

?????? ?????? ?? ????? ????? ?  
???????????? ????????

1. تسیچ هنالاس ینابی تشپ دیدم ت یا ه فی فخت .

هناماس هنالاس ینابی تشپ روت کاف یارب بوانی س  
هک تساهت فرگ رظن رد یدصرد ۵ فی فخت هس ، ت ایرشن  
هک یتروص رد : ماگنه دوز تخادرپ ( ۱ : دنتسه عمج لباق  
فی فخت دصرد ۵ ، دوش تخادرپ هامد ادرخ نایاپ ات روت کاف  
هناماس ربراک رگا : یشزومآ یه اوگ ( ۲ . دوشیم لامعا  
ار بوانی س یشزومآ یه اوگ (هیرشن ریدم ای سان شراک)  
قلعت رگید فی فخت دصرد ۵ ، دشاب هدرک تفایرد  
و یی آه فص هک یتروص رد : یلی مکت تامدخ ( ۳ . درگی م  
۵ ، دوش ماجنا بوانی س طسوت هیرشن تالاقم یراتساری و  
لماش طقف اه فی فخت نی . دوشیم هفاضا فی فخت دصرد  
ریاس هب و تساهت ایرشن ینابی تشپ روت کاف  
هک دینک هجوت . درگی من قلعت (DOI دن نام) اه روت کاف  
نایاپ رد و دوشیم مالعا لاس رد راب کی طقف فی فخت  
رد فی فخت لامعا یارب . درادن دوجو یاه ناگادج فی فخت لاس  
الثم) دوخ طیارش ام تح تساو خرد ماگنه ، روت کاف شپ  
ات دینک مالعا ار (ادرخ نایاپ ات تخادرپ دصق  
دوش رداص هدش حالصا روت کاف شپ .

2. دت فایم یقافاتا هچ دوشن تخادرپ هنالاس ینابی تشپ هنیزه رگا .

روت کاف تخادرپ اب بوانی س هنالاس ینابی تشپ هرود  
روت کاف هک یتروص رد . دوشیم دیدم ینابی تشپ  
رد هیرشن هنالاس ، دوشن تخادرپ دیدج لاس ینابی تشپ

هیرشن تیاس و دوشیم جراح سرتسد زا هامدادرخ لیاوا  
دنهاوخ لاعفریغ نایرج رد یرواد یاهدن یارف و ناربراک لنپ  
هب طونم دیدج DOI یاههسانش یزاسلاعف نینچمه .دش  
عطق زا یریگولج یارب .تسا لبق لاس زا یهدب نتشادن  
ارینابی تشپ روتکافشیپ مینکیم هیصوت ،سیورس  
رتدوز ارتخادرب یرادا دنیارف و تفایرد لاس یادتبا رد  
هخرچ هکی یاهنامزاس و اهاگشناد رد صوصخ هب ؛دینک زاغ  
هناماس اما هدش ماجنا تخادرب رگا .دنرادینالوط تخادرب  
یارب نینالنا تچ قیروط زا ار زیراو دیسر ،تسا هدش عطق  
،متسیس رد تبث زا سپ ات دینک لاسرا یلام دحاو  
یلام لکشم تروص رد .دوش لصو هلصافالب سیورس  
هرابرد یلام دحاو اب عطق دعوم زا لبق امتح ،تقوم  
دینک هرکاذم تلهم ای یدنب طسق

3. دراد دوجو ینابی تشپ هنیزه یطسق تخادرب ناکما ایآ.

ناکما ،بوانیس یلام دحاو اب یگنهامه تروص رد .هلب  
یارب .دراد دوجو هنالاس ینابی تشپ هنیزه یدنب طسق  
و دینک تخادرب ادتبا ار غلبم زا یمین دیناوتیم لاثم  
لاس یادتبا زا ای ،دینک هیوست دعب هام رد اریقبام  
یلام راشف ات دینک میسقت هنام طاسقا هب ار غلبم  
تایرشن یارب هژیوهب عوضوم نیا .دیشاب هتشانن اجکی  
راکهار دنرادن ینامزاس هجدوب هکی صخش و لقتسم  
دیاب یدنب طسق هک تسا نیا مهم هتکن .تسا یبسانم  
یلام دحاو اب (دادرخ لیاوا) سیورس عطق دعوم زا لبق  
لاور قبط هناماس تروص نیا ریغ رد ؛دوش قفاوت و گنهامه  
هک دیشاب هتشانن هجوت نینچمه .دوشیم جراح سرتسد زا  
لامعا هدشمالعا هزاب رد طقف هنالاس یاهیفخت

دوجو هئاگادج فیفخت ناکما لاس نایاپ رد و دنوشیم  
اب نیالنا تچ قیروط زا، یدنبطسقت ساوخرد یارب. درادن  
بسانتم تخادرپ همانرب ات دیشاب طابترا رد یلام دحاو  
دوش میظنت امش طیارش اب.

