

å¾—åŒ»ç½‘ - ä, †ç—...æœ‰å¾—åŒ»í¼•

æ-¥å...¥ä,-åŒ»ä¹é—ï¼šç¬ä‰è®² æµ...è°å!,ä½æ••é«~ä,äooä,åºŠæŠ€è‰º
å...¶å®f

ä½œè€...: admin

å•å, fäöŽi¼š2011å¹'02æœ^20æ—¥ 08:40:00

æ•¥æ⁰•ï¼šè½¬è‡ªä⁰'è•"ç½‘

ç—ä, %è®² æµ...è°å, å½•æ°é~ä, äooä, å°šæšéè‰º
----ä, Žå®žä¾·è°å, äooæ²»ç—ç»•éäŒçš,,ç§—ç—

è ë™ä, €è®²ä, ‘æ—¶æ”¹ä, €ää, éé¢~ç)®ï¼Œæš, æ—¶ä, •è°^å¿fè|°çš,,æ²»ç—ï¼Œè°^è°^å¿ä½•æ•é«~ä, åºŠæŠ€è‰ºä€,

ää½†æ^ää¾æ—§å¼%è°få-lä¥½æ•TMæ•çš,é‡-èl•æ€§ï¼Œå•äººè^-çš,å¥½%â€œå,ç¶å¼%è,é—”ï¼Œä,®èjŒåœ“ä,äººå€®ï¼Œè,™æ•TMæ•ä¾çæ~å...¥é—çš,å°é~¶ï¼Œå½“ç,¶ä,•å°æŒ‡ä”å¤šåŸç;€è^-çï¼Œè€Œä,”äŒ...å•æ“ä‰æ•çè^-å°çš,ä€Šä½çä-è@®ä€ä€•ä€Šæ,©ç—...å-lä€ä•äŠä€Šå¤—æ,Ÿæ,©çf-ç-‡ä€ä€•ä€Šæ¹¿çf-ç—...ç-‡ä€ä€•ä€Šå†...ç»•çŸ¥è!•ä€(ç%-oï¼Œæœ€ä¥½ä½è,é-èl•èf½ç³»ç»Ÿçš,çœ<çœ<å•ä»£åŒ»ç±•ä!,ä€Šå†...å¤—ä¼¤è¾”æf'è@®ä€ä€•ä€Šè,%èffè@®ä€ä€•ä€Šé~è-ç•ä%ä€ä€•ä€Šå,1æººå,çfæ³ä€ä€•ä€Šå,é—”ä°^oä°ä€ä€•ä€Šç’é—®ç—...æœä°ä•ä¼•ä€ä€•ä€ŠæTM-ä²³å...”ä!ä€ä€•ä€ŠåŒ»è^-ä€ä€•ä€ŠåŒ”å-läçfæ,Ÿä€(ç%-oï¼Œå•äæœ%ç³»ç»Ÿçš,é~è-”ä°†ä•ä»£åŒ»ç±•ï¼Œæ‰•èf½å...å¤‡è¾fæ‰•žå®žçš,åŸç;€ä€,

ବ୍ୟାଙ୍ଗିକ ପରିମାଣରେ ବ୍ୟାଙ୍ଗିକ ପରିମାଣରେ ବ୍ୟାଙ୍ଗିକ ପରିମାଣରେ

1. è-» ä1! è!•æœ%è‡å·±ç„æ€•è€f----ä•è!•ä00ä0'ä0!ä0'
2. ä-» ä1! è!•æœ%è‡å·±ç„æ€•è€f----ä•è!•ä00ä0'ä0!ä0'

