

و رازفاتخس زا عورش نتفای یارب نآ یاهتیب تخس شور تلخد نودب، دصق یفسلف

امش مشچ دروم کی رد رگا. تسین حاطصاً الصا متسه نآ لابندهب رتشیب نم هک هچ نآ: داتسا لصفم هوزج دنچ هک تسا نیا زا رتالاب یلیخ، تسیچ دوصقم هک دنیبب و دریگب ار دوصقم نیا دیاب. تساهدیفیباهنیا. دوشن ای دوشب تباتالاح مه دعب، میسیونب یئارگنوطالفا هب عجار منکیم ضرع لاثم دنچ نآلا. مییوگب هچ میهاوخم دنیبب، نهذ مشچ هک مینک ادیپ ییاهلاثم

هک نآ لاثم کی. دشاب تروص نیا هب هک مینک ادیپ ییاهلاثم هک تسا نیا نم ضرع نیاربانب ورفص زا، لبقهسلج رد. میدرک حرطم لبقهسلج رخآ رد هک تسایلاؤس نیمه، میراد راک نآ اب نآلا تسه رازفامرن، تسه یدیسیور هک یتیپ نآ دش تبحص. دش تبحص، رازفامرن و رازفاتخس، کی زا نم. تساشدوخ مه یکی و دراد ثحباسپ کی و دراد ثحباشپ کی تیپ نیا دوخ مدرک ضرع. هن ای یاهمقرینعی؛ تسا «binary digit» ففخم «bit» دنیوگیم. دیاهدینش همه نوچ، مدرک عورش اجنیا نم. دیورب شلابند هب هک میوگیم یخنرس و همدم ناونعهب؟ تسیچ «binary» دوخ. ییودود، دیورب ولج، دینک رکف، دیسیونب لئاسم نیا رد هچ ره؛ منکیم ضرع یگب لطف هبرجت ناونعهب ردقچ ادعب هک دینیبیم، دینک رکف هچ ره هک تساهپاپ مولع خنس اهنیا خنس. دیاهدرکن ررض. تسامراد هک یاهبرجت هیحان زانیا. دراد عفن امش یارب.

«binary digit». ییودودینعی «binary». ییودود ددع کی ینعی مییوگیم؟ تسیچ تیپ کی نآلا، ود، کی دیوگیم. دیتسه دلب ار ددع امش همه دنیوگیم؟ تسیچ ییودود مقر بُخ. ییودود مقرینعی ار دامن و مقر میهدب ناشن ار ددع نیا هکنیا یارب. دیوریم ولج دیهاوخب هچ ره ات، هدزاود، هدزای ...، هس رب- یهدهد دادعا رد. میهدب ناشن ار ... و هس، ود، کی ات میریگیم راک هب ار نآ؛ میریگیم راک هب مه رفص و تسا مقر ۹، ۹ ات ۱. ات هه؟ میهد ناشن ار اهددع میناوتب هک میراد مقر دنچ- هدیانبم رفص؛ دشابن مقر ود زا رتشیب ینعی یرنیاپ. میهدیم ناشن ار یددعره الماک، مقر خد نیا اب. میراد هک تساییاهرتویپماک تیرت؛ تسا (trit) تیرت، میشاب هتشاد ود رگا. میرادن ود رگید ام؛ کی و راک یتلح هس اب دنتساوخم اهنآ. دادماچنا ار نآ زایشخب هیسور. دنام و درکن تفرشیپ یلیخ دننک.

دندرک اهر و دش تخس: درگاش.

تیرت. دندرادن اهتیب نیا هک دراد یدئاوف کی نوچ. دشاب شتخاس طئارش ادعب دیاش الاح: داتسا ماچنا ار هسیانبم، مقر هس نیا اب. ود و کی ورفص؛ ییاتهس یاه مقر؛ تسا «Ternary digit» لداعم

بیریقت یارب آللثم؟ تسه تروص هچ هب، دشاب هدش لیکشت تیرت زا هک ییاهت یاب بُخ. دنهدیم یارب ار تلاح هس ناوتیم، دیهدب ار هیواز تاغالطا دیهاوخب تیب رد رگا. تسه هیواز لثم، نهذ هب دیوگیم ار شزرا زا کی مادک تیرت مییوگیم. همئاق و هجرفنم، هداح هیواز. دنک طبض امش. همئاق ای هداح ای هجرفنم ای؛ ود ای کی ای رفص هکلب؛ کی ای رفص هن. ار ات هس زا یکی مییوگیم. ار -تیب لیدع- تیرت نی و دشاب هتلاح هس دناوتیم هک تسه اهزیچ زا یلیخ یکیزیف ملع رد. دهذب ناشن.

رد کی و رفص ناووعهب ار زیچ کی دیناوتیم امش هکنیا مداد نآلا هک یحیضوت نی اب دینیبب امش رگا! دندرادن لوبق ار نی هفسالف زا کی مادک، دیریگب رطن رد تلاح هس ای؛ دیریگب رطن و رفص اب امش هکنیا هک تسه یفسلف یانبم کی دیوگب؛ دیوگب نم هب، دینانشیم ار یسک «number» کی. دنیوگیم «numeral system» یهدناماس نی هب. مردان لوبق ار دینک یهدناماس کی ای یئودود ماظن «numeral system» اما. دنیوگیم یحیص و یعیبط دادعا هب هک میراد «number system»؟ تسه اچک. درادن لوبق ار نی هک تسه هفسلف کی دیوگب هک یسک دینک ادیپ. تسه یاهسهس دییامرفب نم هب، تسه رگا.

دیوگیم ار نآ هفسلف نآ و دیوگیم ار نی هفسلف نی دنیوگن هک منک ادیپ ییاهلالثم مهواخیم. مردان یلکشتم اهنیا رد نم دیوگب، دیایب یفوسلیف ره هک مییوگب ار یحضاو یاهزیچ میهاوخیم ام. هب رازفامرن فرط زا منامگ هب مدرک ضرع لبق هسلج رد اذل. میوریم ولج دیرادن یلکشتم رگا بُخ. دصق مینیبب مه دعب. مییایب الاب و مینک عورش رازفاتخس لد زا هکلب، میورن رازفاتخس فرط. مینک ادیپ اچک ار یهاگآدوخ و یهاگآ و هدارا و.

#2 ینیبزاب

... طسوت 2024 15:24:21 هیوناژ 31 هدش داجیا

... طسوت 2024 16:32:49 هیوناژ 31 هدش یناسرزور هب