

# خافلا نيخدتلا رارسأ ربع ةلحر : ترزید نیتوکین

## ابوروا یف

ةلصفم ةمدقم :

ةدیرفلا تانوکملاو ةیساسأل رصانعلا : ترزید نیتوکین نیوکت

ةزیمملا اهصئاصخو ترزید نیتوکین عاونأ

ءاخرتسالالی هیفرتلانم : ترزید نیتوکین تامادختسا

ةوطخب ةوطخلیلد : ترزید نیتوکین مادختساقرط

ةیعقاو ةرظن : ترزید نیتوکین رطاخمو دئواف

ترزید نیتوکین ملعایف روطتلاو راکتبالا

ترزید نیتوکین لوح ةعئاش ةلئسأ : ةعئاشلا ةلئسأل

بعمجیثیح ، زیمتلاو ةماخلل زمرك ترزید نیتوکین فقی ، ةبوروالا نیخدتلا ةفاقث بلقیف

لب ، جتئم درجم سیل ترزید نیتوکین . ةئانثتسا نیخدت ةبرجت میدقت یف ةثادحل او ةقارعال

یزم دیرفلا جتئملا اذهلثمی . غبتلالملاع یف راکتبالاو دیلاقتلل قیمعلا ریدقتلانع ریبعت

ةیهافرلاو عاتمتسالانم ةدیجملواعیلا نیكلهتسملا لقتنیتل حئاورلاو تاهکنلا

دیلاقتتناکثیح ، ابوروا یف یطسولاروصعلا یلإدوعت ترزید نیتوکین-ل ةیخیراتلالوصلأل

تاینقتلا ثدحألمشیل موهفملا اذهروط ، نمزلارورمعم . عیفرلاقوذلاو ةقبطلالسكعت نیخدتلا

بوروالا ةفاقثلا اهردقتیةدیلققتلالسأسألعلظافحلعم ، غبتلانعانصیف تاراکتبالاو

بوروا یف نیخدملالبلقنم طقف سیل أریبکألابقإ ترزید نیتوکین دهشی ، رضاحللقولایف

ترالایف ترزید نیتوکین هبعلیذلاماهلارودلالعلألللد لابقإلا اذهدعی . ملعلا ءانأعمجئم

نیكلهتسملل ةزیممو ةدیرف ةبرجت ریفوتو نیخدتلا ةفاقثب



## يريفال تانوكمل او ةيساسأل رصانعلأ :ترزید نی توكین نی وكت

مل درفت مل نی وكت ال یف نكم ی هتمیق رهوج نأ فشتكن ،ترزید نی توكین مهف یف قمعتل دنع  
تل مل اع یف اهل لیثم ال ةبرجت قلخل ةیعانصل او ةیعیبطل تانوكمل نیب تاجت نمل هذه عمجت  
ةومجمب أزرعم ،مل اع ال یف عرازمل لصفأ ن م جرختسم ةدوجل ال اع غبت لمشت ةیعیبطل تانوكمل  
لعل آدیرف أعباط یف ضت یتل ةردانل هك او فالو ،واككلا ،ایلی نافل لثم ةیعیبطل تاهكنل ن م  
قاسات او ةدوجل ال یل ع ظافحل او هك نل زیزعتل ةیانعب مدختسُتف ،ةیعانصل تانوكمل اما .ةعطق  
ةرمل لك یف ةزیمتم نی خدت ةبرجت ن م ضی

رُجُت .ی ربك ةی مهأب ی ظحت ترزید نی توكین تانوكمل ةی حصل تاریثأتل نأ ركذل اب ری دجل ن م و  
عأب مزتلت أضیأ نكلو ةرخاف ةبرجت طقف مدقت ال تاجت نمل نأ ن م دکأتلل رارمتساب ثاحبأل  
توكین وجت ن م یعیسی ،ةی حصل رطاخم لمحی هتعیبطل نی خدتل نأ ن م مغرل ال یل ع .ةی حصل ال سلل

يُنقَلتْ لثدحاً قيبطتو ةقئاف ةيانعب تانوكملا رايتخا لالخنم رطاخملا هذه نم ليلقتلل ترزید  
عی نصتلا

