн vbb
вбвн ищкль лл пб нл пОвккль Ю бг вкль лЮ дтО пвищкль пфнвг бкбв
ш и в л лЮ дтО кьб
Лйливк л збж лл пб нл пОвккшжпк бОвн л пвп
3 вбн й вквбг й вкп

«Утверждаю»

нлнвзпн мл пфлЮл-й влб бфл злжн Юпв
+ +Мл пвй вкз л
20 бькь 2022 +

К мн Оивкбв млб лплЮв б 05+1+1 лл пб нл пОвккль б йпкбvbм ищкль пмн Оивкбв
К мн Оивкклл пщ%нл бищ: лл пб нл пОвккль б йпкбvbм ищкль пмн Оивкбв

лнй лЮфкь 7д лф ь
3 пн 3
Лвйвл пн 5
1 в лд фвпкшт вбкбв 2) ф 1ло 180

лнй лпфвккл пб 7ьзд йвк 2 1 вйвл пн

нл н йй 1лп Оивк к лклЮв ЛЛ Лмл к мн Оивкбы млб лплЮв
05+1+1 лл пб нл пОвккль б йпкбvbм ищкль пмн Оивкбв

нл н йй пн дн Юп и7
з бк б) блвкп ? + + вивьО

ЛблЮвк к д 1вб кбб з вбнш йвквбг йвкп
.1+3+-// + нлпзли .1

Д Овбпыц ь з вбнлжй вквбг йвкп
_____ вивьО ? + +

Бблvбмибк Мнн Оивкбв мнлпн кlпОвккшй н дОбпвй Оглбп О илз . Бблvбмибкш %лбтпв) лпкллбпъ з фlпв бблvбмибк) лнйвнпвшт пфlпквз йб лЮ дlО пвищшт лпквлквж) мл к мн Оивкбы млб лллОв 05+1+1 ллпб нlпОвкклв б йпкбvбм ищквл пмн Оивкбв +

Вдпф влпъ lпбвкп йб з зпнl О5 l вйвлпнв+Лмбн влпъ к дж кбъ) млипфвккшв мнб вдпфкбб бблvбмибк7 н ОлОв нв пивнлО кбв ЙМ) Lблпвй ллпб нlпОвккл л б йпкбvбм ищквл пмн Оивкбъ) ллпб нlпОвкк ьъзлклйбфвл з ь млибпвз 7 бк клш б бкОвлпввбб) Мнн Оивкбв ллпб нlпОвкклжб йпкбvбм ищквллЮлОвкклпшы ббн+

липфвккшв lпбвкп йб дж кбъ lмлlЮлОлпшп mипфОвкбъ злймвпквбж) млипф вйшт мнб вдпфкбб бнмвт мнл вllблк ищшт зпнlО) п зг в пlмви клит мнлтлг бккбъ мн злпз) Ошмликкбъ б д ц бпв ОшмлlзккжзОиб бз вблкккжн Юпш+

З лймвпквбъ	Вкббз пнш бллпг вкбъ
<p>-3 Lмлl лЮк мнбйвкьпщ бклпбпувлк ищкшжмлбтлб з н дОбпбы ллпб нlпОвкккж н г б клзлжб йпкбvбм ищкж lипт Ю8лl пц вlпОивпщ лн кбд vбы бвьпвищквл пб ллпб нlпОвккшт б йпкбvбм ищшт лн клО) бвзО пкпы увийь б д б ф й) лl лЮккклпъй пкзvблкбнлО кбъ lллпОвлпОшпц вж бклпбпувлк ищкжлнвбш</p>	<p>7 лlккОшв ллпб нlпОвккшв б мн ОлОшв бклпбпвш) лl лЮккклпб вт пкзvблкбнлО кбъ8 д злкш б мнбквбмш мпфбфкл л бйбкблпнбнлО кбъ8 мн ОлОшв лlккОш мнлтлг бккбъ ллпб нlпОвкккж б йпкбvбм ищкж lипт Ю8 лн кбд vбы бвьпвищквл пб ллпб нlпОвккшт б йпкбvбм ищшт лн клО8 lпн пв бфвлзбв мнблнбпвш б лl лЮккклпб бвьпвищквл пб лн клО Ои lпв О mlлОвьт злкзпнвкпккж lнвбш н дОбпъ пвннбпнбж)+ мнбйвкьпщ бклпбпувлк ищкшж млбтлб з н дОбпбы ллпб нlпОвкккж б йпкбvбм ищкж lипт Ю8 к ибдбнлО пщ злпнш lлvб ищкл-ъзлклй бфвлзл л н дОбпъ пвннбпнбж) лмнбввиьыц бв лl лЮккклпб пкзvблкбнлО кбъ lллпОвлпОшпц вж бклпбпувлк ищкжлнвбш+</p> <p>7 к Ошв йб лн кбд vbb бвьпвищквл пб ллпб нlпОвккшт б йпкбvбм ищшт лн клО) бвзО пккж ввиьй б д б ф й) лl лЮккклпъй пкзvблкбнлО кбъ lллпОвлпОшпц вж бклпбпувлк ищкж лнвбш8 к Ошв йб мпфбфкл л бйбкблпнбнлО кбъ8 лl пц вlпОивкбъ пмн Оивкlзлж бвьпвищквл пб Он йз т мн ОлОl л млиь б лпзпншл л бк лнй vблккк л мнлпн кlпО +</p>
<p>-5 Lмлl лЮк н дн ЮпшО пщ злймивзlкшжмлбтлб з пlпжфбОлпн дОбпбы б мнлбОг вкбъ пвннбпнбж) Ои бвь к Ошв йб к ибд б лн кбд vbb мнлпн кlпОвккл л н дОбпъ пвннбпнбж) пвтклил бьйб б йлбвиьй б пмн Оивкбъ нв блклй б йпкбvбм ищкшй лЮ дlО кбвй</p>	<p>: лlккОшв мккьпъ) пвлнбб б йлбвиь мнлпн кlпОвкккжъзлклй бзв б пмн Оивкбъ8злквмвбы пlпжфбОл л н дОбпъ8 лl лЮккклпб мнлпн кlпОвккк л н дОбпъ Еллbb) н дивфбъ нв блклО8 йвлпбш пвннбпнб ищквл к ибд б бб кллпзв пвннбпнб ищшт мнлЮвй8 йвлпбш пмн Оивкбъ мнлпн кlпОвккшй н дОбпвй б мнлбОг вкбъ пвннбпнбж8 йвлпбш лvкзв ь взпбОквл пб пмн Оивкбъ н дОбпвй б мнлбОг вкбвй пвннбпнбб)+ мнлОлбпщъзлклй бфвлзбв н lфвпш l мнбйвккбвй lОшвйвккк л й пвй пфвлзл л ммнп) лнй пивнлО пщ ОшОлбш) lпнлбпщ мнл клдш б б О пщ нвзлйвкб vbb биь пlпжфбОл лн дОбпъ б мнлбОг вкбъ пвннбпнбб8 зпнпфвлзб лvкбО пщ мвнlмвзпбОш б ь взпбОквл пщОквбнвкбъ клОшт пвтклил бж б йлбвиьж пмн Оивкбъ н дОбпвй б мнлбОг вкбвй пвннбпнбб8 н дн ЮпшО пщ бклпнпйвкпш н дОбпъ б мнлбОг вкбъ</p>

	<p>пвннбпнбб+</p> <p>мл н ййкшй в лнвблпо й в биъ нви вкбъ д б ф зи лпвнбд vbb в ъзлпн млиъvbb) к Ошз й в к ибд ъ взпбОклпб пкзvблквнЛО кбъ ъзлмвнпкшт лблпвй) к Ошз й в блмиццЛО кбъ ллклОшт йлбвивж в йвпбЛО й пвй пбфвлзлж ъзлклйвзв биъ к ибд ллvб ицкл- ъзлклй бфвлзвт млз д пвивж н дОпбъ пвннбпнбб) пвннбпнб ицкшт н дивфбж в вт ббк йвзв) к ибд йлбвивж пмн Оивкбъ нв блклй в йпкбvбм ицкшй лЮ дЛО кбвй в млпнлвкбъ лнй ицкшт йлбвивж мнвбйвпкжлЮ лпв Ол внв пмн Оивкбъ в млбОвг вкбъ нв блк в йпкбvбм ицкл л лЮ дЛО кбъ+</p>
--	---

