

هې ناسا ۍ سرتر س د ۍ ه ق ف تاع ورف

- ۍ ۍ اب ف لا م ۍ طن ت
- ۍ را ذ گ د ک

ی‌ی‌اب‌ف‌ل‌ا‌م‌ی‌ظ‌ن‌ت

ف‌و‌ر‌ح‌ ب‌ی‌ت‌ر‌ت‌ ه‌ب‌ د‌ی‌ن‌ک‌ ه‌ا‌گ‌ن‌ ر‌گ‌ا‌ ت‌س‌ا‌ ه‌د‌ش‌ ه‌ت‌ش‌و‌ن‌ ه‌ک‌ ع‌ی‌ت‌ی‌و‌ک‌ل‌ا‌ ع‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ل‌ا‌ ن‌ی‌ا‌ ن‌ال‌ا‌ ر‌د‌، ت‌س‌ه‌ م‌ه‌ ی‌ب‌و‌خ‌ ی‌ ع‌و‌س‌و‌م‌. د‌ن‌ا‌ ه‌د‌ر‌ک‌ ن‌ا‌ی‌ب‌ ء‌ا‌ب‌ف‌ل‌ا‌ ف‌و‌ر‌ح‌ ب‌ی‌ت‌ر‌ت‌ ه‌ب‌ ا‌ر‌ ت‌ا‌ع‌و‌ض‌و‌م‌، ت‌س‌ا‌ ا‌ب‌ف‌ل‌ا‌ ه‌د‌ش‌ م‌ه‌ ی‌ص‌خ‌ش‌ ر‌اک‌ د‌ی‌اش‌. [2] ت‌س‌ا‌ ه‌د‌ش‌ ر‌اک‌ ا‌ر‌ه‌ا‌ظ‌ م‌ه‌ ر‌ص‌م‌ ر‌د‌. [1] ت‌س‌ا‌ ه‌د‌ش‌ ر‌اک‌ ت‌ی‌و‌ک‌ ف‌ا‌ق‌و‌ا‌ ت‌ر‌از‌و‌ ل‌ه‌ا‌ ب‌ه‌ذ‌م‌ل‌ ا‌ق‌ب‌ط‌ ی‌م‌ا‌ل‌س‌إ‌ل‌ا‌ ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌: ت‌س‌ا‌ ه‌د‌ش‌ ر‌اک‌ ن‌ی‌ا‌ م‌ه‌ م‌ق‌ ی‌ ه‌ز‌و‌ح‌ ر‌د‌ ه‌ل‌ل‌د‌م‌ح‌ل‌ا‌. [3] د‌ش‌ا‌ب‌ ر‌گ‌ی‌د‌ ا‌م‌ش‌، د‌و‌ش‌ب‌ م‌ه‌ د‌ل‌ج‌ 90 ز‌ا‌ ر‌ت‌ش‌ی‌ب‌ د‌ی‌اش‌، [4] ت‌س‌ا‌ ه‌د‌م‌ آ‌ 38 د‌ل‌ج‌ ا‌ت‌ ن‌ال‌ا‌، م‌ا‌ل‌س‌ل‌ا‌ م‌ه‌ ی‌ل‌ع‌ ت‌ی‌ب‌ل‌ا‌ د‌ی‌و‌ر‌ ی‌م‌ ا‌ب‌ف‌ل‌ا‌ ف‌و‌ر‌ح‌ ب‌ی‌ت‌ر‌ت‌ ه‌ب‌ ا‌ر‌ ن‌ا‌ت‌د‌و‌خ‌ ی‌ ه‌ژ‌ا‌و‌ ی‌ت‌ح‌ا‌ر‌ ه‌ب‌ ا‌م‌ش‌. د‌ی‌ر‌ا‌د‌ن‌ ز‌ا‌ی‌ن‌ ی‌د‌ن‌ب‌ ه‌ت‌س‌د‌ ن‌آ‌ ر‌د‌. ن‌ک‌ ه‌ع‌ج‌ا‌ر‌م‌ م‌ه‌ ا‌ج‌ن‌آ‌ ه‌ب‌ د‌ن‌ی‌و‌گ‌ ی‌م‌ د‌ه‌د‌ب‌ ع‌ا‌ج‌ر‌ا‌ د‌ن‌ه‌ا‌و‌خ‌ب‌ ی‌ر‌گ‌ی‌د‌ ی‌ا‌ج‌ ر‌گ‌ا‌ ه‌ت‌ب‌ل‌ا‌. د‌ی‌ن‌ک‌ ی‌م‌ ا‌د‌ی‌پ‌ ا‌ج‌ن‌آ‌