4. مینک تفایرد هئوگچ ار هدوزفا شزرا یه اوگ و یمسر روتکاف.

رگشزادرپ فیرش تکرش) بوانیس یاهروتکاف یمامت  
هناماس. دنوشیم تبث ی تایلام نایدوم هناماس رد (شناد  
یاهروتکاف و تسایروشک یمسر هناماس کی نایدوم  
یاههئاگشناد و هنامزاس همه دیات دروم نآ رد هدشتبث  
دناوتیم امش نامزاس یلام دحاو نیاربانب. تسایروشک  
ار روتکاف، دنک هعجارم نایدوم هناماس هب امیق تسم  
دک تفایرد هب یزاین؛ دیامن تشادرب و دیات، هدهاشم  
و تسین روتکاف ره یارب بوانیس زا هئاگادج یریگیپ  
هگرب. دنکیم رتعیرس رایسب ار تخادرپ دنور راک نیا  
هئارا روتکاف لصا هارمه زین هدوزفا شزرا رب تایلام  
نامزاس یارب تسپ قیروط زا روهم روتکاف لصا و دوشیم  
نتفای یارب امش یلام دحاو رگا. ددرگیم لاسرا امش  
دک ای باسحتروص هرامش هب نایدوم هناماس رد روتکاف  
یلام دحاو اب نیالنا تچ قیروط زا، تشاد زاین یریگهر  
ناترایتخا رد مزال تاعالط ات دیشاب طابترا رد بوانیس  
دریگ رارق.

5. دیدج خیرات اب ار روتکاف ناوتیم ای؛ هدشن تخادرپ لبق لاس روتکاف.  
درک رداص

؛دنتسین لاطبا لباق لبق یاه لاس یاهروتکاف، ریخ  
تکرش و دناهدش تبث ی تایلام نایدوم هناماس رد اریز  
لاطبا. تسایهدرک تخادرپ لاس نامه رد ار هئا تایلام

رگا .تسین ریذپناکما یتایلام رظن زا یروتکاف نینچ ،خیرات ندوبیمیdq لیلد هب امش نامزاس یلام دحاو روتکاف رگا ( ۱) :دراد دوجو راکهار ود ،دریذپیمن ار روتکاف ار روتکاف نامه دیناوتیم ،هدش رداص فیفخت اب یلبق رد ( ۲) ؛تسامش عفن هب غلبم رظن زا هک دینک تخادرپ روتکاف ،زور خیرات اب روتکاف هب نامزاس رارصا تروص رداص (لبق لاس فیفخت نودب) هدش زوره ب غلبم اب دیدج تخادرپ اب ناوتیم زین دراوم یخرب رد .دوشیم هک درک تفایرد زوره ب روتکاف ،تایلام توافت لاهبام نیا زا یریگولج یارب .دنکیم مالعا یلام دحاو ار نآ تایئزج رودص لاس نامه رد ار اهروتکاف مینکیم هیصوت ،لکشتم دینک هیوست

تخادرپ یروتکاف ای میدن ب هنالاس دادرارق ،تامدخ تفایرد یارب 6. ؟مینک

امش طیارش هب نآ باختنا و تساریذپناکما شور ود ره و اهنامزاس یارب :یروتکاف شور .دراد یگتسب ود ای کی) دنراد یمک تایرشن دادعت هک یتاسسوم هیصوت یروتکاف تروص هب تامدخ تفایرد ،(هیرشن ،هنالاس ینابیتشپ) تمدخ ره یارب شور نیا رد ؛دوشیم تخادرپ و رداص هناگادج روتکاف (... و ییارآهحفص ،DOI، یارب :دادرارق شور .دراد یرتمک یرادا یگدیچیپ و دوشیم ،دنراد هیرشن یدایز دادعت هک ییاههعومجم و اههگشناد رد تامدخ طیارش و تسارتبسانم هنالاس دادرارق داقعنا هک دیشاب هتشاد هجوت .دنکیم صخشتم ار لاس لوط خسن یاضما) یرتشیب یرادا لحارم لماش دادرارق دنیارف یرتشیب نامز و تسا (... و دهعت یاهمرف ،یکیزیف تبث نایدوم هناماس رد اهروتکاف ،شور ود ره رد .دربیم

یارب .دنرادن یتوافق یتلام تیمسر رظن زا و دنوشیم  
شورف دحاو اب ،دوخ هعومجم بسانم شور هرابرد هرواشم  
دیشاب طابترارد بوانیس

---

Revision #1

اوتحم دیلوت سانشراک Created 10 June 2026 08:28:43 by

اوتحم دیلوت سانشراک Updated 10 June 2026 08:30:19 by