، هیاضت ال نیخدت ةبرجت ترزید نی توكین مدقی ، راکتبالا او ةعیبطلانیب نزواتلا اذهلالخنم  
تلا ةقدلاو ةیانعلالیل ع دیرفلا عمجلا اذهدهشی . ةعونتمو ةینغ تاهکنب عتمتلاو ةیحصلالبن اوجل  
ت نع نیثحابلاو ةقاوڈلل آلضفم أرايخ هل عجي امم ، ترزید نی توكین عی نصت بن اوج نم بن اچ لكل  
ةینئانثتسا نیخدت

## ةزیمملا اهصئاصخو ترزید نی توكین عاونأ

اونألا نم ةعونتم ةعومجم نیكلهتسملل مدقی ثیح ، عساوواله عونتب ترزید نی توكین مل اع زیمتی  
یرف هل عجي امم ، ةزیمملا هصئاصخب ی تأي ترزید نی توكین نم عون لك . ةبسانمو قوڈلك بسانت  
نی توكین لال اوغبتلا مل اع

فی فط تافاضا عم یقنلالا غبتلا یل ع دم تعی ی ذلاو ، یكی سالكلا ترزید نی توكین وه لوألا عونلا  
، ةدوجل او ةطاسبالا نوردقی نی ذلا نی ییدی لقتلا نی نخدملا نیب ةیب عشب یطحی عونلا اذهلانلا  
غبتلل

ةدیرفلا تانوكملاو ةینغلا تاهکنلا نم أچی زم مضي ی ذلا ، رخافلا ترزید نی توكین وه نی اثلالا عونلا  
ت ةبرجت نع نیثحابلا ةقاوڈلل صصخم عونلا اذهل . ةیقرشلالا لباوتلاو ، ةتالوكوشلا ، ای لیلانیفال  
تاهکنلاب ةینغو ةینئانثتسا

، نیخدتلا انثأ هنم ثعب نی صاخ چی رأ ةفاضاب زیمتی ، رطعملا ترزید نی توكین ، ثلالا عونلا  
رلا تاریثأتب نوعتمتسی نی ذلا كئلوا عونلا اذهدهتسی . ةحیرمو ةئدهم ةبرجت رفویو أزیمم اوج  
س اوحلالیل ع ةی رطعلا

وردقلا نی مدختسملل رفوی ی ذلاو ، ةتوافتم نی توكین تاریخی ترزید نی توكین وه عبارلالا عونلا  
ت حاو ةی صخشلالا مهتالیضفت بسح ، أعفترم وأ أضفخنم ، لضملا نی توكین لالیوتسم رايتخا

ك م مادختسا لال خ نم ةي حصل رطاخم لال ليلقت لىل ع زكري ،ي حصل ترزيد ني توكين ،سم اخل اعون لال  
ررض لال تايوت سم ىندأ نم صت جات نإ تاي نقت و ةي عي بط

نأ نكمي يذلا ىنغل او عونت لال زربي امم ،ةفل تخم ةبرجت ني كل هتسم لل مدقي اعونأل هذه نم عون لك  
ي دج تاهك نب ةرم اغم وأ ةي دي لقت ني خدت ةبرجت نع ثحبي مدختسم لال ناك اعوس .ترزيد ني توكين  
رزيد ني توكين نإف ،ةديرفو

## ءاخرتسالال ىلإ هي فرتالال نم :ترزيد ني توكين تامادختسالال

مادختسالال ىف عونتلل أزمر دعي لب ،ني خدتلل أجت نم هنوك لىل ع طقف رصتقي ال ترزيد ني توكين  
ب عاتمتسالال ةصرف ني كل هتسم لل جت نم لال اذ هتي .ءاخرتسالال ىلإ هي فرتالال نم دتمت يتلال  
قاو ذأل او تابسانم لال فل تخم عم بسانتت ةديرف

ال ني براكفأل لادابت و لصاوتلل ةليسو ترزيد ني توكين رب تعي ،ةي عامتجالال تابسانم لال ىف  
تلال تاظح لك راشم لسانل اعمتجي شيح ،ماجس نالال او دولال نم وج قلخ ىف همادختسالال مهسي .ةلئاعل او  
اهمدقي يتلال ةعونتم لال تاهك نللاب عاتمتسالال او