нлпн клпОвккль н дОпбъ пвннбпнбб з з лпн лшцк кбъ+ЛлклОшв мкькпбъ7пмн Оивкбв)
к лвивкбв) к нлблк лвивкбв) к нлб) пвннбпнбъ) пвннбпнб ицк ъ лн кбд vбъ к лвивкбъ)
н лвивкбв к лвивкбъ) н дйвц вкбв к лвивкбъ. лмнлш в ввиб лОнвйвккл л пмн Оивкбъ
мнлпн клпОвккшй н дОпбвй+Й влбш пвннбпнб ицкжлн кбд vbb к лвивкбъ+ЛлклОшв лнйш
н лвивкбъ в вт лЮ илОивкклл пцмнвнлбкшй в в ллvб ицкл-ъзлклй бфвлзвй в зпн йв+

бйбкблпн пбОкл-пвннбпнб ицкль лпнлжлпоЕ + вбвн ицкшв лзнм в ликлйлфкшж
мнвблп Овпиц нвдббкп О вбвн ицкшй лзнм в) в л млибпбфвлзлв дк фвкбв+ нбкvбмш
пмн Оивкбъ пвннбпнбвжЕ + илц бщлпн кш+ нлпг вккллпц н кбv+ л н кбфкшв ллпб нлпо
мвнОл л б Олнл л мнъбз +Бвибйвп vбъ в бвй нз vбъ лпб нлпОвккж н кбvш)пбмлил бь
в пкзvbb н кбv+ вннбпнб ицкшв мнвпкдбб+Й лнлзвв н кбvш+ вннбпнб ицкль йлнв+ЛлЮь
ъзлклй бфвлз в длк лпн кш+Еллбъ к йвнлОшт пн кдбкшт мпът) ъзлклй бфвлз вв мл ивблпОь
ыл л биъ лпн кш+

-

лкъпбв мнвнлбкл-нвлпнлкл л мпвкvb и + ббш нвлпнлО в вт зи ллв вз vбъ+ лкъпбъ
Юи кллОшт в д Юи кллОшт) мнлйш ивккшт влил бфвлзвт в мнл клджшт д м лЛО йбквн ицкл л
лпнш) плимивО +Е лмнвбвивкбв плимивОкл-ъквн впбфвлзвт) йбквн ицкл-лпншОшт) Юлил бфвлзвт)
Олбкшт в нвзв vблккшт нвлпнлО мл ъзлклй бфвлзвй длк й в н жк й лпн кш+Ев блк ицкль
лфвп кбв мнвнлбкшт нвлпнлО - лклО лЮ дЛО кбъ н дивфкшт лнй мнлйш ивккл л
мнлбдОлблпо + Лтн к мнвнлбш в н vблк ицкл л мнвнлблмиццЛО кбъ+ злклй бфвлз вв в
ллvб ицкшв зпнш нвлпнлЮнвг вкбъ ОЕ +Елиц в дк фвкбв нвлпнлЮнв ыц вж млибпзв
лпб нлпо+Й бкблпнлпо в Овблйлпо, лпОф ыц вв д н vблк ицкль блмиццЛО кбв в лтн кт
мнвнлбкшт нвлпнлОЕ вт лпнпнпн) мликлй лфбъ) бвьпвицкллпц+

4.

лкъпбв к лвивкбъ лпн кш+ Ббк йвз фвливкклпб к лвивкбъ Е О ввилй в н дндв
лпОвзлО вбвн vbb) ъзлклй бфвлзвт н жклО+ илпкллпц к лвивкбъ мл нв блк й лпн кш+
Ббк йвз фвливкклпб к лвивкбъ Обнм вт лпн к т йвн + бмш влвлпОвккл л ОлмнлбдОлблпо +
лкъпбъ бвйл н бфвлзвж ОншО) пнЮкблпбфвлзвж ОншО) бвйл н бфвлзвж нндбл +
Бвйл н бфвлз в пЮицк лвивкбъ в мнбфкш ыл л ъОивкбъ+ лкъпбв йв н vбъ + нбфкш в
ллvб ицкл-ъзлклй бфвлз вв мл ивблпОь йв н vbb биъ лбвицкж лпн кш в биъ йвнлОж ъзлклй взв
О ввилй+ лпб нлпОвккль нв пивнлО кбв йв н vблккшт мллзлО+ лкъпбв ыклл + лкъпбв
йвнЛОь нвиб вь + вл н вь нвиб вж йвн + пклзлк влблк ицк ъ лпнпнпн лОнвйвкклж

Ел11bb в л1лЮккл1пб н дОбпъ ъзлкль бз в нв блкЛО

5.

лнлб1злв в 1вищ1злв н 11вивкбв+ Л1клОшв пмш в лнйш н 11вивкбъ О Ел11bb. Зи 11b бз vбъ лнлб1збт в 1вищ1збт к 1вивккшт мкзплО+Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ 1вищ1зл л в лнлб1зл л к 1вивкбъ О Ел11bb в бнт вт 1пн к т й внЛОж ъзлкль бз в+Lб1пвйш н 11вивкбъ в вт л1лЮккл1пб О 1пн кв+ вмлил бъ лнлбЛО+МнЮкбд vбъ+Lбвнг квв в 1мвvб бз мнлvв1ЛО мнЮкбд vbb+ вннбпнб ищкшв л1лЮккл1пб н 11вивкбъ в пнЮкбд vbb+ зплнш в пилОбъ н дОбпъ илйвн vбж в йв млибЛО+Йвпл в нлищ1нвкбт в й ишт лнлбЛО О Ел11bb+?бк ь 1б1пвй н 11вивкбъ+ нлЮвйш лнлбЛО в 1вищ1злж йвпкл1пб+Д1видккл1пщ нв блкЛО Ел11bb+ Л1Оивккл1пщпннбпнбб+

6.

Дзлкль вккл1пб н дйвц вкбъ мнлвдОб1пО) вт лЮвзпвОкшж т н зпнв+ ЛЮвзпвОкшв ъзлкль бфв1звв дзлкш в дзлкль вккл1пб Е L+ зплнш Е L з з 1ЛОзпмкл1пщ злкзпнвкшт пилОбж в лЮпильпвищ1пО) лмнвбвиьыц вт н дОбпв в н дйвц вкбв мнлвдОб1пО мл пннбпнбб 1пн кш7 мнвнлбкшв) бвйл н бфв1звв) ъзлкль бфв1звв+ дбйлЮдц зплнЛО) лмнвбвиьыц вт н дОбпв в н дйвц вкбв мнлвдОб1пО+ нпбЛОшв нвлпнш Е 7 мкьпвв пнпбЛОшт нвлпншЛО зливфв1пОвкк ь в зфв1пОвкк ь лувкз пнпбЛОшт нвлпншЛО зплнш) лмнвбвиьыц вв вт зливфв1пОвккпы в зфв1пОвккпы 1пнлкш8 л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ пнпбЛОшт нвлпншЛО мл пннбпнбб 1пн кш+ Елищ пнпбЛОшт нвлпншЛО О лЮклОкбб н дйвц вкбъ мнлвдОб1пО мл пннбпнбб 1пн кш+Ешкз пнпб + ик1 пнпбЛОшт нвлпншЛО+ лз дпвиб) лмнвбвиьыц вв пнЛОвкщ г бджк к 1вивкбъ 1пн кш Оувилй) вт бб внвкvb vбъ мл нв блк ь 1пн кш+

Лпн 1ивОж млбтлб О вдрфкбб мнлЮвй пннбпнб ищкж лн кбд vbb тлдьжпО в н 11вивкбъ+Лпн 1ивО ь 1пнпнпн мнлйш ивккл1пб+ лкьпвв йвглпн 1ивОж злй мивз1 +Елищ плимивОкл-ьквн впфв1зл л злй мивз1 О ъзлкль бзв 1пн кш в йвн +Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ мнвбмнбьпбж ьивзпнлтьквн впзв) кв пькж) дЛОж в тлищкж мнлйш ивккл1пб+ нлЮвйш нв лнй внЛОкбъ ьивзпнлтьквн впзв в плимивОклж мнлйш ивккл1пб+Злй мивз1 ллЮ дтыц ь нлищ мнвбмнбьпбжй у вкл1пнлвкбъ+Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ мнвбмнбьпбжпг вил л) лЮ в л) 1нвкв л в пфкл лй у вкл1пнлвкбъ+КлОшв пвтклил бб Ой у вкл1пнлвкбъ+Елищ тбй бфв1зл л злй мивз1 О ъзлкль бзв Ел11bb в Ой внв+Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ мнвбмнбьпбж тбй бфв1зл л мнлвдОб1пО+ Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ мнвбмнбьпбж ивлмнлйш ивккл л злй мивз1 +Л1лЮккл1пб н дйвц вкбъ мнвбмнбьпбж ивзлж мнлйш ивккл1пб+ нлЮвйш в мвнлмвзпвОш н дОбпъ ивзлж мнлйш ивккл1пб О Ел11bb+ВкОвлпвблкк ь млибпз мл н дОбпы мнвОивз пвищк1пб нв блкЛО Ел11bb+

