

لمعت فيك؟ فتاهل واهام
ةلومحملا تالاصتال
[قمعتم طاشن]

Image not found or type unknown

تاكراشملا ةردق معدل ةلومحمل فتاوهل لمع ةيفيكب ةفرعمل قيعمت وه طاشنلا اذه نم ضرغل طاشنلا اذه نيحضت تارسيمل عل . ةكئلساللا تالاصتالا رطاخمل طيختلالو ميعيقتلال عل تامولعملاب ةيارد عل تاكراشملا عيجم نأ نم دكأتلا وأ لومحمل فتاهلاب ةصاخ لمع ةشرو يأب . ةنقثلا فتاهلا رطاخم ميعيقت يف آيساسا اذه دعي . طاشنلا اذه يف ةدوجوملا

نیت لحرّم نم طاشنلا اذه نوكتي

- لو وحملا فتاهال حيرشت يلع يلمع بيردت
- رطاخملا تارابتعا و ةيكل لسلال تالاصتالا تانايب :لخدم

اذه اهنع بي جي يتلا ةيميلعتلا فادهألا
طاشنلا

- فيقثت لجأ نم ةيكلسالل تالاصتالا لمع ةيفيك لوح ةيساسألا ميهافملا مهف .
ةيكلسالل تالاصتالا مادختسال ةلمتحملا تاريثأتل لوح انسفنأ

؟نم ل طاشنلا اذه

.لومحملا فتاهلا ةشروي ةكراشم درف يأل طاشنلا اذه

بولطملا تقولا

.ةقيقد ٤٥ يلواح بلطتي طاشنلا اذه

طاشنلا اذهل ةمزاللا دراوملا

- اهصحف و اهفاشتكال ةلومحملا فتاوהל ضعب
- طاقنلا مهأب ةيقرروخسن وأ ،ضرع حول وأ ،ضيأب ةباتك حول

تايلاآ

فتاهلا ايجولونكت نع ثيدحلاب موقننس اننأب ،حاتملا تقولا ىلع آءانب ،يشقان وأ ىركذأ
ءارج ةيناكم اهيدل و بيجل وأ ديلا في لمحللا ةلهس ةزهجأ دوجو نأ رابتعالا في ذخالأ عم - لومحملا
و تنرتنإل حفصت تامدخ ىلإ ةريصقلا لئاسرلاو ةيتوصل تاملكملا نم آءدب تالاصتالا
(تلباتلا) ةينورتكلإلا ةيحوللا ةزهجألا ىلع أضيأ مسقلا اذه نم ضعب قبطني .تانايبال

قئاقد ٥ - ةلومحملا انفتاوه لخاد

لك ىلع . رغصلال ديدش رتوي بمك زاهج نع ةرابع وه لومحملا كزاهج .ءانجأ يلى لومحملا فتاهلا يلكف
ديدتو فتاهلا ءانجأ لك كيكفت ةكراشم

- توص تاربكم ،نوفوركيا م :توصلال ضرعو ،عامتسإلا في ةمدختسملا ءانجألا
- تاشاشلا ،تاريماكلا :روصلال ضرعو ةدهاشم في ةمدختسملا ءانجألا
- عقاوملا ديدحت ماظن :ىرخأ رداصم نم تامولعملال لابقتساو لاسرإ في ةمدختسملا ءانجألا
- ياف ياولا ،يئاوهلا ،(سا ي ب ج) يملال
- ةيئابرهكللا رئاودلا ،رياطبلا :بلصلال ءنجل ،رتوي بمكلا ءانجأ
- فتاهلا في ءجمدم ىرخأ ةركاذ تاقاطب ي أ SD ةقاطب :ةركاذلا
- (SIM) فتاهلا ءحيرش ةقاطب لخادم /لخدم