ال ىف ىف ختل ةليسو ك ترزيد ني توكين ىلإ ني مدختسم لال نم دي دعال أجلي ،ءاخرتسالال دي عص لىل ع  
سسالال اب روعشلال نم ززعت ،ةحيرمو ةئدهم ةبرجت ريفوت ىف حئ اورل او تاهك نللاب عونت دعاسي .رتوتل او  
ءودهل او

سك عي .مسارم لال دي لالقتالال نم ءزجك ةصاخ ةناكم ترزيد ني توكين لحتي ،ةي فاقثالال طاسوأل ىف  
ةي فاقثالال ةي وهلال زيزعت ىف مهسي و ،تاداعل او دي لالقتلل مارتجالال تاقاي سلال هذه ىف همادختسالال

عب دجي .ري كفتل او لمأتلل ةليسو ك ةي درفالال ةطشنأل ىف ترزيد ني توكين مادختسالال متي امك  
و ةي نغلل تاهك نللاب دعاست شيح ،قي مكال ري كفتل او زي كرتلل ةقيرط ني خدتل ىف ني كل هتسم لال  
لمأتلال لىل ع ةردقلال زيزعت و ساو حلال زيفحت لىل ع ةزي ممال

اعونت ع جشي .ةدي دجالال براجت لال او تاهك نللاب ملع فاشك تسالال ةصرف أضيأ مدقي ترزيد ني توكين  
ةبرجت لك لعجي امم ،صاخلال مهقوذ بساني ام فاشك او ةفل تخم اعونأ ةبرجت لىل ع ني كل هتسم لال

ة.يصخشو ةديرف.

تاجاي تحا ي بلي هجوالا ددعتم جت نمك ترزيد ني توكين زربي ،ةعونتم ل تام ادخت سالال هذه ربع امم ،ةيفاقثلا دي لاقثلا وأ ،لمأثلا ،ءاختر سالال ،هيفر ل ل كل ذ ناك ءاوس ،ةفلتخم تال ي ضفتو

## ةوطخب ةوطخ ليلد :ترزيد ني توكين مادختسا قرط

وس .ةديرفلا هتبرجت بعاتم تم سالال ل لثم ل قرط ل اب ةفرعم بل طتي ترزيد ني توكين مادختسا ادختسا نم ضيو كتبرجت نم ززعي نأ نكمي ةوطخب ةوطخ ليلد عابتا نإف ،أم رضخم أنخدم وأ أئدت بم أعتممو

بسانم ل جت نم ل رايتخا :1 ةوطخال

يوتسمو ةهك نل ا ثيح نم كتال ي ضفتو كقوذ بسانني يذلا ترزيد ني توكين عون دي دحتب أدبا ني توكين ل.

ةضفخنم ني توكين تايوتسمو ةفي فخ تاهكن تاذ عاونأب ءدبل اب حصنُي ،نيئدت بم ل

ني خدت ل ل ري ضحتلا :2 ةوطخال

ل اعشإل ا تاودأو بسانم ل ني خدت ل زاهج كل ذي ف امب ،هجاتحت ام ل ك كي دل نأ نم دكأت

مأب هم ادختسا ةيفي ك مهفل ترزيد ني توكين عم ةق فرم ل تامي ل عتلا ةءارقب مق ،م ادختسال ل بق

ني خدت ل زاهج دادعإ :3 ةوطخال

تاداش رل ل أقفو هزي هجت نم دكأت ،أصاخ أزاهج بل طتي أعون مدختست تنك اذا

زعتل م ادختسال ل بق فطل ب جت نم ل ني خست ل ل جاتحت دق ،ترزيد ني توكين نم ةني عم عاونأل تاهك نل ا

ني خدت ل اب ءدبل ا :4 ةوطخال

ت وأ جت نم ل قرح ل ل ي دوئي دق يذلا دي دشل ل بحس ل ل بنجتل رقتسمو في فخ سفن ل وانتب أدبا ةبوغرم

ني خدتل الى صرحلا عم ، ترزید نیتوکی ن اهدقی یتل ایدیرفل سیساحأل او تاهکنلاب عتمتسا  
ةلدتعم