злкль бфв1злв н жквнЛОкбв в пннбпнб ищкж бвивкбв Ел11bb+ Lмвvб ивд vбъ ъзлкль бфв1збт н жкЛО в 1лОнвйвкклв 1лплькбв нв блк ищкж ъзлкль бзв Ел11bb+ злкль бзл вл н бфв1злв млиг вкбв зпнжшт нв блкЛО Ел11bb+Л1лЮккл1пб мнлйш ивккл л мнлвдОб1пО нв блкЛО Ел11bb О пилОбът 1п клОивкбъ ншклфкшт лпкли вкбж+ Ев блк ищкшв л1лЮккл1пб 1лvб ищкж-бвйл н бфв1збт мнлвв1ЛО+ Б1мнлмнvbb нв блк ищк л н дОбпъ+ лнйш нв блк ищкж злмвн vbb+Елищ ъзлкль бфв1збт н жкЛО О ъзлкль бфв1злй в 1лvб ищкль н дОбпбб 1пн кш+ Л1лЮккл1пб в мнлЮвйш пннбпнб ищкж лн кбд vbb ъзлкль бфв1збт н жкЛО+ нлЮвйш 1лОвнч вк1пОЛОкбъ ъзлкль бфв1зл л н жквнЛОкбъ в бй вкб1пн пвОкл-пннбпнб ищк л пнлжпО Ел11bb+

ММ	Вйш	І в л ф І л О	Лфж ь лнй		Л й лі пль пвищ ь н Юп
			пббпшнк ь н Юп		
			Ивзvbb	н зпбфвлзбв	
1	нвбйвп)д б фб в І пнпвпнн зпні Ммн Оивкбв мнліпн кІпОвккшй н дОбпвй	21	2	2	17
2	вннбпшнб ь б н кbvш Еллі бждзлж вбвн vbb з з зпшн н дОбпб нлі І бждзл л ліпб ніпО	21	2	2	17
3	нбнлбкшв мнвбмлпшиз в І лtvб ищкл- ъзлклий бфвлзл л н дОбпб Еллі bb+ злклий бфвлз ь лувкз мнбнлбкшп нвлпні лOb піилОбжЕллі bb	21	2	2	17
4	вннбпшнб ищкшв ліліЮккліпб бвй л н бфвлзл л б ыклк vблк ищкл л н дОбпб Еллі bb	21	2	2	17
5	вннбпшнб ищкшв зпшн б ліліЮккліпб н дОбпб н ІІ вивкбь	22	2	2	18
6	Дзлклий вккліпб пвннбпшнб ищкж лн кбд vbb мнлбдОбліпО	22	2	2	18
7	ЛіклОкшв ліліЮккліпб н дйвц вкбь б пвннбпшнб ищкжлн кбд vbb мнлійши ивккліпб б вв лпн ІивжОЕллі bb7 йвг дік ищкв н дбвивкбв пнпб	22	2	2	18
8	вннбпшнб ищ ь лн кбд vбь к І вивкбь ЛйливкІзлжліЮ Іпб	21	2	2	17
	Злкпнлищъзд йвк	9	-	-	9
	В Л Л	108	16	16	139+9

1. Ммн Оивкбв мнліпн кІпОвккшй н дОбпвй з з лпн Іищк кьб+

2. ЛіклОкшв мкьпбь пмн Оивкбь мнліпн кІпОвккшй н дОбпвй к І вивкбь.

0+Увищб д б фб І лОнвйвккл л пмн Оивкбь мнліпн кІпОвккшй н дОбпвй.

4. ЛіклОкшв лнйш н ІІ вивкбь б вт ліліЮккліпшц мнбнлбкшй б в І лtvб ищкл-
ъзлклий бфвлзбйб зпшн йб+

. + бйвкблпн пвОкл-пвннбпшнб ищкв піпнлж піл Е +

/+ л н кбфкшв ліпб ніпО мвнОл л б Ошнл л мнньбз +

3. Бвйвйвп vбь б бвй нз vбь ліпб ніпОвкккж н кbvш)пвмил бь б пкзvbb н кbv+
1+ЛіліЮвъзлклий бфвлзбв дікш Іпн кш+

1. лкьпбв мнбнлбкл-нвл пнл кл л мпвкvb и +
2. ббш нвл пнл лОб бт зи llb bз vь+
3. злклай бфвл зbv b llvb ищшв зплнш нвл пнл лл Юнвг вкьбь ОЕ +
4. Елицьб дж фвкьбв нвл пнл лл Юнв ыц вжмлибпзв b лл пб нл пО +

4.

1. лкьпбв к llвивкьбь llпн кш+Бк йбз фбllивккллпб к llвивкьбь Е О vвилй б н дндв llпфvзплО вбвн vbb)ъзлклай бфвл звт н жклО+
2. лкьпбв йб н vь+ нбфкш б llvb ищл-ъзлклай бфвл зbv млиблпОбь йб н vbb бив лбвищкжлпн кш б бив йбнлОжъзлклай бзв Оvвилй +
3. лл пб нл пОбккль нв пивнлО кьв йб н vблккшт млпзлО+
4. пкл-злк вllблк ищ ь llпнзпн llОнвйвккж Еллbb б лл llЮккллпб н дОбьъ злклай бзв нв блклО

1. лнлбllзлв b llвицзлв н llвивкьбв+
2. llклОкшв пьмш б лнйш н llвивкьбь ОЕллbb+
3. llбвнг кьв b llmvb бз мнлвл llОпнЮкбд vbb+
4. вннблпнб ищшв лл llЮккллпб н llвивкьбь б пнЮкбд vbb+

6.

1. Д злклай вккллпб н дйвц вкьбь мнлбдОлблпО)вт ллфvзпвОкшжт н зпвн+
2. д бйлл Одц зплнлО лмнвбвиьыц бт н дОбьв б н дйвц вкьбь мнлбдОлблпО +
3. ЕлицьпнблОшт нвл пнл лООлЮл клО кьб н дйвц вкьбь мнлбдОлблпО мл пвннблпнб llпн кш+ бб внкьв vьб мл нв блк й llпн кш+

1. llпн llивОж млбтлб О влфкьбь мнлЮвй пвннблпнб ищкж лн кьд vbb тлдьжлпО б н llвивкьбь+
2. llпн llивО ь llпнзпн мнлйш ивккллпб+ лкьпбв йвг llпн llивОжзлй мивзl +
3. нлЮвйш б мвнл мвзпвОш н дОбь ив злжмнлйш ивккллпб ОЕллbb+
4. ВкОвлпвблк ь млибпзв мл н дОбьы мнбОивз пвицкллпб нв блклОЕллbb+

- . + бйбквлпн пьОк-пвннблпнб ищ ь т н зпвнвлпзв llйливкllзлжлЮ llпб+
 /+ лл пб нл пОбккжО llпб б йвлпкл л llйлпмн Оивкьбь к пвннблпнб llЮ llпб+
 3. нбнлбкшв пилОбь б бт ьзлклай бфвл з ь лувкз +
 4. llмнлбдОлблпО llпнзпн б llvb ищлв млиг вкьв к llвивкьбь+

Вопросы для обсуждения:

- . + нвбйвпббllvбмибкш Мн Оивкьбь мнлпн кllпвккшй н дОбьвй.
 /+Д б фб б йвлбш влфкьбь зпнл +
 0-Й влп Оllвлпв к пз б Оllпнзпнв llЮ длО кьбь пмн Оивкь +
 4. llклОкшв лнйш н llвивкьбь б бт llЮлилОивккллпщ мнбнлбкшй б б llvb ищл-ъзлклай бфвл збйб зплн йб+

Вопросы для обсуждения:

1. бй бкбл пн пвОкл-пвннблпнв ищкль ппнлжл поЕ +
2. вбвн ищкшв лзнп б ликлй лфкшж мнвбл п Обвищ нвдббкп О вбвн ищкль лзнпв) в л млибпвзл-мн ОлОв дк фвкбв+
3. нбкvbмшпмн Оивкбь пвннблпнвжЕ +
4. илц бщ лпн кш) млпбг вкклпщ б лблпвй ппклОивкбь н кbv б вт нлиц к влмливпбфвл злв млилг вкбв Еллбб+

Вопросы для обсуждения:

1. лкьпбв мнбнлбкл-нвл пнл кл л мпвкvb и)ъзлкль бфвл з ь лувкз мнбнлбкшг нвл пнл лО
2. Й бкбл пвнл по б Облй л по, лпОбф ыц бв д н vблк ищкль блмлицдО кбв б лтн кп мнбнлбкшг нвл пнл лОЕ вт лпнвпн)мликль лфбь)бвьвищкль пщ+
3. ливджшв блзлм вйшв) дзлкль вкклпб вт н дйвц вкбь мл пвннблпнвбб лпн кш) зи ллв бз vбь мл лклОкль тбиль кбт мнвдж зп+

Вопросы для обсуждения:

1. Q н зпвнблпвз к ливкбь Еллбб+
2. Й б н vбб Обш) мнбфкш в лlvб ищкль-ъзлкль бфвл з вв мл ивбл пОбь.
3. пкл-злк влблк ищ ь лпнвпн лОнвй вкклж Еллбб+
4. Лпнвпн) мликль лфбь б нлиц лн клО лпб нлпОбкклж Ои лпб б йвлккл л л йлпмн Оивкбь мл нви вкбь бвил н бфвл з вт б к vблк ищкшг мллОвй +

Вопросы для обсуждения:

1. ЛлклОкшв пвмш в лнйшн ллвивкбь ОЕллбб+
2. бмш йпкбvbм ищкшг ллО дло кбж ОЕллбб+
3. бмш лнлблОмл лпнвпнкл- пкзvbлк ищкшй т н зпвнблпвз й+
4. вннблпнв ищкшв ллЮкклпб н ллвивкбь б пнЮкбд vбб ОЕллбб+

Вопросы для обсуждения:

1. Дзлкль вкклпб н дйвц вкбь мллбдОбл по)вт ллОвзпбОкшжт н зпвн+
2. Дк фвкбв К биль Ошлб бд ьзлкль бфвл зл л знбдл) ппзлнвкбь лlvб ищкль-ъзлкль бфвл зл лн дОбпбь б млОш вкбь пнлОкь г бджб к ливкбь Е +
3. Лблпвй лн клО лпб нлпОбкклж Ои лпб б йвлккл л л йлпмн Оивкбь мл пмн Оивкбь Е Л)пнблОшй в нвлпнл йб) лlvб ищкль л влж+
4. злкль в з лlvб ищкль л вш+

Вопросы для обсуждения:

1. Лпн ливо ь лпнвпн мнлйш ивкклпб Е +
2. Лн кш лпб нлпОбккл л б йпкбvbм ищкль л пмн Оивкбь мнлйш ивкклпшц б вт нлицО н дОбпбь лпн ливжмнлйш ивккл л мллбдОбл по +
3. ВкОбл пвблкк ь млибпвз млн дОбпбь мнбОивз пвищкль пб нв блклОЕллбб+

Вопросы для обсуждения

1. бйбкблпн пбОкл-пвннблпнб ищ ь т н зпвнблпвз ЛйливклзлжлЮ 1пб+
2. Лн кш лпб нлпОвккжОи 1пб бйвлпкл л1 йлпмн Оивкбь к пвннблпнбб лЮ 1пб+
3. нбнлбкшв пилОбь б вт ьзлклай бфвл з ь лувкз +
4. ллмлбдОлблпО)лпнзпн б 1лвб ищлв млиг вкбв к 1вивкбь+
5. вннблпнб ищ ь лн кбд вьб млбдОлблпО ЛйливклзлжлЮ 1пб+

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1. Е 1зпшщ мкьпбь7 к 1вивкбв) н дйвц вкбв к 1вивкбь) н 11вивкбв к 1вивкбь) к 1вивккшжмпкзп+ЛпОвп мнблп Ощв ОСббв мблщйвккл л лпфвп пвдбл йб+

Задание 2. К до щц лнйшн 11вивкбь к 1вивкбь б д мликбшщ Юbvm+

лнйшн 11вивкбь к 1вивкбь	Лпц клл щцб лл лЮкклпб

Задание 3. Лт н зпвнбдО щц зпнш) Оивьыц бв к пбм н 11вивкбь к 1вивкбь+ ЛпОвп мнблп Ощв ОСббв мблщйвккл л лпфвп пвдбл йб+

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1. нлмбв бпвмл н кбфкшв лпб нлпО мвнОи л б Олнл л мнбьбз +

Задание 2. Ллп Обшщ Юbvm бйбкблпн пбОкл-пвннблпнб ищлв пиллжлпОи Ел1бб к мнбйвн т мл 0 1пфвзп бдз г бл л вбвн ищл ллзпнм +

ЛпфвзпЕ	ЛлклОкшвлн кш лпб нлпОвккж Ои 1пб	ликлай лфкшж мнблп Обпвищ нвдбвкп Е

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1. Лмнбвбвибщлбкл бд к мн Оивкбж мнбнлбкл-нвлпнлкл л мпвкvb и) ОшьОбщ мнлЮвйш 1Од ккшв 1 ллОивкбвй) блмшицлО кбвй) пмн Оивкбвй б ккшй нвлпнлй) лмнбвбвибщ лн кш Ои 1пб) йвллбш злпншв блмшицтыпль О пмн Оивкбб) мнвбилг бщц Оидйг кшв мпв нви вкбь Оиджбз ыц вт мнлЮвй) ОшьОбщклинй пбОкл-мн ОиОы Юдп+

Евлпнл	Йвллбш Опмн Оивкбб ьан кш Ои 1пб
нлЮвйш мл ллОивкбь) блмшицлО кбь)пмн Оивкбь	лдйлг кшв мпв нви вкбь мнлЮвй

Задание 2. ЛмнбвбвибщлклОкшвлн кш Ои 1пб лпб нлпО б нв блкЛОлпОвпОвккшв д ь взпбОквл пмн Оивкбв мнбнлбкшй б нвлпнл йб Ел1бб)нвдшиц пшл лнйбшщОп Юbvm+

К до квв й вк вл пвнл по) овблй л по	нпвл олб впищ	Дтк лп овп л овк кл пб	млик лй лфвь	Клнй пв кл мн ол ь лл кл бвь пвищ кл пб

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1. Е л зншщ мкь пь 7 б вй л н б вл з в ж О дш О) пн Ю к вл п вл з в ж О дш О)
б вй л н б вл з в ж зн б д вл) й в н в вь) к л вивк в в) н в и в вь) ы к л л) з л к в л вь + л п ов п мн в б л п О ш в О
О б в м в л пй в к к л л п ф в п п в д в л й в +

Задание 2. н л к и в д н п ж в мн б ф в к ш в л в л в и щ л - з л к лй б вл з в в м л и в б л п о вь й в н в б б
б и в л п б в и щ л ж л п н к ш +

	-

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1. Л л п о вщ н в з н л п к л вивк вь Е л л б б О Q Q О + % л к л пльц в л О н вй в к в +

Задание 2. л з д пщ к б в н йй т 7 3 з л О л л п к л и в к в в л л к л о ш т О д н л п к ш т н п м м
к л вивк вь Е л л б б 7 б в п б п н п б л л м л л о ш в м л г в и ш в 3 з л ж о ш о б й л г к л л б в и пщ

Задание 3. н л к и в д н л о пщ б к к ш в в л т н з п в н б д л о пщ б вй л н б вл з пь л в п m v бы О
л п б в и щ лй н в б л к в % в л м л о б з в) з н в) л о л п б + л т н з п в н б д л о пщ в в л п л ф з в д в к вь в л п л п о в к к л л
л в й в т к б в л з л л б о г в к вь) м л и л о д н л п к л ж л п н п в п н ш к л вивк вь +

Задание 4. % б ф 7 н в б л к в л к л вивк в вй . й и к + ф в и + о п в ф к в в л б н л б в и л л щ о 3 п ш л +
ф в и л о в з в пй в н и л . / п ш л + ф в и л o в з + ш в т и л б д ы л л н в б л к / - п ш л + о в т и л - . - п ш л + ф в и л o в з + к
л л к л о к б b o u б т н л ф в и л o д м л и к в п в п Ю b v m +

Б вй л н б вл з в в м л з д п в и в к л вивк вь н в б л к

л з д п в и в	Й в г л б н л ф в п	Е в д п и щ п
. + з л ь б v v б к п н л г б вй л л п б % н л ф в п в к . - - - г в п в и в ж		
/ + з л ь б v v б к п лй в н п к л п б % н л ф в п в к . - - - г в п в и в ж		
0 + в л п л п о в к к ш ж м н в н л п к л вивк вь		
1 + л о б ж м н в н л п к л вивк вь		

Задание для самостоятельной работы:

Задание 1. В д п ф п щ л п н п в п н п м бй в к в л п н v b b Лй л и в к л з л ж л о л п б в и в б н м л л н в б л к)
О ш в о вщ л п н п в п н п к ш в м л б н д в и в к вь л п о в ф ы ц б в д в д п ф вй ш в о л м н л л ш п вй ш) м н л к и в д н л о пщ
б вь п в и щ л л пщ л б к л л б д м л б н д в и в к в ж) в л л п п л) м л и к лй л ф вь) н в и в д т вй ш в й в н л м н б п вь) б пщ
О дй л г к пь л в к з т мь в з п в о к л п в в л б вь п в и щ л п б +

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1.

