

لعل فرع ت:ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ دئواف

حيحص لكشب اهمادختسا ةيفيك

:ةلصفم ةمدقم

:ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ نيوكت

:نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ةيمهأ

:حيحص لكشب ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ةيفيك

:ةلصللا ىلع ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ ريثأت

:ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ نيوكت

:نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ةيمهأ

:حيحص لكشب ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ةيفيك

:ةلصللا ىلع ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ ريثأت

:ةيديلقتللا رءاجسللاو نيتوكينلا ساياكأ نيب ةنراقم

:ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ لوح ةعئاش ةلئسأ:ةعئاشلا ةلئسألا

يدبلا نيدختلا لاجم يف اهتيمهأو ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ موهفم لوانتنس ،لاقملا اذه يف

.حيحص لكشب اهمادختسا ةيفيك واهتانوكمو ساياكألا هذه نيوكت ىلع فرع تنس

يف دعاست نأ نكمي .يديلقتللا نيدختلا لئاصلا يدب ربتعت ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ

قتلمشت اهمادختسال ةيحصلا دئوافلا .أنام رثكأ لكشب نيتوكينلا ريفوتو نيدختلا رارضأ

.نيدختلا نع فقوتلا صرف ةدايزو ةيناخذلا تابسرتلل ضرعتلا ةيلامتحا

:ةيديوسللا نيتوكينلا ساياكأ نيوكت

سايك نيتوكينل او غبتل او نيتوكينل ىل عداق يوتحت تاجت نم يه عيديوسل نيتوكينل سايك
دوجوم نوكت ،ةلاحل هذه يف نكلو ،غبتل يف دجوت يتل نامدلال قبسمل اءامل او نيتوكينل
ماءختسا متي ،نيتوكينل ىل اءاضلال اب .عيديوسل نيتوكينل سايك يف لصفنم لكشب
ةزيمم ءئارو امعط سايكال اءاعلال تاهكنل او اءامل او نيتوكينل حلم لثم



نيتوكينل سايك اءاختسا عيمه:

لرعتل اءلامتلا ليلقت لمشت عيديوسل نيتوكينل سايك اءاختسال ءلمتحم عيحص دئواف
ف نوبغري نيلذل صاااال قسئل اب .نيلءتل نع فقوتل صرف ءايلزو عيلناءل تابسرتلل
صلءتل ىل عمهءعاسي اءلج اءللب سايكال هذه نوكت نأ نكمي ،يللقتل نيلءتل نع فقوتل
نيتوكينل ىل نامءلال

اءلءل عيحص لكشب عيديوسل نيتوكينل سايك اءاختسا عيلفيل

لعلل ءفشل اءل سلكل اءزو بجي ،اءلءل لكشب عيديوسل نيتوكينل سايك اءاختسال
للمءل ءلءل ءمءل ءبسانم لءعرجل .هريسكء وأ ءضم وأ ءضم بنءل بجي .ءللفسل او
بنءل بجي .ءبسانم لءعرجل لءلءل ءلءل ءمءل وأ ببلءل ءراشتسا لءلفيلو ،نيتوكينل

ة.يبناجل راثآل بئجتل نيئوكيئل سايكأ مأءئتسا يف

ةءصلا ىلع ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ ريثأت

قت يف ءعاسي نأ نكمي ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ مأءئتسا نأ ىلإ ريئت ةيملعل تاسارءلا
لغص ءءاي زلثم ءلمءءم ءبئاجل راثآل ضعب كانه لازي ال؁ كل ذعمو .يئيلقئل نيءءءل رطاخم
اها ب صومل ءعرجلاب مأزللال او ببطلل ءراشتسا مءمل نم .ببلقلا ىلع تارئأءو

ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ نيوكء

ل نم ءءاو .ليءبل نيءءءل لاجم يف مامءهالل ءريثم تاءءنم يه ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ
ع ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ يوءءء .اها نيوكء يه ءزيمم سايكألل اءه لعءء يئل ءيساسأل
ل.اعفو نم آءءنم آءئل ىرأ ءاومو نيئوكيئل ني ب عمءء ءيائعب ءءءم تانوكم

بطل لكشب ءوؤوم وهو؁ نيءءءل نامءل نع ءل وؤسمل ءيئاي ميكل ءءامل وه نيئوكيئل :نيئوكيئل
ببلئل بسانم زيكرءب نيئوكيئل مأءئتسا مئي؁ ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ يف .غبئل
ن.ااءلل ءراضل راثآل يف ببسلئل نوء مءءءسمل تاءايءء