د‌د‌ع‌ ت‌ی‌و‌ک‌ل‌ا‌ - ع‌ی‌م‌ا‌ل‌س‌إ‌ل‌ا‌ ن‌و‌ئ‌ش‌ل‌ا‌و‌ ف‌ا‌ق‌و‌أ‌ل‌ا‌ ع‌ر‌از‌و‌: ن‌ع‌ ر‌د‌ا‌ص‌ ع‌ی‌ت‌ی‌و‌ک‌ل‌ا‌ ع‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ل‌ا‌ [1] (ه‌- ۱۴۲۷ - ۱۴۰۴ م‌): ع‌ع‌ب‌ط‌ل‌ا‌ ء‌ر‌ج‌ 45: ء‌ا‌ج‌أ‌ل‌ا‌

ع‌و‌ر‌ش‌م‌ ی‌ه‌: ه‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ر‌ص‌ان‌ل‌ا‌د‌ب‌ع‌ ل‌ا‌م‌ج‌ ه‌ع‌و‌س‌و‌م‌ب‌ ه‌ر‌ی‌ه‌ش‌ل‌ا‌ ن‌ر‌ا‌ق‌م‌ل‌ا‌ ی‌م‌ا‌ل‌س‌ا‌ل‌ا‌ ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ [2] ب‌ه‌ا‌ذ‌م‌ل‌ا‌ ی‌ل‌ع‌ ع‌ی‌د‌ج‌ب‌أ‌ل‌ا‌ ف‌و‌ر‌ح‌ل‌ا‌ ی‌ل‌ع‌ ع‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ ج‌ا‌ر‌خ‌إ‌ل‌ **ع‌ی‌ر‌ص‌م‌ل‌ا‌** ف‌ا‌ق‌و‌أ‌ل‌ا‌ ع‌ر‌از‌و‌ ه‌ب‌ ت‌م‌ا‌ق‌ ا‌د‌ج‌ م‌خ‌ض‌ ی‌ف‌ ر‌ص‌ان‌ل‌ا‌ د‌ب‌ع‌ ل‌ا‌م‌ج‌ د‌ه‌ع‌ ذ‌ن‌م‌ ا‌ه‌ن‌م‌ ج‌ر‌خ‌ د‌ق‌و‌، ا‌ه‌ر‌ی‌غ‌و‌ ع‌ی‌ش‌ل‌ا‌و‌ ع‌ی‌د‌ی‌ز‌ل‌ا‌و‌ ع‌ی‌ر‌ه‌ا‌ظ‌ل‌ا‌و‌ ع‌ع‌ب‌ر‌أ‌ل‌ا‌ (ا‌ی‌د‌پ‌ ی‌ک‌ی‌و‌ ت‌ی‌اس‌) ر‌ی‌ب‌ک‌ل‌ا‌ ع‌ط‌ق‌ل‌ا‌ ن‌م‌ ا‌د‌ل‌ج‌م‌ 25 م‌و‌ب‌ل‌ا‌ ی‌ت‌ح‌ ی‌ض‌ا‌م‌ل‌ا‌ ن‌ر‌ق‌ل‌ا‌ ن‌م‌ ت‌ان‌ی‌ت‌س‌ل‌ا‌

ی‌ل‌ی‌ح‌ز‌ل‌ا‌ ه‌ب‌ه‌و‌ ر‌ت‌ک‌د‌ل‌ل‌ ع‌ر‌ص‌اع‌م‌ل‌ا‌ ا‌ی‌اض‌ق‌ل‌ا‌و‌ ی‌م‌ا‌ل‌س‌إ‌ل‌ا‌ ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ [3]