1. Лмнвбвибпщлпн іищмнлйши ивккл л мнлбдОібі по 8
/ + лнй внлО пщклнй пбОкл-мн ОіОпы лі клОтвв бвьпвищлі пб8
0+ОшьОбпщлн кш ліпб ніпОвккл л)нв блк ищл л йпкбvбм ищл л пмн Оивквь лпн іищы)
1+ОшьОбпщлнлЮвйш іОд ккшв і пкzvблквнлО кбвй ОшЮ кклжлпн іиб)ОшьОбпщй влбш
пмн Оивквь б кклжлпн іищы)
- 2+мнвбилг бпщОдйліг кшв мпб нви вквь мнлЮвй+
- 3+ЛпОвп мнвбі п ОбпщО лнй в мнвдвкп vbb+

Задания для самостоятельной работы:

Задание 1.

1. Лмнвбвибпв і внт нв блк ищл л биб йпкбvбм ищл л пмн Оивквь (мл ОіЮнт
пмн Оивквь бйпц вліОі, Г З Q, йلیلбвг к ь млибпзв, іlvб ищ ь млілц щб н дОбпв, іlvб ищл-
ъзлклй бфві злв н дОбпв, ліпц вліОивквь лпбвищшт бвив внлО ккшт мликлілфбжв п.м.).
2. Ллі п Ощв мнвфвкщклнй пбОкшт зплQ нв мнбнпц вт бвьпвищліпщлн клО лі+ и іпв
нв блк биб йвлпкл лі йлпмн Оивквь Опв д кклжі внв.
3. Е кг внтжв вт мл ынбббфві злжі бив в мнбьзтОі пмивквь Оі вим
4. Лмнвбвибпв Оділіг кшв лнйш б йвлбш пмн Оивквь ООшЮ кклжі внв.
5. Ллі п Ощв мнвфвкщ Оділіг кшт бвжпОбж мл нв ібд vbb йпкбvбм ищл л пмн Оивквь,
лмнв ьіщк клнй пбОкл-мн ОіОпы Юдп ЛпОвп вділіг бпв ООбв п Юбvш+

Б вж і пОбв	К	Q н зпвнліпз

1. вннблнб ь б н кбvшЕ з з зпнн дОбпвь нлілбжзл л ліпб ніпо +
2. вл н бфві злв млілг вкбв Елілbb+ нбнлбкшв тіилОбь+ нбнлбкшв тіилОбь з з зпнн
н дОбпвь+
3. Йбквн ищл-ішпщОщв нвлпнш Елілbb7 н дйвц вкбв б мнлЮвйш н вблк ищл л
бімліщдО кь+
4. Евліпнш Юлі внш-н дйвц вкбв)мнлЮвйш вт лтн кш б н вблк ищл л бімліщдО кь+
5. вннблнб ищл- вл н бфві злв н дйвц вкбв мнбнлбкл л к івивквь б мнлЮвйш в л
лтн кш+
6. зліл бфві з ь івпм vь ОЕлілbb)ъзліл бфві злв н жпквнлО кбв+
7. зліл бфві з ь млибпзв ОЕлілbb7 зпнш нліз б мнлЮвйш пмн Оивквь+
8. вл н ь к івивквь йбн б Елілbb - пннблнб ищшв імвзпш+
9. Бвйл н бфві з ь т н зпвнліпзв к івивквь Елілbb Оувілй б лпбвищшт н жпклО+
10. К івивкбв Елілbb7к нлбш Елілbb8бвйл н бфві з вв мнлЮвйш Елілbb7Оі мнлбдОібі поі б
іпнзпн к івивквь+
11. К івивкбв Елілbb7йб н vbb к івивквь8 лнлбізлв бівищзлв к івивкбв+
12. пкл-к вблк ищшв ліліЮккліпб к івивквь ОЕлілbb+
13. нліш ивккліпщЕлілбжзлж вбвн vbb) лнйш вв пннблнб ищлжлн кбд vbb+
14. вннблнб ищ ь лн кбд vь пмивОкл-ъквн впбфві зл л злімивзі Елілbb+
15. ЛіліЮккліпб н дйвц вквь фвнклж в vОпклжйвп ипн бб Елілbb+
16. Е дйвц вкбв й у бкліпнлбпвищл л злімивзі Елілbb+
17. Е дйвц вкбв тбй бфві злжмнліш ивккліпб Елілbb+
18. Е дйвц вкбв івл клжмнліш ивккліпб Елілbb+
19. Е дйвц вкбв ів злжмнліш ивккліпб Елілbb+
20. Е дйвц вкбв нлмнліш ивккшжзлімивзі Елілbb+
21. вннблнб ищ ь лн кбд vь пн кімнпкл л злімивзі Елілbb+
22. Ев блк ищ ь млибпзв Елілbb+
23. злклй бфві злв н жпквнлО кбв Елілbb+

- 24. Л в О н л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 25. л О и г л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 26. л О и г л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 27. У в к п н и ш к л Ф в н к л д в й к ш ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 28. л О и г л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 29. Л в О н л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 30. л О и г л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 31. М н и ш з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 32. Д м б к л Л в Ю н л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 33. л л п л ф к л Л в Ю н л з б ж ъ з л к л й б ф в л з б ж н ж к +
- 34. ж л н ж л к +

	1пт бвкбв8 – блмпл з вл плбвицкшв мл нви кллпб
Д фвкл %пблОивпОинбвицк лп Сопл ь) влиб лпбвкп лЮ нпт бО влдж кбв б млкбй кбв ллклСшт пвлнвлбфвл з вт млнлг вкбжпвйш) кл7	– бди влй пвнб и квблп плфкл мликл8 – кв йлг вл лЮклО пщл Олб 1пт бвкбь б мнбОвл пб квлЮлббйшв мнбйвнш8 – к нпм вл мл ивблО пвицкллщ О бдилг вкбб й пвнб и
Кв д фвкл %квпблОивпОинбвицк лп Сопл ь) влиб лпбвкп7	– лЮ нпт би квдж кбв Юиц вж ф лпб пвйш % дбви)Оимнл 8 – мнб лпОвпк Оимнл блз г вл в л йшлш8 – бди влй пвнб и Юл мнблблфкл б квпОвнвккл

йлг вл Юпщмлп Оивк 1пбвкпм з з д вбвклОнвйвккшж лпОвл) п з б д лпОвл)
н 1пнблплфвккшжОл Онвйвкб) п+д 1пймлпОвлО) б ккшт Омнлвл 1 в д кьпбж+

2.

Задание 1. Ллп Сопл н взнлп к 1вивкбь Еллбб ОQQ О+%л к 1пльц в л Онвйвкб +

Задание 2. лз д пщк бб нй т73 злОл 1ллккл вкбв ллклСшт Олдн 1пкшт нпмм к 1вивкбь
Еллбб7 бвпб пнблмл лЮшв млг бшв 3 злжОлб йлг кл 1бви пщ

пл Сбш 1 йлпльпвицкж н Юпш 1пбвкп мл к ивпбфвл злж лЮ Юпзв бк лнй vbb)
мнбкьпбь 1 йлпльпвицкшт нви вкбж) вкбvbнлО кбь пОинфвл з вт ббвж) вт л лнйивкбь О
пОинфвл з вв мнлбпвпш+

Критерии и показатели оценки:

- 1ллпОвл пСов 1лбвнг кь пвй в %, . 8
- фвзлл пщб ил бфклл пщбдилг вкбь %, . 8
- мликлп дж кбжпвлнвлбфвл зл л злкпнлибнпвйл лй пвнб и %, . 8
- 1ОлЮбкль Ол бвкбв бк лнй vбвж %, . 8
- мнбйвккбв к пфклжпвнй вклил бб %, . 8
- к ивфбв н пйвкп vbb %, . 8
- лнб бк ищклл пщ) клСбдж ббвб %иь пОинфвл з вт н Юп %, . 8
- дж кбв ищпнк пбСшт млбтлблОз мнлЮвй клийтОимнл п8
- лмвнбнлО кбв мн зпбфвл злжбк лнй vбвж %й вкбв мнбОлббпщмнбй внш %, . 8
- пйвкбв бви пщил бфвл з вв пйлд зивфкбь б ОлОлбш %, . 8
- 1ллпОвл пСов л лнйивкбь пнвЮО кьй %, . 8
- н Юп 1б к Олнлз %, . +

Знбпвнбб лувкз в

Злибфвл пОл Юиило	Лувкз
ливв б	Д фвкл %лпйбфкл
лп 4 бл 5	Д фвкл %тлнлп л
лп 3 бл 4	Д фвкл %пблОивпОинбвицкл
лп - бл 2	Кв д фвкл %квпблОивпОинбвицкл

3.