„Sæ••å†º»¥â€œè „åŽšå«é~”í¼Œç~”å³æ•éŒží¼ŒèŠ,åŠ³æ~é¥®â€•ä,å…ä½“çš,æ²“æ³•æ
æ%oí¼šâ€œè¡¥è,•è,¾ä»¥æ‘,ç³è,¾æ”ä,°è!í¼Œè€Œæ,...ä,Šå®‰ä,í¼Œå...¶æœ“ç~”å‡‰oä,•ä½¤è,
¾effè...ä,°ä@œæä•í¼“å€œè,•è,¾è,•é~“æœ~è™ší¼Œé•‡è¡¥ä¹ä,í¼Œå¾‰é€—é€šé~”ä,°æ³í¼Œ
ä»¥è,•æ!í¼Œè™ší¼Œä,•ç°~ç~”æ,©è•~è³â€•í¼“å€œæ,...å†‰oä,°æ~”æ-ææ²“í¼Œç,¶é!»æÝ“å‰o,í¼Œä,
•è‡’ä½¤è¡¥í¼Œä,“æœ‰ç†,éfžåŠYèf½â€•í¼“å€œæ”ç“å•‡è...¾æ‰€è‡’í¼Œä»¥è,¡ä~é...,æ¶!é
...,æ³,í¼Œå°ä½•ä¾@è¾,ä,°æ²“í¼Œè®@è¿¡è¡¥é~”æ~žä€•ä³,åŽ¥é~”æ³•â€•í¼“å€œç—°ç“å£...ç»ä
1ç“í¼Œç“ç°~ç~”æœ‰oä½¢ä¹ç—°í¼Œç~”å~ç”Yæ~¥í¼Œç—°ç“éfžå...½æ²“ä¹Yâ€•â€lå€!ä€,ä,çžéœ
‡æœ~ä€Šå¤ä»ŠåŒ»æ¡~æŒ‰ä€ä,~è~,ä»...¶è~”í¼šâ€œèŠæŒ‡ä•—ä€~æ‰€è½½æ³,“æœ~”å®‰
èffä€•é•‡é~ç†,éfžå€•æµšè•~è½“æŠ•ä€•è¾,ç”åŒ—éfží¼Œç•ç§•å!™ä¹‰oí¼Œç’é©¾å•¤ä°ºä¹,ä,
Šä€,

ä,é•çè·çœæ^çš,ä,éå^TMä, è-•ç-”è®í¼Œ
é•å°æ-åŒ» è-•í¼èŠ,é€‰olí¼‰o----è-ç”éº»é,,í¼Œé~é~é~é---æ•fèŒæä°
æœ‰æÝ•æ,fèŒ...í¼Œæ,æ‰Œå½œç---...í¼Œç---...å•é½å°œ§å½fè;í¼Œå½fæ,,å½
fæ...Œí¼Œå~æ•æ”å½fí¼Œä,•èf½å½å•§í¼Œå’ç---ç”ç“ç™½í¼Œå~”è~é•f•å°œ’è,çí¼Œèf,æ°
è~...æ”í¼Œå~è,çå•æ,çí¼Œè~Œæ~”å...‰çœæ---è~”í¼Œè,,‰ç“”ä”fæ€,ç“•æÝ•åŒ»å~éTMçéTM„éTM
çæŠ—ç,žä€•å½å°çfæ€•å°çä€•æ‰çœæ---è~”í¼Œè,,‰ç“”ä”fæ€,ç“•æÝ•åŒ»å~éTMçéTM„éTM
çæŠ—ç,žä€•å½å°çfæ€•å°çä€•æ‰çœæ---è~”í¼Œè,,‰ç“”ä”fæ€,ç“•æÝ•åŒ»å~éTMçéTM„éTM
çæŠ—ç,žä€•å½å°çfæ€•å°çä€•æ‰çœæ---è~”í¼Œè,,‰ç“”ä”fæ€,ç“•æÝ•åŒ»å~éTMçéTM„éTM