ق‌ر‌ف‌ت‌ ا‌م‌ ا‌د‌ل‌ج‌م‌ 14 ی‌ف‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ل‌ا‌ ت‌ع‌م‌ج‌ ث‌ی‌ح‌ **ن‌ر‌ا‌ق‌م‌ل‌ا‌ ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌** ی‌ف‌ ع‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ل‌ا‌ ل‌ا‌م‌ع‌أ‌ل‌ا‌ م‌ه‌ ن‌م‌ ر‌ب‌ت‌ع‌ی‌ ه‌ج‌و‌أ‌و‌، ه‌ی‌ل‌ع‌ ق‌ف‌ت‌م‌ل‌ا‌ ء‌ل‌أ‌س‌م‌ ل‌ک‌ ی‌ف‌ ت‌م‌د‌ق‌ م‌ی‌ظ‌ع‌ل‌ا‌ ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ا‌ن‌ث‌ا‌ر‌ت‌ ن‌م‌ ت‌ا‌د‌ل‌ج‌م‌ل‌ا‌ ف‌ال‌ا‌ ی‌ف‌ ل‌ک‌ ء‌ل‌د‌أ‌ ع‌ض‌ر‌اع‌؛ **ع‌ی‌ض‌ا‌ب‌إ‌ل‌ا‌و‌ ع‌ی‌ر‌ه‌ا‌ظ‌ل‌ا‌ک‌** ی‌ر‌خ‌أ‌ل‌ا‌ ب‌ه‌ا‌ذ‌م‌ل‌ا‌ ی‌ل‌إ‌ ع‌ع‌ب‌ر‌أ‌ل‌ا‌ ب‌ه‌ا‌ذ‌م‌ل‌ا‌ ع‌ز‌و‌ا‌ج‌ت‌م‌؛ ا‌ه‌ی‌ف‌ ف‌ال‌ت‌خ‌ال‌ا‌ ع‌ی‌ه‌ق‌ف‌ل‌ا‌ ب‌ا‌و‌ب‌أ‌ل‌ا‌ ع‌و‌س‌و‌م‌ل‌ا‌ ت‌ز‌و‌ا‌ج‌ت‌. ا‌ن‌ا‌ی‌ح‌أ‌ ح‌ی‌ج‌ر‌ت‌ل‌ا‌و‌ ع‌ن‌ر‌ا‌ق‌م‌ل‌ا‌ ع‌م‌، ع‌ن‌س‌ل‌ا‌و‌ ب‌ا‌ت‌ک‌ل‌ا‌ ن‌م‌ ب‌ه‌ذ‌م‌، ع‌ر‌ص‌اع‌م‌ل‌ا‌ ع‌ص‌ص‌خ‌ت‌م‌ل‌ا‌ ت‌ا‌ع‌و‌ض‌و‌م‌ل‌ا‌ ف‌ال‌ا‌ ی‌ل‌إ‌ ا‌ه‌ر‌ی‌غ‌و‌ ع‌ی‌ص‌خ‌ش‌ ل‌ا‌و‌ح‌أ‌و‌ ت‌ال‌م‌اع‌م‌و‌ ت‌ا‌د‌ا‌ب‌ع‌ ن‌م‌ ع‌ف‌و‌ر‌ع‌م‌ل‌ا‌ ا‌ی‌اض‌ق‌ل‌ا‌و‌، ع‌ی‌د‌ا‌ص‌ت‌ق‌ال‌ا‌ ل‌ئ‌اس‌م‌ل‌ا‌و‌، ع‌ی‌ل‌ا‌م‌ل‌ا‌ ت‌ال‌م‌اع‌م‌ل‌ا‌و‌، د‌ا‌ه‌ج‌ل‌ا‌و‌ ب‌ر‌ح‌ل‌ا‌ م‌ا‌ک‌ح‌أ‌ب‌ ع‌ق‌ل‌ع‌ت‌م‌ل‌ا‌ (ن‌ا‌م‌ه‌). ع‌ی‌ع‌ا‌م‌ت‌ج‌ال‌ا‌و‌ ع‌ی‌ب‌ط‌ل‌ا‌ ل‌ک‌ا‌ش‌م‌ل‌ا‌و‌، ت‌ا‌ی‌ل‌ق‌أ‌ل‌ا‌ ه‌ق‌ف‌و‌، ع‌ی‌س‌ا‌ی‌س‌ل‌ا‌

(ی‌م‌ا‌ل‌س‌ا‌ ه‌ق‌ف‌ ف‌ر‌اع‌م‌ل‌ا‌ ه‌ر‌ی‌اد‌ ه‌س‌س‌و‌م‌ ت‌ی‌اس‌) د‌ل‌ج‌ ۴۲ (۱۴۰۰ ل‌ا‌س‌ ی‌ا‌د‌ت‌ب‌ا‌) ن‌و‌ن‌ک‌ا‌ت‌ [4]