نی خدتل ابرجتب عاتمتسالال : 5 ةوطخال

نی تویکن اهدقی یتل اوریل او تاهکنلاب یلع زیکرتل عم ، ابرجتلاب عتمتستل تقولال لغتسا  
یف لمأتل او ئداهال قوذتل نم یتئی ترزید نیتوکی نب عاتمتسالال ؛ عیرسلال نی خدتل ب نجت  
فیظنتل او اءاتنالال : 6 ةوطخال

و نامأب ترزید نیتوکی ن اءافطإ نم دکأت ، اءاتنالال درجمب

## ةیعقاو ةرظن : ترزید نیتوکی ن رطاخم و دئی اوف

ا. اءاومل او دئی اوفل نم اءی زم هتایط یف لمحی ، نیتوکی نلاب طبترم جت نم یأ لثم ، ترزید نیتوکی ن  
سئاصخب ةلماشل ا ةفرعمل او لوؤسمل ا ماخذتسالال . اءب یعو یلع اونوکی نأ نی کل هتسمل یلع بجی  
ةلمتحملا رطاخمل لیلقت عم ةیباجیل ا ابرجتل زیزت یف ادعاسی نأ نکمی

دئی اوفل :

ةل یسو ترزید نیتوکی ن یف نوذجی نی مدختسمل نم دیدعلا : رتوتل نم فی فیلختل او اءخرتسالال  
ئدهمل نیتوکی نلاب ریثأت و ةیرطعلا تاهکنلاب لصفب رتوتل لیلقت و اءخرتسالال  
یثیح ، ةیعامتجالال دیلاقتل نم دیدعلا نم اءزج ترزید نیتوکی ن ربتعی : ةعتمم ةیعامتجالا ابرجت  
ةفلتخم تابسانم یف ةلئاعل او اءاقصدل

او زیکرتل نسحی نأ نکمی نیتوکی نلاب نأ یل ریشت تاساردل اصعب : ةظقیل او زیکرتل زیزت  
ینی هذلا اءال زیزت نع نوئحبی نمل آرایخ ترزید نیتوکی ن لءجی امم

رطاخمل :

ملمحی نیتوکی نلاب کالهتسا نإف ، ةلمتحملا دئی اوفل نم مغلل یلع : نیتوکی نلاب ةیحصلال راثأل  
ةیومدل اءی ةلقلل یلع ةیبلسلالتاریثأتل او نامدلل کذل یف امب ، ةیحصل

خملل ضرعتلا ةدايزى لىإ يدؤي نأ نكمي ترزيد نيتوكي نل طرفم المادختسالا: طرفم المادختسالا  
نيتوكي نل اب ةطبترم لىا حصل

صاخشألا لوح ةصاخ، ةيلوؤسمب ترزيد نيتوكي ن مادختسا بجي: نيتوكي نل ريغ لىا عتارثأتلا  
جئاورلا وأ ناخدلل هيف بوغرم لىا ريغ ضرعتلا بنجتل، نونخدي

لىا يف رظنلا مهملا نم، ترزيد نيتوكي ن عم ةيباجيإ ةبرجت نامضل: رطاخم لىا او دئوفلا نيب نزاوتلا  
عب ذأل عم، لوؤسم لىا لدتعم لىا مادختسالا اب حصني. رطاخم لىا او دئوفلا نيب



## ترزيد نيتوكي ن ملع ي ف روطتلا وراكتابالا

لىا نيك لهتسم لىا قواذأو تاعقوت ةيبلتل رارمتساب روطتي لب، دح دنع فقي ال ترزيد نيتوكي ن  
لكي نل او غبتلا قوس ي ف هتنام لىا ع ظافح لىا نم نكمت، رمتسم لىا نيسحتلا وراكتابالا لىا نم

كسالتسا م تي . ةمدقملا تاهكنلا عون ت يه ترز يد ني توكين تازيم زربأ يدح: تاهكنلا ي ف راكل تبالا  
ةددجت مو ةي نغ ني خدت ةبرجت ني كل هتسم لل رفوي امم ،ماظت ناب اهعون نم ةديرفو ةدي دج تاهكن  
وكين ةمالسو ةدوج ني سحت ي ف أربك أورد تبعل اي جولونكتلا : ةمالسل او ةدوجلا ي ف تاني سحت  
ب لقت نم تاك رشلل تنكمت ، ةمدقم عي نصت تاي نقتو لصفأ تانوكم مادختسا لال خ نم . ترز يد  
ني خدتلاب ةطبترملا ةي حصلال رطاخملا .