وكيئل سايكأ يف غبئل مأءئتسا مئي؁ يئيلقئل نيءءءل سكع ىلع :ىرأ تانوكمو غبئل
نيئوكيئل اب عاءمءسالل اها نم مءءءسمل نأ يئعي اءه .قارءءا نوءبو لوزعم لكشب ةيئوسلا
ل.ا نيئوكيئل ءلم مأءئتسا مئي؁ كل ذىلإ ءفاضللاب .قراابل ءقلعءمل ءراضل ءاوملل ضرءئل
ل.ا نيئوكيئل سايكأ مأءئتسا بءرجل لعءء تانوكمل اءه .ءزيمم ءهكن سايكألل ءاطءل تاهكنل او
ءعءمو آعابش رءكأ

ءليءبو ءنم آءي رطب نيئوكيئل اب عاءمءسالل ءارفألل ةيئوسلا نيئوكيئل سايكأ ءيئت
يءص لكشب اها مأءئتسا نم ءكأئل يف ءعاسي سايكألل اءه نيوكء مءف نل .يئيلقئل نيءءءل
ل.ليءبل نيءءءل لاجم يف اها ءقت يئل ءاوفل

نيئوكيئل سايكأ مأءئتسا ءيئمهأ

باب سَأْ دَعْل كَلْ ذُو ، لِي دَبْلَا نِي خَدْتَلَا لَاجِمِي فَيَرْبِكْ عِيْمَهُ لِمَحْت عِي دِي وَسْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ
يَخْدَتَلْ عِي حَصْل لِي دَبْلَا نِي ذَلَا دَارْفَالَا يَلْع عِي بَا جِي إِلَا تَارِي ثَأْتَلَاوْ عِي حَصْلَا دِيْ أَوْ فِلَا ب
ي دِي لَقْتَلَا

خَسْمَلَا ضَرَعْتَا نَمْل لَقِي نَأْ نَكْمِي عِي دِي وَسْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ أَمَادْ خَسَا : عِلْمَحْت عِي حَصْل دِيْ أَوْ فِلَا
عِلْمَحْت عِي نَا خَدْلَا تَابْ سَرْتَلَا ، ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا دَنْعْ ثَدَحْتَا يَتَلَا عِي نَا خَدْلَا تَابْ سَرْتَلَلَا
أَمَادْ خَسَا عَطْسَاوْب . عِي وَمَدْلَا عِي عَوَالَاوْ بَلَقْلَا ضَارْمَاوْ سَفْنَتَلَا لَكَا شَمْلَا ذِي فَا مَبْ ، عِي حَصْلَا رَطَا خَمْلَا
لَمْ هَسْفَنَا ضَرَعْتَا نَوْد نِي تَوَكِّي نَلَا بَا عَاتَمْتَسَالَا دَارْفَالَلَا نَكْمِي ، نِي خَدْتَلَا نَمْلَا دَبْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا
رَطَا خَمْلَا

كِي نَلَا سَايَكْ عِيْمَهُ لَمْ هَفْلَا عَمَاهَلَا بِنَاوَجْلَا دَحَا : نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ أَمَادْ خَسَاوْ نِي خَدْتَلَا نِي بَقْرَفَلَا
سَيَا مَمْ غَبْتَلَا قَرَحْمَتِي ، ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا يَفِي . ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا نِي بَوَاهَنِي بَقْرَفَلَا مْ هَفْلَا
تَلَا قَرَحْ نَوْدَبْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا يَلْع يَوْتَحْتَا يَهَفْ ، نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ أَمَا . عَمَاسْلَا دَاوْمَلَاوْ نَا خَدْلَا جَاتْنَا
قَارْتَحَالَا تَارِي ثَأْتَلَاوْ نَا خَدْ دَوَجُو مَدْعِي نَعِي

نَلَا يَلْع نَوْدَمْتَعِي نِي ذَلَا دَارْفَالَلَا أَنَا مَأْ رَثْكَ أَلِي دَبْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ أَوَكْتَا نَأْ نَكْمِي ، يَلَاتَلَا ب
نِي خَدْتَلَلَا عَرَا ضَلَا تَارِي ثَأْتَلَا بِنَجْتَا يَفِي نَوْبْ غَرِيوْ