ی‌راذگ دک

رصنع کی تروصب ار هقف تاغورف مامت ،رما تلوهس یارب دیناوت یم اعقاو نالا دینی‌بب امش تاغورف لک امش؟ [1]تسا شدوخ لام و دراد یلم دک کی یسک ره روطچ ؛الاح لثم.دی‌روایب رد درف‌نم شن‌دز فرح .دنزب فرح دیناوت یم ادعب دک نی‌ا تقو نآ .دی‌ه‌دب نآ هب یه‌قف دک کی مادکره ار هقف دک نی‌ا دوخ زا امش دیداد یه‌قف عرف کی هب هک یدک کی هب امش ی‌تقو هک تسا تخس یلیخ تسا تساجن هب ،تسا زامن هب ،تسا فاعوط هب طوبرم .دی‌روایب تسد هب ار عرف نآ تخیر دیم‌ه‌فب .تسا نامض هب ،تسا تراوط هب

رگا امش الاح دی‌سررن رس بوخ یلیخ دوب هدمآ م‌نه‌د هب یی‌اه رکف ی‌هاگ نم .تسا ی‌تخس راک ،نی‌ا دوش یم ی‌بوخ راک ،راک نی‌ا دینک تشاددای دمآ نات‌نه‌د هب ی‌زیچ

تسا بوخ مه اه‌نآ یود ره و دمآ م‌نه‌د هب ادتبا نم یراذگ دک روج ود

ی‌بی‌ت‌رت یراذگ دک.۱

و تسا هدش هتشون رهاوج الثم تسا هدش نی‌ودت هقف .نّودم هقف وحن هب ی‌بی‌ت‌رت یراذگ دک کی دی‌ه‌دب رارق یراذگ دک روحم ناو‌نع هب ار تسه هک یلی‌صفت نی‌ا هب رهاوج امش تسا هقف هرود کی هد شرپ یه‌ل‌صاف اب دیناوت یم الثم ،تسا هدماین انایح هک مه ی‌تاغورف یارب و دشاب وا ،هش‌قن .مداد ماچنا رهاوج زا ی‌ش‌خ‌ب رد ار راک نی‌ا نم .دی‌ورب ولج ات هد ات

دشاب ی‌ت‌فرعم رگا -عرف ای دراد هقف رد ی‌ت‌فرعم تلاح کی هک ی‌زی‌چ‌ره و دننک یم عورش رهاوج ل‌وا کی‌ت‌ادن‌ت‌سم یی‌اچ‌ره و تسا رصنع مه عام‌جا .تسین عرف طقف یه‌قف رصنع هک نوچ- تسا رت‌ه‌ب رهاوج بحاص هک چ‌ره .دینزب هرامش رهاوج بی‌ت‌رت هب ل‌اح یا یلع .تسا یه‌قف رصنع شدوخ مه ،عرف تسیب ،هد دی‌وگب الثم دی‌راذگب ه‌ل‌صاف ات هد مه رصنع ات ود ره نی‌ب .رخآ ات دی‌ورب دن‌ت‌ف‌گ و تسا هتس‌س‌گ اج‌نی‌ا دی‌ایب دیدپ ،نی‌ب نی‌ا چ‌ره .هت‌د‌ح‌ت‌سم لئاسم و رگید ی‌اه باتک یارب شن‌یب یا ه‌ج‌رف کی اب یا ه‌ل‌صاف کی اب .دی‌شاب هتس‌ب‌ار هار رگید امش هک تسین هتس‌وی‌پ و تسا ی‌بی‌ت‌رت یراذگ دک ،اه نی‌ا.دینک ه‌ف‌اضا ار نآ اب بس‌ان‌تم تاغورف دیناوت یم دی‌ه‌ا‌و‌خ‌ب چ‌ره .دروخ یم درد هب مه اه‌اج یلیخ رد و دنک یم ناسآ ار راک مه یلیخ

ی‌ع‌وض‌وم یراذگ دک.۲

راهچ هس ار دک نی‌ا الثم ینعی .تسا نی‌ا دنز یم فرح هک نآ و تسا ی‌ع‌وض‌وم ،رگید یراذگ دک کی ؛ددرگ یم دراد اه نی‌مه یور ایند ،زورما ی‌اه سردآ نی‌ا نالا .تاغوضوم دادعت باسح یور دینکب ش‌خ‌ب .تسا روط نی‌ا همه تن‌رت‌نی‌ا ی‌اه سردآ .یی‌ات هس ات راهچ ،تسا ش‌خ‌ب راهچ دینی‌ب یم یددع کی الثم