Задание- презентация 1.

1. Лмнбввибпщлпн 1ищмнлйшш ивккл л мнлбдОлбл по 8

/ + лнй внлО пщклнй пбСкл-мн ОлСы лл клСтвв бьпвицклл пб8

0+ОшьСоплн кш лпб нлпОвккл л)нв блк ищкл лйпкбvbм ищкл лпмн Оивкбь лпн 1ищ)

1+ОшьСоплнлЮвйш 1Сд ккшв 1 пкзvbлкбнлО кбвй ОшЮ ккжлпн 1иб) ОшьСоплй влбш
пмн Оивкбь б ккжлпн 1ищ)

2+мнвбилг вщОдй лг кшв мпв нви вквь млИФви +

3+ЛпОвп мнвб1 п ОбщО лнй в мнвдвкп vbb+

Лдб кбв й пвнв илОмнвдвкп vбж ыл Обб 1 йлпльпвищкж н Юпш 1птбвкпО мл 1лдб кбы к иьбкшт бк лнй vблккшт мллИФж) Ошмликвккшт 1 млйлцщы йтищбйвббжкж злиймщпвнкжмл н ййш Мt boMfk +

шп Обб н Юпш пнвЮвп злнбвк vbb к ОшзлО 1птбвкп мл 1Юпш) 1б1пвй пд vbb) мнвнв Юпзв бк лнй vbb) л лнйивквь вв О Оббв млбЮнзв й пвнв илО) зн пзл лпн г ыц бт л1клОкшв Олмлшш бдпф вйлж пвйш) О ывзплкккль Оббв+ л влщ 1лдб кбв й пвнв илО мнвдвкп vбж н 1u внвп йвлбш б 1нвб1пО лИФ Юпзв б мнвб1п Оивквь пфвЮлж бк лнй vbb) лнй внвп mlптбвкпОк Ошзв н Юпш к злиймщпвнв+

нвдвкп vbb лплОпль 1птбвкпль ООббв 1и жблО1 б1млищлО кбвй мл н ййш f d p c PowerPoint.

Роль студента:

– бдпфбпщй пвнв иш пвйш) Ошбвиь и Оклв в Олнл1пмвккль8

– mlп клОбщил бфвлзпы 1Одщй вг бтывйвкп йб пвйш8

– мнвб1п Общт н зпвнб1пвзтывйвкпООзн пзлж лнйв8

– ОшФ щц лмлнкшв 1б к иш биь звкпнлО квь и Оклж бк лнй vbb б лплИФ дбщО 1пнзпнв н Юпш8

– л лнй вщн Юпмв мнвб1п Общз mlп клОивккль mlнлзп+

Не рекомендуется:

– мнвнв нпг щц и жб пзл1плОж бк лнй vбвж8

– б1млищлО щцЮлзв 1мили кл л пзл1п 8

– б1млищлО щцмнвкклш 1илО8

– пзл1п 1и жб кв блиг вк млОлншьщ пзл1п) злпншж Ошпмм ыц бж млбджл бп Оипт %днвпвиь млфбп ып в л Юп1пнвв) фвй н 11з г вп Ошпмм ыц бж) б млпвнвьп вкпнвл з в л 1илО й +

Рекомендуется:

– 1г плпщ б зн пзл1пщ бдлг вквь) й з1бй ищк ь бк лнй пбОклпщ пзл1п 7 злнлзбв пвдб1ш) б пш) бйвк)пвнй вкш и Ошв йлй вкпш лмлнкл л зкл1мвзп 8

– б1млищлО кбв злнлзбт 1илО б мнвбилг вкбж) йбкбйпй мнвбил лО) к нвфбж) мнви пвищкшт 8

– б1млищлО кбв п Юбфкл л %пнбфкл л лнй п мнвбчьОивквь й пвнв и) злпншж млОпйьвп мнвб1п Общ й пвнв и О злийм зпкж лнй в б к иьбкл млз дщ 1Одб йвг бт н дивфкшй б млкьпвьй б8

– щц пвищкль Ошн ОквО кбв пзл1п) ЮвОбв) й нзвлО1 мб1злО8

– з г блйммлиг вкбы) ббвв блиг вк ЮпщлпОбвк лпбвищкж Ю v пзл1п 8

– ббв ищк) влйб к 1и жбв пшцл д лилОлз) бдлИФ г вкбв %лпл н бь) нб1пклз) бб н йй)1твй)п Юбв б пм+ б млбмб1щз квж+

Критерии и показатели оценки:

– 1лпОвп пОбв 1лбвнг квь пвйв8

– мн Обищк ь 1пнзпнвнлО кклпщцк лнй vbb8

– к ибфбв ил бфвлзж 1Одб бдлг вккжбк лнй vbb8

– ы пвпбфклпщц лнйивквь) в л 1лпОвп пОбв пнвЮО квьй 8

– н Юп мнвб1п Оивк О1нлз.

Д фвкл %лпйбфкл) тлнл л) пблОивпОлнбпвищк лп 4- бл .-- мн Обищк Ошмликвккл лд б квь+

Кв д фвкл %квпблОивпОлнбпвищк йвквв 4- мн Обищк Ошмликвккл лд б квь+

4.

вйш 1ллИФ вкбж7

1. вннбпнб ишкл- вл н бфвлзлв н дйвц вкбв мнбнлбкл л к ливкбь б млЮвйш в л лтн кш+
2. злил бфвлз ь l b m v бь ОЕл l b b) злил бфвлзлв н жкбнлО кбв+
3. злил бфвлз ь млибпз ОЕл l b b7 зпншнблз б млЮвйш пмн Оивкбь+
4. вл н ь к ливкбь йбн б Ел l b b - пвннбпнб ишкшв l мвзпш+
5. Бвйл н бфвлз ь т н зпнблпз к ливкбь Ел l b b Оувилй б лбвишкшп н жкклО+
6. К ливкбв Ел l b b7 к нлбш Ел l b b8 бвйл н бфвлзбв млЮвйш Ел l b b7 О l мнлбдОб l пО l б l пнзпнн к ливкбь+

Е Юп мл млб лплОв п l к л Ош пмивкбь к фбк вл ь l лнй пибнлОв б вив ОшЮн пвйш+
 L йл Ош пмивкбь блиг кл l л l пьщ бд пнвт ф l пвж7 О пмивкбь %- -.2 лЮ в л Овйкб)
 л l клОж ф l пв %- -4- б д зивфкбь %- -/2 + лив Ош пмивкбь кпг кл Юшц лплОшй з
 ллОвй к Оджбу бв m пббпнбб О m л l ш+Ев и йвкп п l к л м l бфкл л Ош пмивкбь к в
 Юивв . - йвкш+

Роль студента:

- l лЮ шц б в д m фшцибпн пн m м л пвй в8
- l л l п Ошцми к вив н бфвлзты l пнзпнн l л l Ю вкбь8
- Ош бвибшц l клОж мкьпбь8
- ОО l пб О пз l п блмлик бвишкшв б ккшв) т н зпнбдтыц бв лЮвзп в д m фкбь8
- млб лплОшцбив пббпнбб О m л l ш бив лЮг бкбь мл в дилг вкклй м й пнб и м кв
 й вквв 2 О m л l лО8
- л лнй вшцвз l п мб l шй вккл8
- лдОшфшцО m л п клОивккшж l нлз+

Критерии и показатели оценки:

- мликлп н l зншпбь пвй ш8
 - l пнзпннбнлО ккл шц8
 - l О l Ю бк л в Ои бкбв й пнб и лй8
 - l лЮ бкбв пнв l Ю кбжз л лнй вкбь б лЮ дй m l л l Ю вкбь+
- Д фвкл %лпивфкл) тлнл л) пблОивОшнбвишкл лп 32 бл .-- мн Овишкл
 Ош мликвккл л д б кь8
 Кв д фвкл %квпблОивОшнбвишкл й вквв 32 мн Овишкл Ош мликвккл л д б кь+

5.