قئاقد ٥ - فتاهلا ءحيرش و فتاهلا ةيوه

أهـب هـيـلـع فـرـعـتـال نـكـمـي يـتـلـ صـئـاصـخـلـا نـم دـدـع هـيـدـلـو ءـازـجـأـلـا هـذـه لـك نـم نـوكـتـي لـومـحـمـلـا كـفـتـاه
فـتـاهـلـا ءـحـيـرـشـو زـاهـجـال فـرـعـم - نـامـسـا هـل نـإـف ، لـيـغـشـتـال مـاـطـنـو ءـخـسـنـلـا عـيـنـصـتـال يـلـإ ءـفـاضـإـلـا ب
و مـهـنـم ءـدـحـاـو قـيـرـط نـع يـكـيـلـع فـرـعـتـال نـكـمـمـلـا نـم هـنـال ءـازـجـالـا هـذـه يـلـع فـرـعـتـال مـهـمـلـا نـم . لـومـحـمـلـا
IMSI قـيـرـط نـع ءـصـاخ ، تـاقـوأـلـا بـلـغـأ يـف تـامـولـعـمـلـا هـذـه لـاسـرـاب مـوقـي لـومـحـمـلـا كـفـتـاه

- لومحمل كزاهج مسا وه **IMEI**
لومحمل فتاهلل ءيلودللا ءيوله

[الـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل](https://ar.wikipedia.org/wiki/الـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل) https://ar.wikipedia.org/wiki/الـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل

- كـب ءـصـاخـلـا فـتـاهـلـا ءـحـيـرـشـ مـسـا وه **IMSI**
IMSI لومحمل فتاهلل كرتشمـل ءيلودللا ءيوله

[الـوـجـلـا_كـرـتـشـمـل_ءـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل](https://ar.wikipedia.org/wiki/الـوـجـلـا_كـرـتـشـمـل_ءـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل) https://ar.wikipedia.org/wiki/الـوـجـلـا_كـرـتـشـمـل_ءـيـلـودـلـا_ءـيـوـهـل

٣٥ - لـصـاوتـال يـف ءـلـومـحـمـلـا انـفـتـاهـه ءـقـيـقـد

لـسـارـتـال ، ءـريـصـقـلـا لـئـاسـرـلـا : سـانـلـا عـم لـصـاوتـال يـف ءـلـومـحـمـلـا انـفـتـاهـه مـادـخـتـسـاب مـوقـن نـحـن
لـاسـرـاب مـوقـت اـضـيـأ ءـلـومـحـمـلـا انـفـتـاهـه . تـامـلـا كـمـل ، تـاقـيـبـطـتـال ، يـعـامـتـجـالـا لـصـاوتـال لـئـاسـو
انـعـقـوم ، ءـيـفـصـولـا تـانـايـبـلـا اـضـيـا نـكـل انـلـئـاسـر طـقـف سـيـل - انـسـفـنـأ نـعـو انـفـتـاهـه نـع تـامـولـعـم
، ءـيـعـامـتـجـالـا انـتـاكـبـش لـثـم انـع يـرـخـأ تـامـولـعـمـب تـامـولـعـمـلـا هـذـه طـبـر نـكـمـي و ، اـهـرـيـغـو ، يـفـارـغـجـال
، انـلـمـع نـكـامـأو انـتـادـاع ، ءـيـمـيـطـنـتـال انـتـاكـبـش .

ءـقـيـرـطـل فـيـك مـهـف نـم نـكـمـتـن يـتـح بـلـغـأـلـا يـف ، تـامـولـعـمـلـا هـذـه بـءـيـارد يـلـع نـوكـن نـأ دـيـجـال نـم
يـف انـتـطـشـنـأ لـيـخـيـرات لـجـسـك و ءـطـحـل يـف عـبـتـت ءـزـهـجـأك لـمـعـت نـأ ءـلـومـحـمـلـا انـفـتـاهـه انـمـادـخـتـسـا
لـبـقـتـسـمـلـا .