[2]تسا یم‌قر هس ددع ات هس مه ش‌خ‌ب ره و مرطن هب تسا ش‌خ‌ب ات راهچ

یه‌قف یلم دک؛ یه‌قف یتسپ دک

یارب امش هک دمهف یم، دنک هاگن یتسپ دک هب ات تسا دراو هک یسک. [3] دنز یم فرح یتسپ دک شلوا یاه تمسق، دراد مظن ددع دوخ نوچ؟ ارچ؟ تسا نارته لام؟ تسا مق لام، دی‌تسه ناریا یاجک مه ار هناخ هک هرامش نیرخآ ات، دنک یم نییعت ار **اج**، یتسپ دک، تسا ناریا یه‌قطنم نالف یارب دیوگ یم.

ره یارب ینعی، میروایبرد یتسپ دک هب ار یه‌قف بتک، هقف لئاسم یارب هک منک یم نامگ نم؟ دشاب یم اچک باتک رد شیاچ دیوگ یم هک یا یتسپ دک، میهدب رارق یتسپ دک کی یه‌قف ثحب نیا دیوگ یم؟ تسا یسک هچ شا کلام؟ تسا ناریا یاجک هناخ نیایاچ دیوگ یم یتسپ دک روط هچ هناخ اما تسا زیربت یارب کلام، درادن یتافانم، تسا یزیربت شا کلام اما، تسا نارته رد هناخ دیناد یم ینعی دیهدب نآ هب یتسپ دک دیناوت یم هقف رد ار یغوضوم ره امش، تسا نارته رد شیاچ نآ دراو دراد ار شدوخ صاخ یگدرتسگ نیا الاح میهدب روط هچ؟ تسا هدش حرطم یه‌قف بتک رد نیا اچک موش یم.

نیا، اقا نیا دنیوگ یم، تسا **صخش تیوه** یارب، یلم دک، منک ضرع ار اتود نیا توافت مه‌اوخ یم اما ش‌یاه هرامش مه یلم دک. میهدب یلم دک روط نی‌مه مه هقف یارب. دراد یلم دک کی، یصخش تیوه ره امش ینعی، مینکب ار راک نی‌مه میناوت یم هقف یارب، شدوخ صاخ مظن اب بخ یلو، دنز یم فرح ینالوط دک نآ دوخ ینعی، غوضوم تیوه، دیهدب نآ هب غوضوم یتیه دک کی، تسه هقف رد یغوضوم قّلعتم؟ تسیچ شا قّلعتم؟ تساجک هب طوبرم؟ تسیچ هب طوبرم نیا هک دیوگ یم دراد رد هک تسا یبوخ هار نیا، دینکب رکف مه ناتدوخ؟ تسا یسک هچ شفلکم؟ تسیچ شقّلعتم‌لا یارب مه و دیسیونب دی‌ه‌اوخ یم ادعب هک یرازفا مرن یاه همانرب یارب مه، دوشب یزیچ نی‌نچمه هدنیآ دیهدب هقف هب مظن دی‌ه‌اوخ یم هک ناتدوخ.

نیا یارب شلوا شخب الثم. یفرح کی یارب دیهدب رارق ار عرف دک نآ زا یتمسق ره دینیب یم امش ار نیا. ایشا یارب شرگیدی شخب و یغضو مکح یارب ش‌مود شخب تسا فیلکت زا یا هطیح هچ رد هک ندز فرح اچنیا. دینک مظنم ار یزیچ دیناوتب ات دراد تالکشم یلیخ. دینک رکف دیاب ناتدوخ مارح تامرحم هب تسا طوبرم الثم نیا هک دی‌مهف یم یروف دینکی‌م هاگن ددع هب ات اذل. نیا ینعی یزیچ نیا. دنزب فرح دناوت یم نیا هک ییاهزیچ دودح دی‌مهف یم نیا زا. هکم رهش صوصخ یه‌زوح رد اب، عرف نیا دعب دشاب هتشاد هسانش هقف لک رد عرف ره. تسا تخس یرادقم یلو تسین یلاحم دروخب دناوت یم بسچرب ات دنچ می‌یوگب هسانش نیا.