Задание – таблица 1. нл к ивдбнжв мнбфбкш б l лvb ишкл-злклй бфвлзбв мл ивб l пОь
 йб н vbb бив лбвишкшл l пн кш+

	-

пл Обб l йл l пьпвишкшж н Юшц l пбвкп мл l б l пвй пбд vbb лЮвйкж бк лнй vbb)
 злпн ь l О ббп l ь % l Ю вл ь Он йзб п Ю бвишц l твйш+

лнй бнлО кбв l пнзпннш п Ю бвишц l твйш лпн г вл l зилккл l шц l пбвкп з l б l пвй пбд vbb
 й пнб и б н дОвп в л пйкбь мл l пнзпннбнлО кбы бк лнй vbb+ Зн пзлшц в дилг вкбь
 бк лнй vbb т н зпнбдтвп l м l л l Ю лшцз вв l ОвншО кбы+ Ю бвишц l твйш l дб ып l ь з з м l шц ш
 О в д m фкбь Юшц л л лЮвй бк лнй vbb) г вив мнбб шц вйт лм l вй ишкпы лнй m бив
 д м l вк кь+ Д б кбв кл l б l лЮ д пвишкшж т н зпнв) в л з фвл пО l л вкбО вл ь мл з фвл пО
 дж кбжО m л v l l в злкпнлй+ l лнй и вл ь мб l шй вккл+

Роль студента:

- в д m фшцбк лнй vбы мл пвй в8

- бк лнй vбы мнвб1п ОбщО1г пий Обвв б д мликвщвы л1клОкшв н шп Ю@vш8
- млицдмь1щ лплОлжп Ю@vвж)ъ взпбОкл млб лплОбщъ з злкпнлиы мл д б кклжпвйв+

Критерии и показатели оценки:

- 1лпОбп1пОбв1лбвнг кбь пвйв8
 - мн ОбицкшжлпЮн бк лнй vbb8
 - к ибфбв лЮЮ ыцв л %blпвй пбдбнтыц в л) 1пнвпнбнтыц в л) 1н Окбпвицк л л т н зпвн бдлг вкбь бк лнй vbb8
 - н йлпкшв б бвзОпкшв мнбйвнш) виы1пнбнтыц бв л1клОкж й пвнб и %нб квлЮлббй1лпв 8
 - 1лпОбп1пОбв л лнйивкбь пнвЮО кбьй8
 - н Юп 1б к О1нлз+
- Дфпккл %лпвфкл) тлнл л) пблОивпОнбпвицк л лп32 бл.-- мн Обицк л Ошмликвккл л д б кбь8
- Кв д фпккл %квпблОивпОнбпвицк л йквв32 мн Обицк л Ошмликвккл л д б кбь+

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена. з д йвк мнвбмли вп мнлОвнзм пфЮшп бл1пбг вкбж лЮф вйшг мл О вж мнл н ййв бblvбмибкш 1 vвишы лувкбО кбь млипфккшт пвлнвпфвлзл т дк кбж) к ОцзЛО 1 йл1пльпвицкж н Юпш) пйкбь к мн зпбзв мнбйкьщмлипфккшв дк кбь+ з д йвк лнйбнвп1ь мл нвдтищ п й л1Олвкбь зпн1 б лпОвп к тз д йвкв.

Лувкз мл бblvбмибкв Ошп Оьвп1ь мл бпл й тз д йвк) мнб ылй п1илОбвй млипфкбь млиг бпвицкж лувкзв ьОьвп1ь млипфкбв 1пбвкп1й млиг бпвицкж лувкзв мл О вй Об б й н Юп)Ошмликвйшг Омнлвл1 в бдпфкбь зпн1 .

нвЮО кбь з нвдтищ п й л1Олвкбь бblvбмибкш	Лувкз
<p>ЛпОбкп ипЮзл б мликл Ои бввп 1лбвнг кбвй пфЮл л й пвнб и б мкьпбжшй мм н пий8 пйввп 1ОщОщ пвлнбы 1 мн зпбзлж) виы1пнбнлОщмнбйвн йб) зп йб) б ккшй в к пфкшт бл1ивбЛО кбж+ ЛпОбпш к млп Оивккшв Ошмлш О Юивпв бди ып1ь ил бфкл) мл1ивбЛО пвицк л б кв пнвЮып блмликбпвицкшт мль1квкбж+Бви ып1ь лЮлклО ккшв ОшОлш+ Бвийл1пнбнтып1ь ип1Озбв дк кбь л1клО пвннбпнб ицкж лн кбд vbb к 1вивкбь+ ЛлЮыб ып1ь клнйш ибпвн пнклж нвфб+ Дк кбв мкьпбжл-пвнй бклил бфвлзл л мм н п мл мнвбйвпм б пйкбв в л мнбйкьщ+ Мйкбв н 11пг б щ б н пйкпбнлО щ блОлш) лЮЮ щ) бви щ ОшОлш б лЮлклОщО щ 1Оы плфзм днвкбь+ Мйкбв 1Од щ лпОвп 1 бнм бйб мнвбйвп йб мл 1мввб ицк лпб б 1 лОнвйвккшйб мнлЮвй йб+ 1кл б зн пзл бди вп лпОвпш к млп Оивккшв Ошмлш ш8пй ввп лЮлклОщО щц1 Олб 1пг бкбь б мнл в1блк ицк л-ибфкл1пкты мдбvбы мл бди вйлийм Ошмлш м+ ЛпОвп кл1 бп1 йл1пльпвицкшт н зпвн+</p>	лпвфкл
<p>ЛпОвп 1пбвкп 1лпОбп1пОбв пз д ккшй Ош в знбпвнбй) кл 1лбвнг кбв лпОвп бйввп лбвицкшв квпфклпб %вдк фбпвицкшв лу бЮб О бдлг вкбб пвлнвпфвлзл л б мн зпбфвлзл л й пвнб и) лпвф вп1ь йкшц вж лЮлпльпвицк лпшы) ип1Окж) лЮлклО кклпшы б мликлпж8 блмщ вккшв лу бЮб блмн Оьып1ь 1пбвкп1й мл1ив блмликбпвицкшт Ошмлш лОзд йвк пнл +ЛлЮыб ып1ь клнйш ибпвн пнклж нвфб+</p>	тлнл л

<p>Лпбвкп лЮ нпг бО вп дж кбв б мжкбй кбв лклОкшт млиг вкбж пфвЮл л й пвнб и) кл бди вп в л квмликл) квмл ивбЛО пвицкл) блмпз вп лпц влпОвккшв ли бЮб Олмнбввкбб мжкбпж) лнй пивнлОв млиг вкбж) кв мнбОвз вп биь н пйвкп vbb лпОвп лклОкшв млиг вкбь бл ивбЛО пвицзбт) злквмт ишкшт б клнй пбОкшт блзпйвкпО) кв пйввп лЮклО пщ лОгб лпг бвкбь8 к Юыб впъ к нтп вкбв ил бзб бдиг вкбь+ ЛпОвп ливф впъ кбдзбй пнлОквй л йлпльпвицклпб) кв лбвнг вл лЮпОвккжмнл вл блк ишк - ивфклпкжмдвbb+</p>	<p>пблОивпОинбпвицкл</p>
<p>Лпбвкп бйввп н днджвккшв) Юл блпвйкшв дж кбь7кв пйввп Оибвиьпщ и Оклв б Олнлпвмвккль8 блмпз вп ли бЮб Олмнбввкбб мжкбпж) лнй пивнлОв пвлнвпфвлзбт млиг вкбж) блз г ыц бв бт лйш и8 кв лнбвкпбнпвпъ Оклнй пбОкл-злквмт ишкшт) мнл н ййкл-йвпббфвлзбт) бл ивбЛО пвицзбт й пвнб и т) Юл мнблфкл б квпОвнвккл бди вп й пвнб и8кв пйввп ллбвкьщпвлнвпфвлзбв млиг вкбь л мн зпбзлж8кв пйввп мнбйвкьщ дж кбь биь лЮклО кбь б лЮыквкбь зпО) кв пп к ОгбО вп йвг мнбйвкшв лЮдб+</p>	<p>квпблОивпОинбпвицкл</p>