مَمْ أَرُوْدْ بَعْلَتَا نَأْ نَكْمِي عِي دِي وَسْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ : ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا نَعْفَقُوْتَلَا عِي جَشْتَا
يَتَحَا عِي بَلْتَا يَفِي سَايَكْ أَلَا هَذَا دَعَا سَتَا ثِي ح . ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا نَعْعَالَقَالَا يَلْع دَارْفَالَا عِي جَشْتَا
بَا يَهَفْ ، كَلْ ذِي إِيْ فَا ضَالَا ب . أَقِي قَحْتَا رَثْكَ نِي خَدْتَلَا نَعْعَالَقَالَا لَعَجِي مَمْ ، نَمْلَا لَكَا شَبْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا
نِي خَدْتَلَا يَلْع نَا مَدَالَا لِي لَقْتَا يَفِي مَهْسِي مَمْ ، نَوْنَخَدْمَلَا هِي لَع دَاتَعِي يَتَلَا كَلْتَلَا عِلْمَحْت مَمْ بَرَجْتَا
نِي خَدْتَلَا لَاجِمِي فَيَرْبِكْ عِيْمَهُ لِمَحْت عِي دِي وَسْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ إِيْ لَوَقْلَا نَكْمِي ، قَرَطْلَا هَذَبْ
عِي جَشْتَوْ ي دِي لَقْتَلَا نِي خَدْتَلَا بَا عَقْلَعْتَمْلَا عِي حَصْلَا رَطَا خَمْلَا لِي لَقْتَا يَفِي هَاتِي لَاعْفَا تَتَبْ ثَأْدَقُوْ
عَرَا ضَلَا دَعَالَا هَذَا نَعْعَالَقَالَا يَلْع

حِي حَصْلَا لَكَا شَبْلَا عِي دِي وَسْلَا نِي تَوَكِّي نَلَا سَايَكْ أَمَادْ خَسَا عِي فَيَكْ

تني نأ مهمال نم نكلو ،يديلقتلل نيخدتلل ألأعفو أنمآ أليدب ةيديوسلل نيتوكينلل ساياكأ دعت
سألل تاوطخلل كيلى .رطاخملل ضرعتلل نود اهدئأوف ىلع لوصحلل نامضل حيحص لكشب اهمادختسا
:حيحص لكشب ةيديوسلل نيتوكينلل ساياكأ مادختسال
1. ةفيظن كيدي نوكت نأ بجي ،ةفشللا تحت سيكلال عضو لبقي :بسانملا ناكلما رايتخا .
ةحارب سيكلال مادختسا كنكمي ثيحي نيخدتلل نملاخو ءداه
2. سفسل وأ يولعلل ءزجلل نوكتي نأ نكميو ،ةفشللا تحت سيكلال عضو موقت :عضولل عقوم رايتخا .
ةفشلالو ةثلللا نيب ةيوازلا يف سيكلال عضو بجي .ةفشللا
3. لولل نوكتي نأ نكمي .ةفشللا تحت ققرب سيكلال عضولل فيظنلل كعبصلا مدختسا :سيكلال عضو .
كلليضفت بسح ىرسيلا وأ ىنميلا ءهجل
4. مالملا يف نيتوكينلل أدبي ىتح قئاقدا عضبل رظتنا ،سيكلال عضو درجمب :صا صتمالا راطتنا .
ةعرسب لوزيس هنكلو ،ةيادبلا يف فيفخ زخوب رعشت نأ نكمي
5. ببستي نأ نكمي ثيحي ،طرفم لكشب هكي رحت وأ سيكلال غضم بنجت :دئازللا كي رحتلا بنجت .
نيتوكينلل مادختسا يف طارفلا ةداي زولئاسلل برست يف
6. لالتحت سيكلال ىلع ظافحلل بجي ثيحي ،سيكلال نم جتانلل لئاسلل علبل بنجت :علبل بنجت .
همادختسا نم ءهتناللا متي ىتح
7. ءراشتسا بجي .مزاللا نم رثكأ مادختسا مدعو ءعرجلا يف مكحتلا ىلع صرحا :ءعرجلا يف مكحتلا .
كتاجاي تحا ىلع ءانبل ءبسانملا ءعرجلا دي دحتل حيحص فرتحم
8. حص لكشب هنم صلختلا بجي ،سيكلال مادختسا نم ءهتناللا درجمب :حيحص لكشب صلختلا .
ةئيبللا يف هيמר
فونمآ لكشب ةيديوسلل نيتوكينلل ساياكأ دئأوفب عاتمتساللا كنكمي ،تاوطخلل هذه عابتاب
كتحص ىلع ظافحلل او

:ءحصلا ىلع ةيديوسلل نيتوكينلل ساياكأ ريثأت

هه ل لازي ال نكلو ،يديلققتلا نيخدتلا نم أنام رثكأ أليدب عيديوسلا نيوتوكينلا سايكأ ربتعت نيوتوكينلا سايكأ ريثأت لوانتنس ،مسقلا اذه يف .اهمادختسا دنع هتاعارم بجي ةحصلال ىلع ريثأت .ةلمتحملا ةيبناجلا راثآلاو ةحصلال ىلع عيديوسلا