١. رـاـثـرـث كـفـتـاهـه

نـم ءـعـونـتـم قـرـط قـيـرـط نـع و تـاكـبـشـلـا نـم فـلـتـخـم دـدـع عـم لـصـاوتـال مـوقـي لـومـحـمـلـا كـفـتـاه
يـف بـغـري صـخـش يـأ نـاك ام اـذـا قـقـحـتـالـا و اـلـصـتـإـلـل و رـاوـجـلـا يـف هـنـأ نـع نـالـعـإـلـل تـالـاصـتـالـا
لـصـاوتـال .

لومحمل فتاهل تاكبش

لـوصـولـا هـنـكـمـي يـئـاوهـه لـك . اهـب لـاصـتـإـلـاب لـومـحـمـلـا كـفـتـاه مـوقـي يـئـاوهـه و جـارـبـأ اهـل فـتـاهـلـا تـاكـبـش
بـرـقـأـلـا (جـارـبـأـلـا) جـرـبـلـا نـاك ام اـيـأ عـم لـوصـولـا لـيـجـسـتـب مـوقـي لـومـحـمـلـا كـفـتـاه . ءـدـحـم ءـقـطـنـم يـلـإ
مـسـا نـالـعـإـلـل كـب ءـصـاخـلـا **IMSI فـتـاهـلـا ءـحـيـرـش** مـسـا لـقـالـا يـلـع لـومـحـمـلـا فـتـاهـلـا كـرـاشـي . كـل
لـئـاسـرـلـا لـابـقـتـسـا نـم نـيـنـكـمـتـت يـتـح كـفـتـاه مـقـرـو ءـمـدـخـتـسـمـلـا لـومـحـمـلـا كـفـتـاه ءـكـبـش
لـاصـتـإـلـا جـرـب نـم ءـبـيـرـق نـيـنـوكـت ءـرم لـك يـف . لـومـحـمـلـا كـفـتـاه يـلـع تـالـاصـتـالـا و ، تـامـلـا كـمـل
ءـمـالـع عـضـوب نـيـمـوقـت نـأ . يـنـمـز طـخـب ءـطـيـرـخ يـلـع كـعـقـومـب سـوبـد تـيـبـثـتـب مـوقـي نـمـك نـيـنـوكـت
مـادـخـتـسـا ءـلـاح يـف يـفـارـغـجـال عـقـومـلـا اـذـه يـف هـب نـيـمـوقـت اـذـامـبـو ، كـانـه نـيـنـوكـت امـدـنـع ، يـتـنـك امـنـيـأ
لـومـحـمـلـا كـفـتـاه .

GPS يـمـلـاعـلـا عـقـاومـلـا دـيـدـحـت مـاـظـنـ

رامقأل عم لصاوتلاب لومحملا كفاته موقى ،ةلعفم يملعلا عقاوملا دىحت ةيصاخ تناك اذا
هبشت يتلاو ،لوصولا لىجست هبشي امي ف ،يملعلا عقاوملا دىحت ماظنب ةصاخلا ةيعانصلا
ينمز طخب ةطيرخ ىلع كعقومب سوبد تيبتت

Wifi ياف ياولا- ةيكلساللا تاكبشلا

ةلواحمب كفاته موقى دق ،ياف ياولا تاكبشب تررم املكف ،ةلعفم ياف ياولا ةيصاخ تناك اذا
مسابل لىجس ءاشنإ ىلإ ةفاضلإاب ،ياف ياولا ةكبش عم سوبد اكرا ت ،تاكبشلا هذه عم لصاوتلاب
لومحملا كفاته ىلع ةكبشلا

NFC ىدملا بيرق لاصتالا /ثوتولبل

بيرق لاصتالا و ثوتولبل ةيصاخ مدختست يتلا يرخلأا ءزهجال ،ةلعفم صئاصخلا هذه تناك اذا
تافل م ءراشم ،لصاوتلاب لواحت و ،كزاهج عم لصاوتلاب ىلع ءرداق نوكت نأ نكمي NFC ىدملا
اهريغو

كجحاوت نكامأب تالجس دوجو له ؟ىتمو اهليعت ىلإ جاتحت يتلا ءايشألا يه ام :شاقنل ريسيت
ال؟ م رطخلل كتايح ضرعت نأ نكمملا نم