1. вннбпнбь б н кбвшЕ з з зпнн дОпбь нл л бжзл л лпнб нпО+
2. вл н бфвлзлв млиг вкбвз з зпнн ъзлклай бфвлзл л б ллвб ишк лн дОпбь+
3. бйбкблпн пбОкл-пвннбпнб ишк лв ппнлжпОл Ел л бб+ вбвн ишкшв лзпн +
4. нбнлбкшв нвлпнш б пилОвь з з зпнн нв блк ишк л л б лпнб нпОвккл лн дОпбь Ел л бб+
5. злклай бфвлз ь лвкз мнбнлбкшт пилОжб мнбнлбкшт нвлпн лОЕл л бб+
6. Й бквн ишк л-л шпцОшв нвлпнш нв блк лОЕл л бб+
7. лбкшв б ббнлтъквн впбфвлз в нвлпнш н жклОЕл л бб+
8. злил бфвлз в мнлЮвйш нв блк лОЕл л бб+
9. пкбфвлз ь бзлк вл блк ишк ь лпнпвпн к ливкбь Ел л бб б бт Огбкбв к ллвб ишк л ъзлклай бфвлз л н дОпбв+
10. Дкьллпщб Юдн Юпв ОЕ 7лпн ливОшв б пвннбпнб ишкшв л лЮкклпб+
11. Й б н вbb7Обш) мнбфбкш б мл ивблпОвь биь ъзлклай бзб лпн кш+
12. вннбпнб ишкшв л лЮкклпб н ливкбь б пнЮкбд vbb ОЕл л бб+
13. ЛлОнвйвкк ь лпн ливО ь б пвннбпнб ишк ь лпнпвпн мнлйш ивкклпб+
14. лн кбд вь лпбвицшт ОблОпн клмпн Ел л бжзлж вбвн vbb+
15. вннбпнб ишк ь лн кбд вь лпн ливжн лпкбвОлбпО Ел л бжзлж вбвн vbb+
16. вннбпнб ишк ь лн кбд вь г бОпклОлбпО Ел л бжзлж вбвн vbb+
17. вннбпнб ишк ь лн кбд вь мц вОжмнлйш ивкклпб Ел л бб+
18. кви кбв ъзлклай бфвлз в лЮдб Ел л бб+ Елищ Окви кбт лЮдж О ъзлклай бфвлз лй б ллвб ишк л н дОпбв нв блк лОЕл л бб+
19. нлЮвйш) л лЮкклпб ллвб ишк л-ъзлклай бфвлз л л н дОпбь мнб н кбфкшт н жклО Ел л бб+
20. Бк йбз фвл ивкклпб к ливкбь Ел л бб, в л млилОдн лпк ь лпнпвпн .
21. Q н зпнблпбз пнблОл лмпкvb и Ел л бб.
22. Q н зпнблпбз лнлблзл л б лвицзл л к ливкбь б н ливкбь Е .
23. Ел л бь Ол блпвй в йвг бпк нлбкл лн дбвивкбь пнб .
24. вннбпнб ишк ь лн кбд вь к ливкбь Лйливк лзлж лЮ лпб+

7.1

1. Ев блк ишк ь ъзлклай бз б мнлпн клпОвккль н дОпбв О/ п+ лй . 7пфвЮбз биь ОлпО/ И+ +ИбйлкЛО Ж бн+8 млб лЮвж нвб зvbвж И+ +ИбйлкЛО 8 млб нвб зvbвж +L+Г бт нвОбф) К+ +Лббк) Л+ +Елпвзлж+ 2-в бдб) мвнвн Ю б блм+ ЙлзО : Вдб пвицпОл н жп) /-//+ 3191+ %пшув лЮ дпО кбв + ISBN 978-5-534-05251-0.

- взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь ми п лнй н жп Ж жп +
 URL: <https://urait.ru/bcode/469046>
2. Ев блк ишк ь ьзлклйбз б мнлпн клпОвкклев н дОбпв О/ п+ лй / 7пфвЮвз бий ОццО/
 И+ ИИйлкЛО Ж бн+ 8 млб лЮ вж нвб зvbвж И+ ИИйлкЛО 8 млб нвб зvbвж
 +LГ бт нвОбф) К+ +Лббк) Л+ +Епвзлж+ 2-в бдб+ мвнвн Ю б блм+ ЙлзО :
 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 3671+ %шu вв лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-05252-7.
 взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь ми п лнй н жп Ж жп +
 URL: <https://urait.ru/bcode/489437>

7.2

1. МнЮкблпвз + лнлблз ь ьзлклйбз) н дОбпв б пмн Оивкбв 7пфвЮвз б мн зпвзпй бий
 ОццО, И+ ИИйлкЛО Ж бн+ 8 млб нвб зvbвж И+ ИИйлкЛО + ЙлзО 7 Вдб пвиццОп
 н жп) /-//+ 8221+ %шu вв лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-11389-1. взлп 7
 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь ми п лнй н жп Ж жп +
 URL: <https://urait.ru/bcode/495545>
2. вnvбз) ?К+ вннвпнв ишклев ми кбнЛО кбв 7пфвЮвз бий ОццО, ?К+ вnvбз+ 2-в
 бдб+ блм+ б блм+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 3621+ %шu вв
 лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-07565-6. взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь
 ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/490479>
3. Вл фвкзл) +?+Евзнв вблкклев мнвнлблмлиццО кбв 7пфвЮвз бий ОццО, +?+Вл фвкзл)
 + +Зл нвО+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 2681+ %шu вв
 лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-11383-9. взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь
 ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/495409>
4. Лбй бк) + + злклйбфвз ь вл н ь б мнвзи бклев нв блкЛОбвкбв Еллbb 7пфвЮвз
 бий ОццО, + +Лбй бк) + +ЛЮпн жбк 8млб нвб зvbвж + +Лбй бк + 3-в бдб+
 мвнвн Ю б блм+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 4871+ %шu вв
 лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-14220-4. взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь
 ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/489138>
5. ЙвицкбзЛО) + +КЛО ь ьзлклйбфвз ь вл н ь 7пфвЮвз б мн зпвзпй бий ОццО/
 + +ЙвицкбзЛО+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 1661+ %шu вв
 лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-14080-4. взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь
 ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/496821>
6. нвббтбк) +И+ЛлклОш нллбжзл л вбвн ибдй 7пфвЮлв мллЮв бий ОццО/
 +И+ нвббтбк+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+ 1071+ %шu вв
 лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-14526-7. взлп 7 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь
 ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/497055>
7. Ев блк ишк ь ьзлклйбз 7пфвЮвз бий ОццО, ?И+ иблвзбж Ж бн+ 8 млб нвб зvbвж
 ?И+ иблвзл л+ 3-в бдб+ мвнвн Ю б блм+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп н жп) /-//+
 5321+ %шu вв лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-13299-1. взлп 7 ывзпнлккшж ,,
 ЛЮ дЛО пвицк ь ми п лнй н жп Ж жп + URL: <https://urait.ru/bcode/489050>
8. Мнйло) + +Ев блк ишк ь ьзлклйбз б мнн Оивкбв 7пфвЮвз б мн зпвзпй бий ОццО/
 + +Мнйло) ?+ +?нлтбк) Й+ +Л ОвицО+ 2-в бдб+ ЙлзО 7 Вдб пвиццОп
 н жп) /-//+ 4771+ %шu вв лЮ дЛО кбв + ISBN 978-5-534-07638-7. взлп 7
 ывзпнлккшж ,, ЛЮ дЛО пвицк ь ми п лнй н жп Ж жп +
 URL: <https://urait.ru/bcode/489882>

7.3

1. лнб нлпОвкк ь Бпй Е <http://www.duma.gov.ru/>
2. Вк лнй вблкклев вкпнОп Regions.ru <http://regions.ru/>
3. Злклпбпнвблккшж Лнб Е <http://www.ksrf.ru/ru/Pages/default.aspx>
4. ЙбкблпвнлОп дбн Олтн квкбь Еллбжзлж вбвн vbb Йбкдбн О
 Еллbb e m̄,t t t + p fkvao s + r,
5. ЙбкблпвнлОп зпнццпнш Еллбжзлж вбвн vbb Йбкзпнццпнш Еллbb e m̄,t t t + hoc + r,

6. Й бкбл пвнл пОл мнбнлбкшт нвл пнл лОв ьзлил бб Еллл бжлзлж вбвн vbb %Й бкмнбнлбш Еллл бб
<http://www.mnr.gov.ru/>
 7. Й бкбл пвнл пОл мнлй ши ивкклл пб в пнл лОв Еллл бжлзлж вбвн vbb %Й бкмнлй пнл Еллл бб
<http://minpromtorg.gov.ru/>
 8. Й бкбл пвнл пОл пнпб в ллвб ишкж д ц бпш Еллл бжлзлж вбвн vbb %Й бкпнпб
 Еллл бб е мl,t t t ѓ p f k a t r,
 9. К пф ь ьивзпнлкк ь ЮЮблпвз +URL: <http://www.eLIBRARY.ru>.
 10. ЛЮ длО пвицшжмнп и+URL: <http://www.edu.ru>.
 11. вклблккшж лкб Еллл бжлзлж вбвн vbb е мl,t t t пссr,
-
13. ЕВ Е? Ж ВК <http://riarating.ru/>
 14. ЛлОвл вбвн vbb Е <http://www.council.gov.ru/>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022