æ,£è€...è,ãä€•å-~ç-‰ç—†å¹¶ëš•ï¼ŒÄ» Žé¥®è®ºæ²» ï¼Œå°•é•é¾™æ±¤å½“å±žæ-·æ³ä€,ç,,
¶ä1...å³ä1...å-~ï¼Œè,ºæ°“è€—æ•fï¼Œç”Ýéº»é,,ä•å°-è½»ç”Ý£ä½ç””ï¼Œè,ç”TMä,€ç,1å•¶å¤©å£ «åœ
”å€Sä, ’é-·æŒfå—åŒ» æ|`å€•ä,-æ—çå,²æœ%øæ~Žçj®æŒfå°å-~äºžå€œä1...å³ä1...å-~ç—...å°í
1¼Œéº»é,,æœ%øè€—æ•fè,ºæ°“ä1(å¼Šï¼Œä,•å°-è½»æ~”æŠ•ä1(å€•ä€,å•¶æ°ø,ºä,€ä»å£, -å••ä@¶í¼
Œå...¶æ%øçœ<ä1ç—...å¤šå•±é‡•ï¼Œæ%øä»¥æ-¤è-•å...ä»Žä, ’å°Šç»•éäŒæø•¥!è,ç”TMæ~æ^æ”1ç,
TMéº»é,,çš,,åžÝå) ï¼Œä,ºä»ä1^æ~æ”ä0†ï¼Œå) ä,ºæ^çœ<è,få€Sä, ’é-·æŒfå—åŒ» æ|`å€•ä€,
æ^å†øæ-¤æ|`ï¼Œé•žåœ”è-·æ~•ï¼Œæ~è•ç”±å••åœ”å...¶ä,-å•,å•-æ•TMè®-è€3!æ,£è€...ä1...æ,£å,ç f
è,ç”ï¼Œå‰•ç””é~é~ä,¤è,ç”é~ä1(æ³•ï¼Œè,ç”å¤šå‰,ºä,éTM,,å•ç”Ýé,,‰øï¼Œç—...å¾—æ-1ä»¥å13ï¼Œä»
Šç”ç”Ýéº»é,,æ-£çS-å€œèTMšéTMšä€ä1^æ~”ï¼Œæ±—å°TMå°jé~ä1ï¼Œå¤•ä•ø€—é~”ï¼Œé”é~ä,¤ä0¡í
1¼Œå°,éf½ä,•æ®í¼Yç”Ýéº»é,,éf•åœ”å••æ±—ï¼Œç, TMéº»é,,éf•åœ”å°1å-~ä€,
è,fåæ-¤ä1(å•Zí¼Œæ~åœ”ä, ’å°Šå-~ä°žæ...çæ”è,ºæ°“è,ç”å-~ç-‰ä1...ç—...æ••å•å°’è€Œè,ç
fèjøè€...ï¼Œä, ’é-·æœ%ø,ºè,¾æ°“è,ç”å•äS”å°TMå-~ä,fæ±—å°ø€...ï¼Œä»Žä, ’é½”æ~çš,,ä½ç”ç
”Ýéº»é,,ä€,

ā·āl, ǣ·āœ̄ ǣ·ǣ²»ē, •ç—...e, •äU·ç—>æ—¶ā½·ç” ā¹³ǣ²jē• äfºçZ°ǣ·¥ǣ·§é, •äSYéf¹½ǣ·Yå®·ä¹⁴ǣ-ǣ, Yå¹½ç—ä½·ç”å±±è±†ǣ¹è‡·å‘·ç%-oç%-oï¹¼Œéf¹½ä, °è‡·å·±·äœ̄·ä, å°Šä, Šç§-ç”ä°·tå¾·ä·äšç”•é·äŒ·ä€,

â€œå‰‰è½!ä¹é‰‰ï¼Œå·Žä, -ä¹å, ^â€•ï¼Œä»Žå¤±è·¥ä, -å•, å•-æ•™è®-ï¼Œæ~æ•é«~ä, 'å°SæSéèf½çš„ä, €ä, æ-1æ³•!

ç”å¤¤äººæ-1å½“ä•å°-èf¶æ¥±é¼“ç‘Yï·1%OEå½“ç•µæ’»åŒ-è£-ï¼Œç„¶è™½æ²»æ^•å••è-ï¼Œäººæœ‰æ•æ³-ï¼Œä•é•çå†ºå‡ ä•ä•—®éç˜è-ç•±å•å›žç-”!

é—®é¢˜äºŒ æœ¬æ¡˜æœ•å°•é•'é¾™æ±¤è¬•è§•å¤§æ±—æ—¶í¼Œä»¥ä½•æ¬¹æ•'é†í¼Ÿ

é—®é¢~ä,‰‰ å†°çŽ°çƒ|è°•ä€•è°µè°-å•^ä»¥ä½•æ°-¹æ•‘é€†í¼Ÿ

3. è™šå¿få•ä»—ä°00æ±,æ•™----ä»—å±±ä¹çŽ³ï¼Œå•ä»¥æ”»çŽ%

ä, Šä, å... i¼ Ää, -åŒä» ç¾ Äçš, å¾¢ åµšä, -åŒ »é•æ•†ä» -å®® è•®® é™, å••åœ” ä, 'å°Šä, Šçš, å°”ç”” i¼Œæ“çœæä°†ä, €ä, è•®® å½• i¼Œææœ%çš, å°” å°” 200å... i¼Œè¿™ ä°”ç”” æ³• i¼Œä½ å••ä°†è§f i¼Œä½†ä, •å••åœ” ä, 'å°Šä, Šçš”” æ“ä½¿ç””!