ةيحصلا دئوافلا:

عيديوسلا نيوتوكينلا سايكأ مادختسال ةيحصلا دئوافلا ربكأ دحأ :نيخدتلل ضرعتلا ليلقت .ةنطرسمو ةماس داوم ىلع يوتحي يذلا يديلققتلا نيخدتلل ضرعتلا ليلقت

لواو نيئرلا يف ةراضلا تابسرتلا مكارت مدع ينعي ناخذ دوجو مدع :ةيناخذلا تابسرتلا ليلقت .يسفنتلا

ةلمتحملا ةيبناجلا راثآلا:

ع هتبقارم بجيو ،صاخشألا ضعب ىدل مدلا طغض نم ديزي نأ نكمي نيوتوكينلا :مدلا طغض ةدايز .همظن يف تابارطضا ببسيو بلقلا ىلع رثؤي دق نيوتوكينلا :بلقلا ىلع تاريثأت

ةلمتحملا رطاخما:

نام رثكأ نيوتوكينلا سايكأ مادختسا نأ نم مغرلا ىلعو ،نامدل لببسملا وه نيوتوكينلا :نامدلأ .أضيأ هيلع نامدل ةيلامتحا كانه نأ لا ،يديلققتلا نيخدتلا

ةيحصلا تاطايتحالا:

نيوتوكينلا سايكأ مادختسا يف ءدبلا لبقي بيطلا ةراشتسا أدج ماهلا نم :بببطلا ةراشتسا .بلقلا لكاشم وأ مدلا طغض عافترا لثم ةيحص لكاشم نم يناعت تنك اذا ةصاخ ،عيديوسلا

.اهب مازتلالاو كتاجايتحا ىلع ءانب ةبسانملا ةعرجل ديدحت بجي :ةعرجل ةبقارم

ملا ةعرجلاب مازتلالاو نيوتوكينلا سايكأ مادختسا يف طارفإلا مدعب حصني :طارفإلا نع عانتمالا .اهب

أرورض كلذ ناك اذا بيط فارشإ تحتو لوؤسم لكشب عيديوسلا نيوتوكينلا سايكأ مادختساب .لققتلا نيخدتلاب ةطبترملا ةيحصلا رطاخما ليلقتو نم لكشب هددئواف عاتمتسالا دارفألا

٤يڊي لقلقتلا رئاچسللاو نيٽوڪي نللا ساياكأ نيب ؤنراقم

ل نيٽفل تخم نيٽقي رط ؤيڊيوسللا نيٽوڪي نللا ساياكأ ماڊختساو يڊي لقلقتلا نيٽفل ربتعي
نبرجتو ؤئيبللاو ؤحصللا ىل ع امهري ثأت ي ف ريبك لكشب نافلتخي امهو ، نيٽوڪي نللا تاجاي تحا
٤يسي ئرلا تافال تخالا مهفل نيٽالا ؤنراقمب انه موقن س .مڊختسملا

1. ؤحصللا ىل ع ريٽأتلا:

ارمأو ؤئرلا نا طرس لثم ؤنمزم أضارمأ ببست ؤن طرس مو ؤماس داوم ىل ع يوتحي :يڊي لقلقتلا نيٽفل
سارمألاو ؤركبملا تاي فولا ي ف أي سي ئرأ لاماع يڊي لقلقتلا نيٽفل دعي .سفننلا لكاشمو بلقللا
٤ي حصللا

ضرعت نم للقي امم ،غبثلا قرحنوڊب نيٽوڪي نللا ىل ع يوتحت :٤يڊيوسللا نيٽوڪي نللا ساياكأ
ألا يڊب ربت عأ انهأ لا ،رطاخملا نم أمامت ؤيلا ختسيل انهأ نم مغرلا ىل ع .ؤراضلا داوملل مڊختسملا
يڊي لقلقتلا نيٽفل

2. ؤئيبللا:

كشي و ،ؤكلهتسملا رئاچسللا مكارتو ناخذلاب ؤاولهلا ثيولت ي ف ببستي :يڊي لقلقتلا نيٽفل
ؤقرتحملا ريغ رئاچسللا في رصت ببسب ؤئيبللا ىل ع
يبلس ؤيئي ب أراثا كرتتلاو ،ناخذلاب ؤاولهلا ثولت ببستلا :٤يڊيوسللا نيٽوڪي نللا ساياكأ
٤يڊي لقلقتلا رئاچسللا لعفت

3. مڊختسملا ؤبرجت:

حئار هباحصي هنكلو ،ؤفلتخملا تاهكنللاو ناخذلا ؤبرجت نيٽفل مڊلل حي تي :يڊي لقلقتلا نيٽفل
٤ي بلس ؤيحي ص تاري ثأتو
ت .ؤهي ركللا ؤحئارلاو ناخذلا نوڊ نيٽوڪي نللا ؤلثامم ؤبرجت رفوت :٤يڊيوسللا نيٽوڪي نللا ساياكأ
مڊختسملا تاجاي تحا يبلت ي تلال تاهكنللا نم ؤعونتم ؤعومجمب

أنام رثك ألي دب لثمت قيديوسل نيتوكينل سايك نل لوقل نكمي، نينثال نيب نراقملاب
نل سايك أمدختسا نأعارم بجي، كلذعمو. يديلقتل نل خدتل نم قئيبلل او حصلل ىلع أريثأت
تاداشرلل أقفوو رذحب امدختسا بجي و رطاخمل ضعبل لمحلي لازي ال



يوسل نيتوكينل سايك ألو ح قعئاش قئسأ: قعئاشل قئسأل

1. قيديوسل نيتوكينل سايك أيه ام.

أم رثك ألي دبك ممدختستو نيتوكينل ىلع يوتحت تاجتنم يه قيديوسل نيتوكينل سايك أ
و قفلتخم داوم نم قعونصم قريغص سايك أ لكش يف قعئاشل هذ يثأت. يديلقتل نل خدتل
قعونتم تاهكن ىلع.

2. قنم قيديوسل نيتوكينل سايك أله.

رثك ألي دب قيديوسل نيتوكينل سايك أمدختسا ربتغئ، يديلقتل نل خدتل عم نراقملاب
ذحب امدختسا بجي كلذل، قحصلل رطاخمل ضعبل لمحسو نيتوكينل ىلع يوتحت لازت ال، كلذ
قحصلل اطايحتال.

3. قحصلل كشب قيديوسل نيتوكينل سايك أمدختسا نكمي فيك.

كلا غضم بنجت بجي . نيتوكينلا صاصتما متي تحت راطتناو ةفشلا تحت سيكل عضو بجي
درفلا تاجاي تحال أقفو اهديحت بجي ةبسانملا ةعرجلا . طرفم لكشب هكي رحت

4. ؟نامدإلا ي نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ببستي نأ نكمي له .

نامدإلا ىلإ نيتوكينلا ساياكأ مادختسا يدؤي دقو ، نامدإلل يسيئرلا ببسملا وه نيتوكينلا ،معن
اهمادختسا ي ف طارفإلا نع عانتمالا بجي . رذب اهمادختسا متي

5. ؟حصلال ىلع نيتوكينلا ساياكأ ريثأت لوح ةيملع تاسارد كانه له .

الضعب ريشت . ةحصلال ىلع نيتوكينلا ساياكأ ريثأت ميريقتب موقت ةيملع تاسارد كانه ،معن
هفل ثوحبالا نم ديزمل ةجاح كانه نكلو ، يديلقتلا نىخدتلا نم أنامأ رثكأ أليدب ربعتت هأنأ ىلإ
لضفأ لكشب ريثأتلا

6. ؟فلتخم تاهكنب نيتوكينلا ساياكأ يثأت له .

تالضفت ةيبلتل ةفلتخمل تاهكنلا نم ةعونتم ةعومجمب نيتوكينلا ساياكأ يثأت ،معن
نيمدختسملا

7. ؟نيتوكينلا ساياكأ مادختسا لبق بي بطل ةراشتسا بجي له .

ناك اذا ةصاخ ، نيتوكينلا ساياكأ مادختسا ي فءدبالا لبق بي بطل ةراشتسا أمئاد لصفئي ،معن
بلقلا لكاشم وأ مدلا طغض عافترا لثم ةيحص لكاشم

8. ؟حيحص لكشب نيتوكينلا ساياكأ نصلختلا نكمي له .

ممل بسانم ناكم ي ف اهعضو قيرط نع حيحص لكشب نيتوكينلا ساياكأ نصلختلا بجي ،معن
ةئيبل ي ف اهي مرمدعو قبلللا

9. ؟نىخدتلا نعالقإلل نيتوكينلا ساياكأ مادختسا نكمي له .

ويديلقتلا نىخدتلا نم فيفختلل ةليسوك نيتوكينلا ساياكأ نومدختسي صاخشألاضعب
اهمادختسا ةيفيك لوح تاداشرا ىلع لوصحلل ةيحصلا ةياعرلا ي فرتحم ةراشتسا بجي نكلو .هنع
نىخدتلا نعالقإلل لاعف