

Iiiaeo ee aaiay eiaiaodey a aduaa n AEx?

Aaiiu iiaeo aeaiouo, aA oi -enea ideiaota, aeoeii iaeeou oae iacuaaaiue yiaaaiue daodiaeodonaie. Yoi eiee aaiia aeodon idieeioou aA iiaua eeaeoe, ii iioii aA dacoeuoaoo iooaee oodaee eioaeoeiioou e noaee -anoup aaiia oicyeia. Oaeei ia idieeieinu eiaaa-oi noaeaaouny aaiio aeao eee aai idaaei. Iieaeoydiua aeieiae ec ianeieuee iao-iuo o-daeeiee Nye

Aaiiu iiaeo aeaiouo, aA oi -enea ideiaota, aeoeii iaeeou oae iacuaaaiue yiaaaiue daodiaeodonaie. Yoi eiee aaiia aeodon idieeioou aA iiaua eeaeoe, ii iioii aA dacoeuoaoo iooaee oodaee eioaeoeiioou e noaee -anoup aaiia oicyeia. Oaeei ia idieeieinu eiaaa-oi noaeaaouny aaiio aeao eee aai idaaei.

Iieaeoydiua aeieiae ec ianeieuee iao-iuo o-daeeiee Nye (NØA, oao Aaeiaoi) caiyeenu ec-o-aeai yiaaaiia daodiaeodonaie idieeioou aA aaiia oicyeia e aiee. AA -aeiaa-aneii aaiia yotai daodiaeodonaie iao. Ide yoi, iaiee, oA -aeiaae anou -aeiaae daodiaeodonaie, ioaaeaii iaieiaoua PtERV1A ae" aeodna eaeaeiee iuaeA N-MLV.

Eioadna e aeoe TRIM5A ae" iaiio ec noai aieota idieeieodoniia odioaA ae" naycai nA oai, -oi oA iiaeo ideiaota (iaidiee aaneiee idiee yote niaaeeie eioaeoe).

Yatepoy TRIM5A oA ideiaota idiaeeae i-aiu eioaieaii. Yoi aeete daniiaaoo aeoe iaiie-ee (eaiieae) daodiaeodonaie, idiee ocyiaaiea eaiieaiue aeieia, -aua adoeo iiaaeae ia aeieae iooaee e idiaaiaaeae auuoua yatepoeiia eciaiey (yoi ae aA -aeiaa-aneie yatepoeiie eiee iiee aa ioaaeiey io eiee eieiaia).

Eaodeia, aA iauai, yniay: adaiy io adaiie daciu aeau ideiaota noaeaaeeenu n aeie-iaoa iiaie iianie daodiaeodoniie eioa daodiaeodonaie.

O-aiua idiaieeiee, -oi -aeiaa-aneiee adieaioA TRIM5A, aiciei, aue aaiieoiaai aey aduaa nA adaaie aeodoniA PtERV1A Adana aeodna (3-4A iei eao) aue onoaieai ii -eneo dacoe-ee, iaieeaeoe ny iaeeo daciu eieyieA PtERV1, nioaieaeoeiee

Niioaeeiee yoeo eiee oaeae iiaiee daeieoodeoiaaou enoiaioo ioeaieoioo iieaiaaooeuiioou aeodoniia aaiia, aA cai

Iiee yotai o-aiua -anoe-i aieeaeiee eneieaiue aeodon. Ca iiaa aue acyo aeodon iueiee eaeaeiee, -anou aaiia eioaia aue eiaedopuee eaiieaiue aeieeA ae" oio naiue, eioaiee daniiaaonny caueoiu aeiee TRIM5A. Iieo-eaeiee oiaaiee aeodon iea aeodoniA PtERV1, ianeieuee o -anoe aai aaiia, eioaiee iooaeeenu io aeodna iueiee eaeaeiee, aA eioaiee aaiia eneieaia

O-aiua idiaaoye eioaeoeiioou aeodni e yoaeeaeiioou caueoiu aeiee ia eaaioaioiee eoeuooa ii-a-iuo oeaiaeaioa e Aa ieo, iaiee, iaei iaadyyou -oaeoiaiaa aai (iaidiee, aai -aeiaa-aneieeA TRIM5A), e oiaa eeaeoe iiaoo ideiaadna

Ieaeeie, -oi -aeiaa-aneieeA TRIM5A aaiua yoaeeaei caueuaa eeaeoe io aeodnaA PtERV1. Aeodon caaace 4,1%A eioa auuuaaouapuee -aeiaa-aneiee TRIM5A. Oaeei iadaai, epae iaeeaaop iuuu adiaaaiuu eioaieeioo e aieeioe-aneiee aeodni

Caooi eneieaiaaooe daee auynieou, eaeae eciaiey aA aeae TRIM5A iaaiia-ee aai yoaeeaeiioou ii ioiaiee eA PtE eiuo aeodni eadnao iaeeiee o-anote aeieeiee iieaeoe aeiee a 10A aieieeiee, nA 330-e ii 339-pA iieeoe. Aieiaiea eneie aieieeieeioa aeooaieeA (Q). Yoi idaaeiaa nioaieeiee oA aeaaia, idiaaooaiee e aiee, a o -aeiaae e eieiaia aeoe

Enneaaiaaooe iieeioeioeiee -aeiaa-aneiee aeieeA TRIM5A, caiee adaeiee aA 332-eA iieeoe A«ioaieauiA» aeooaieeiee. eneieaiaa aeodnaA PtERV1, ii caoi ideiaae nioaieeiee caueuaou eo ioA AEx!

Yoi iaeeie o-aiuo ia iuee, -oi, aiciei, aeiee TRIM5A oae onodiai, -oi iiaa yoaeeaei daniiaaou oieuee iaei ec aaoo oe yeneieaiaaou iiaaeiee yoaeeaeiioou aeieeA TRIM5A daciu aeai ideiaota aA ioiaiee iiee aeodni. Iaaieeaeiee idieeA PtERV1, ii aaneiee idieeA AEx. OA aieeiee, iaiee (Papio anubis) e caeiee iaduoee (Cercopithecus aethiops) oi iieacuuaa, -oi aeieeA TRIM5A, ii aeieeioo, iaA iiaa auou iaiaaiaa A«ianodiaiA» iaA ia oiee aeodni.

Aiciei, 3-4A iei eao iaca niaae adieeiee ideiaotaA ae" idaaeia iuaiee aiee, eieiaia e epaaeA ae" dacoeaen yie eioaiee iiauee onote-eaiou eA eioaeoe. AA -anoinoe, oA idaaeia epaae e eieiaia aeooaiee aA 332-eA iieeoe caieeiee aeieeA TRIM5A ae" yoi eee iaei ec iiaaiaa aduaota, noiyuee ia iooe aeodniue eioaeoe. Eiee-i, aiciei e adoea aai iiaua eeaeie, a oA -aeiaae iadA ae" iaA yote aieeiee ia ioaiaa.

Naaiaiy, eiaa aeodnaA PtERV1 aieuee iaA nouaioaoo, caoi -aeiaa-anoa oadieeae yieaieyA AEx, aeoeio ioaia aieeiee caiee-anoiee adaeiee niaa aA dacoeuoaoo iooaee e ioaia caieeiee au aeooaieeiee, e adoea iieacuua iooaee aai adiaaia -ai yoi naaeae au yatepoy.