æ^ä»-çš, ä, €ä½•äŒ»ä, ^ï¼Œä, ^äºŠäº·å¹³ä¾é« ^ï¼Œäœ»ä, ^äºŠä, Šä½·ç»"é™„ç‰‡6å...
æ-çš, æ, £è€...ï¼Œè‡æ-¤ä»¥ä·Žä¾¿ä-1é™„ä-ä½·ç»"ä•ä·†å·•ä¿fï¼Œä'µä·µí½žâ€œä, €æœ•è¢ «è
·‡å-·ï¼Œä•ä¹·æ•ç»³è•%å€!é™„ä-è¾·æ, ©æœ%æ-ï¼Œä½·†åœ»ä, ^äºŠä, Šçj®ç³»ä, €ä·³è%·è•-ï¼ŒçœÝçš, é, £ä¹·ä-æ€•ä—ï¼
Ý

å®žé-•è-”í¼Œåœ”ä, ’åºŠä, Šä½¿ç”é™,,å•æ^~ä»Žå€œå^•å†°ç‰›çŠŠä, •æ€•è™Žå€•å^øåœç•ä¹^o
äºžé, æ-”å€•å†•å^øåœæ-•æ-—¥ä, ’åºŠä, »ç!»é™,,å••å€•í¼Œå®žé-.µã€•å-|ä¹ ä€•å†•å®žé-•µçš,,ä, €ä, ^øç”!
‡ç”!

å¾æ—Ççš,æ—¶å€™æ°çœéè¿‡çš—è¥¿ä,€ä½•å•Œ»åŒ»æ·~ï¼è®ä,•æ,...å•ä°tï¼%œ²ç—ç
™«ç,ç”é™,ç‰‡æ°æ-ç”å°30å...ï½ž60å...ï¼Œä¹Ÿæ>¾çœå°æ°çš,å®žä¹å,|æ·™è€•ä,~ï¼Œä,
€ä½•å¿fèì·ç®ä,“å®¶ç”é™,ç‰‡èµ·ç”å°±æ~30å...ï¼Œå·Žæ•¥æ>°å†æ·jæ°ä,å°Šä½ç”å¤§å
‰,é‡•é™,ç‰‡ï¼Œä¾å¤§æ,£è€...å°—å¾—å¥½çš,,ç—æ·~ï¼Œå·³æ~æ°éè’çš,å€œå°•å†ç‰·çŠŠä
•æ€•é™Žå€•ï¼Œå·•å·Žæ•¥æ°ä,å°Šä,Šçøå°ä°tä,-æ°ç—...æ¾ï¼Œå·çfæœ‰ä½™æ,ï¼Œä¹Ÿ
å°±ä,•æ°çæ”¾æ‰·å½ç”å°tï¼Œå·µå·µï/ž

è̄, ä½•å•è̄f½è!•é—®ï¼Œé, £ä½ æ€Žä¹å•æ•çä½¿ç”“ä°†å‘çï¼Ÿ

å½“ç,¶å†¡æºéƒ½æœ‰æ·¥ç”±í¼Œæœ‰æ·,æœ¬;æ·’åŽ”æ·œè®¿æ·’çš,,èµ·’TMæ·@å,^í¼Œé—è°°å¹é—í¼Œæ»-çš,,é•¿å·•çœ·æº†å† å·ç—...åººí¼Œæœ‰æ·,¤å¼æ—éƒ½æœ‰æ·éTM,,å·í¼Œæ‰,é‡•å¾^å¤§í¼ŒæºŽæ~æ·’å·ä»-è·-æ·TMæ·,

é, å-lä½Ýæ~çš, è€•å, æ¾æŠŠä»-é€•å°å...å½è'—å•çš,,åŒ»å®¶-æ±Ýè•å—é€šå•åŒ»æœ±è‰œ—æ~¥é—”ä, å-lä½3å¹”í¼Œè™½ç, ¶å¹’é•”í¼Œå•æœ‰çœÝæ•å®žæ-™í¼Œå’µï½žè¿™å-lä½Ýä¾; å½æ~è’å°å•å’å c.1c»•é¤Œí¼š

C"é™,,C%‡è!•æ³"æ,,•è;™ä¹å‡ c,¹í¼š

1.çj®ç³»è™šå¬'è¬•ã€,

2.é™„ç‰‡è•ç®,å^¶çš„å¥½ä€,

3. èl•å'Œç"Ýå§œå•Œç"”½Œå§œçš,,å‰,é‡•èl•å¤§ã€,

4.ç...Žè•ç•«å€™è•å°ä½•å€,

5. å¹æŽæ“åŠç•«çš„åººï¼Œè|•é…•ç‰»è†•å¼•ç•«ä¸è|Œä€,

æ^'æŠŠè¿™äº›ç»•é¤Œä¼ç»™ç^±å•ä»¬ï¼Œå‘µå‘µï½žï¼Œå•¬è!•æ"¶è'1çš„å‘€!