نم لال لوح تامولعم ريفوتو ني كل هتسملا بذج ي ف أماه أورد بعلي في لغتلا : مي دقتلا او في لغتلا  
تمهاس ، ةبازج تامي مصتو ةئي بلل ةقي دص داوم مادختسا لكذ ي ف امب ، في لغتلا ي ف تاني سحت  
ترز يد ني توكين ب مامتهال او ي عولا ةدايز

يلع زكرت ترز يد ني توكين نم عاونأ ترهظ ، ي حصلال ي عولا ةدايز عم : ةي حصلال تاجت نملا وحن هجوتلا  
سكعت تاراكتبالا هذه . ررضلا ةصفخ نم وأ ناخذ نودب ني توكينلا تاجت نم لثم ، ةي حصلال رطاخملا  
ةي حصلال ني كل هتسملا تاجاي ح ةي بلتب ةعانصلال

ت يلع زي كرتلا عم ترز يد ني توكين ملع ي ف راكل تبالا رم تسي نأ عقتي : عقتملا لبقتسملا  
تاهاجتالا هذه . ربكأ لكشب ةي حصلال بناوجلل ي عارت تاجت نم ريوطتو ، ةدي دج تاهكن مي دقت ، ةدوجلل  
ني كل هتسملل ةعتمو أنام أرتكأ ني خدت ةبرجت وحن عفتست

لال خ نم . رم تسملا ني سحتلا او راكل تبالا ةعانصلال مازتلا سكعي ترز يد ني توكين روطت : ةم تاخ  
فاقثلا تاري لغتلا عم في كتلا او ني كل هتسملا تاعقتو

## ترز يد ني توكين لوح ةعئاش ةلئسأ : ةعئاشلا ةلئسأ

ترز يد ني توكين وه ام

كنلا ي ف ربك عون عم ةي ئانثتسا ني خدت ةبرجت مدقي رخاف غبت جت نم وه ترز يد ني توكين  
تاي وتسملا او

ي رخألا غبتلا تاجت نم نع ترز يد ني توكين زي مي ي ذلا ام

ةئي بلل ي عاري روطت مو رخاف في لغت ي ف همي دقتو ، تاهكنلا عون ت ، ةي لعال هتدوج زي م تي



تريزيدي ني توكي ن مادختسا ني نخدم لاري غل نكمي له

ل تريزيدي ني توكي ن كلذ في امب ني توكي ن ل تاجت نم كالهتسا بنجتب ني نخدم لاري غل حصني

ن ام دإل او ةي حصل لاري طاخل لاري

تريزيدي ني توكي ن نم ةفلتخم عاون أ كانه له

تسم عم ، ةي حصل لاري ةرطعم لاري ةرخافل لاري ةي كيسي سالك لاري ني ب حوارتت ي ت لاري عاون أ لاري نم دي دعل لاري دجوي ، معن

ني توكي ن لاري نم ةت وافت م

ي ل بسانم لاري تريزيدي ني توكي ن عون راي ت خا ي ن نكمي في ك

يوتسم ةاعارم عم ، ةبولطم لاري ةبرجت لاري ةهك ن لاري في ةي صخش لاري تال ي صفت لاري ل ع راي ت خا لاري دم تعي

ل لصفم لاري ني توكي ن لاري

مادختسا لاري نم آ تريزيدي ني توكي ن له

م ل محي ني توكي ن لاري كالهتسا لاري ، ةم اخف رثك أ ةروص ي في مدقي تريزيدي ني توكي ن ن أ نم مغر لاري ل ع

ةي لوؤسم م همادختسا ب جوي و ةي حص

ة نم آ ةقي رطب تريزيدي ني توكي ن مادختسا نكمي في ك

ي في ني خدت لاري ل ع صرح لاري ، ل دت عم لاري مادختسا لاري ، جت نم لاري عم ةق فرم لاري تامي ل ع ت لاري ع اب ت اب حصني

ة بسانم

ة ئي ب لاري ل ع تريزيدي ني توكي ن رثوي له

ل قتل ي ع ست تريزيدي ني توكي ن لاري ةعن صم لاري ت اك رشل لاري