شش) مود شخب، همانسانش رودص لحم ناتسرهش دک (پچ تمس زا مقر هس) لوا شخب، یلم دک رد [1] . تسا لرتنک مقر: (مقر کی) موس شخب، درف هب رصحنم دک: (مقر

ترابع نیا الاح. تسا یتنرتنیا لکتورپ ینعم هب Internet Protocol ترابع ففخم عقاو رد IP [2] یاه تیلافع هک دوش یم هتفگ نی‌ناوق زا یا هعومجم هب یتنرتنیا لکتورپ؟ تسا ینعم هچ هب دنک یم لی‌هست یزاجم یاضف رد ار اهدرکلمع زا یرس کی ندش ماچنا و دنک یم لرتنک ار یتنرتنیا تسا کی‌تامتسیس تروص هب هدش لصتم هکبش زا ی‌شخب یتنرتنیا لکتورپ سردآ نی‌اربانب دنک یم لرتنک دصقم و ادبم یاه هاگتسد یی‌اسانش اب ار نی‌الآن اطاب‌ترا هک

نیا زا مادک ره و تسا ددع هس لم‌اش مادک ره هک، تسا هدش لیکشت شخب راهچ زا IPv4 سردآ کی 225 ات 0 زا دناوت یم دادعا نیا زا مادک ره. دنوش یم ادج رگی‌دکی زا هطقن کی هلیسو هب دادعا هتسد

78.125.0.209: میزادنی ب یه اگن ی پ ی آ سردآ زا لاثم کی ه ب دی ای ب. دن شاب

و لاسرا ار اه هداد، تنرتنی ه ب لاصتا نی ح رد هک دنهد یم ار ییاناوت نی امش ه ب دادعا زا هورگ نی رد یتسرد یاهدصقم ه ب نامیاه هداد هک دینک لصاح ار نانیمطا نی آ قی رط زا و دینک تفایرد ریذپ ناکم اب و یاضف رد اه هدادتفایرد و لاسرا، یددع لکتورپ نی ا نودب. دنوش یم تیاده تنرتنی (ناوال تیاس، دنک یم راک هچ؟ تسیچ یتنرتنی سردآ هلاقم). دوبن

(دصقم رهش هصخشیم) یراپسهر دک رگناشن لوا مقرر ۵ هک تسیمیقرر ۱۰ یددع یتسپدک ناریا رد [3] هباشت لیلد ه ب ۲ و ۰ دادعا زا ناریا رد. تسا (دصقم یناکم هصخشیم) عیزوت دک رگنایب مود مقرر ۵ و یتسپ سردآ کی ندرک صخشیم یارب یتسپدک. دوشیم ن هداقتسا ۳ و ۵ دادعا اب بیترت ه ب یرهاط (ایدپ یکیو تیاس). دنوشیم عضو یلاسرا یاههمان ندرک بترم نآ عبت ه ب و

دن یوگ یم یناسر همان تشگ نا ه ب هتفر مه یور هک لوا مقرر چنپ حیرشت

. تسا یتسپ دک تامی سقت دحاو نیرت گرزب هک پچ تمس زا یتسپ دک مقرر نیلوا : هزوح -

. دریگ یم رارق هزوح زا دعب هک تسا (کی) 1 ددع هک تسا یتسپ دک زا مود مقرر : هقطنم -

هقطنم و هزوح زا دعب هک دوشیم صخشیم مقرر هس اب هک تسا یتسپ تامی سقت زا یکی : هیحان -
. دریگ یم رارق

: مود مقرر چنپ حیرشت الاح بخ

یناسر همان تشگ رد عجز دک -

یاه لحم ای ینوکسم نکام زا یا هعومجم ینعی) کولب دنچ زا هک نآ بسح رب یناسر همان تشگ ره زاغاک تکرخ نا هطقن کی زا رگا هک یروط ه ب دشاب هدش هطاحا رباعم هلیسوب فرط همه زا هک بسک 8 ه ب رثکا دح دشاب هدش لیکشت (دبای همتاخ عورش هطقن نامه رد کولب ندرک یط زا سپ ددرگ . دوشیم میسقت عجز

ناکم ییاسانش دک -

. دزاسیم نکمم ار ناکم ه ب یسرتسد عجز ره رد و تسا یتسپ دک رخا مقرر راهچ