å†•å^ä, å^äŠæ...çæ...çç„é‡•æ°å®žè·µï¼ŒæÍ°å°±æœ%ä°†ä½“ä°ši°äŒæ^æ~æ•žå_çfå†...ç„i¼Œæ»å_çfç—...ç”é™„ç‰‡æ~æœ€å„ç”ç„ä°†i¼Œä, é•çæ^e~ä, €ä, äç—...çä!ç„ç—...ä°°i¼šè‡™ç—...ä°°çŽ°åœ~æÝ°åŒ»ç§‘å¤§å~é™„é™çå_çfå†...è~Šæ»»i¼Œä_çfçŽ‡æ~•å~†e~Yå¤šåœ~å~å•ä½™æ~ñi¼Œå¤œé~å_çfå³/4æœ%oæ~—¶å~æœ%30ä½™æ~ñi¼Œè¥çåŒ»å»°è@®å®%ø£...èµ·æ••a™”t¼Œæ, £è...ä, ä°, $\langle \hat{a}^2 - \hat{a} \cdot \hat{y} \rangle^{0.1/4}$ Œé, £æ~¥é, £ä1^å¤šé’±i¼Œå~•ä¥½æ±, ä, -äŒ»è~Šæ»ç—ä€, è~ø§~å_çfç, ä€~ç”çY~ä€~ç•ä~’è, çå†. i¼Œå»è, çä, •æ, @i¼Œi¼Œå~•å~@i¼Œç³å~•i¼Œä°äŒä³/4ç~å~t¼Œè~ç”æ~i¼Œè, %oç”ä€,

24åŠ"æ€•å¿fc"µå›¾æ£€æÝ¥å…¸åžçš,ç—…ç¹¡ä€,

ç «(æ³•i¹¼šæ, ©é~³ç) Šæ°”é€šè,,‰

ç”æ-1”é™,ç‰‡”å...ç...ž”é‰20å...ç”é‰ç‰‡,5å...ç”é‰ç»†è‰3å...ç”é‰è·å•,15å...ç”é‰è·æ’130å...ç”é‰ä¸1å•,20å...ç”é‰ç”é‰çœ10å...ç

ǣ•æ—¥ä, €å‰, ï¼Œè¥¿è•ä»...ä°^æž•åŒ-æ¶ä€•è, Œè·ç‰‡ä€•ç»‘ç”Ýç’ B1ç-%ä€,

æ,£è..æœæ-1å•‰,ï¼Œå¿fcŽ‡å°±åçžåŠ å°60ä½™æ-¡ï¼Œè€Œä,"å¿få¾å¾‰æ•é1•ï¼Œä,
°ç¤æ€§å¿få¾ï¼Œå•ŽæŽ¥æœ•å•‰,å¿få¾åçžåŠ å°70ä½™æ-¡ï¼Œå!æ-1å•@å°1¼Œè™ç—
...å°0å•Žå‰%3æ“çœç—...ï¼Œéš•è®ç•ä²ç••3å¹•äº†ï¼Œç—...af...å¾“ç•³å®šä€,

è~ä°†ë;™ä¹~åši¼Œæ~å~ä°Šè~%åšå®¶i¼Œå~«äºçš„ç»•éªŒæœ%oæ—¶å€™å¾~å€¼å¾—å€Ýé~%o~i¼Œä¹Ýæ~æ•é~ä~äºå~ä°ŠæŠ€è~%oçš„ä~ä~æ~é~çä~

4.é•“å•¬é€”è‐å¹¶é•žéf½æ˜å•‡---å¤„å¤„ç•™å¿fçšå·lé—®

œ%oå¥½çš,,ç»•é¤Œi¼Œå•¬è¬`äº†i¼Œè·Ÿè,¤ä,€ä,i¼Œè¬`ä,•å®šä½ ä¼šæœ%oå¾^å¤§çš,,æ”¶ež.!
ç”±äºžæ—¶e—‘çš,,å...³ç³»i¼Œä,•èf½å¾^å¥½çš,,ä,ºå¤§å®¶å††å¤†i¼Œéš•ç¬”å†™æ•¥i¼Œå,Œæ
œ>å¬`å¤§å®¶æœ%oæ‰€å,®åŠ©i¼Œè¿™ä,€è®²å°±è®²è¿™ä¹^å¤šäº†i¼Œå,Œæœ>å„ä½•ç^±å•ç§
‐æž•å•ä,Žè®”è®ºi¼Œå...±å•Œè¿æ-¥!