ةراثرث نأ ٢٠

فلتخم لكشب ءفلتخملا لصاوتلاب عاونأ رهظت .لصاوتلل ءلومحملا انفئاوه مدختسن نحن
ةلاسرلا لاسرل درجمبو نيلصاوتت امنيب

SMS ءريصقلا لئاسرلا ءمدخ

ءحضاو ءيصن ءلاسرك اهلاسرلا متي لصاوتلاب ي ف - ءيصفولا تانايبلاو ءيصنلا لئاسرلا

لئاسرلا ءمدخ هيبشت ديفملا نم .كفاته ءكبش ىلعو لومحملا كفاته ىلع اهظف درجمب
ىوتحملا ءارق هنكمي ،اهضارءاب ام صخش ماق اذا .ةيديربلل ءقابطلاب ءريصقلا ءيصنلا
(خيراتلا ،تقولا ،لبقتسملا ،لسرمل :لثم) ءيصفولا تانايبلا ءفاضلإاب لمكالب

ةددعتملا طئاسولا ءمدخ

ريغو و ءرفشم نوكت نأ اهل نكمي ،لصاوتلاب ي ف - ءيصفولا تانايبلا و ءروصملا لئاسرلا
ناك اذا رملأا فلتخي سف ،كتالاصتا ضارءع ءلواحمب ام صخش ماق اذا ساسألا اذه ىلعو ،ءرفشم
ءلاسرلا لبقتسملا لومحملا فئاوهلا ءمدخ يرفومل نكمي ،ءلاسرلا لاسرل درجمب .اهتيرور هنامكإب
نع فشكي دق امهنم يأ ي ف قيقحتلا يلاتلابو ءلاسرلا هءل لىجس ىلع لوصحلا هتزهجأ و
ىوتحملاو (خيراتلا ،تقولا ،لبقتسملا ،لسرمل :لثم) ءيصفولا تانايبلا

تاملاكمل

اهب مايقلا دنع اهريفش بىج تاملاكمل - لثملا ب - ءيصفولا تانايبلاو تاملاكمل ىوتحم
ظافءالاب نوموقى فوس ءملاكمل لبقتسملا ءمدخل رفوم و كب صاخلا ءمدخل رفوم نكل
ءحأ نكمت اذا و (خيراتلا ،تقولا ،لبقتسملا ،لسرمل :لثم) ءملاكملل ءيصفولا تانايبلا ب
عامتسللاو اهلا لوصولا نم نكمتي دق ،كب صاخلا ءمدخل رفوم يلى لوصولا نم كنيسفانم

رطنأ ، لسارتل تاقىبب طت و تاقىبب طتال نع تامولعمل نم ديزملل

• لومحمل فتاهال تاقىبب طت راي تخا : يل مع بي ردت + لخدم ، شاقن

ىرخأ لىل دلب نم ةي موكلحل ةبقارمل عوننت : (ةلودل لب ق نم) ةي موكلحل ةبقارمل لىل ع طحال م
تاك رش اهكلمت يتل تانايب لل كو ي لىل لوصول اهناكمإ ةموكلحل ، نكامأل ضعب ي
كتانايب نم لك ناب رابتعإل ي ذخال بجي ، تالاحل هذه ي كذلـ ةلومحملـ تاك بشل
اذل اهلاسرإ دعب و يلعلال اهلاسرإ تقو تاموكلحل حاتم ةرفشم ريغل تامدخل يوتحمو ةيفصول
تالجلال هذه صخي قيقحت كانه ناك

لابقتسال و لاسرإل ي تطقن ني ب لماكل ري فشتل يه ةبقارمل دض كتاعافد لصفأ

ريغص رتوي بمك زاهج وه لومحمل فتاهال ٣.

ةثي بخ تايجمربب ةباصإل ضرعتي نأ نكمي و رتوي بمك زاهج وه فتاهال - سسجتال تايجمرب
ءاوسل لىل تاموكلحل و دارفأل . طبضلاب لومحمل رتوي بمكأل وأ رتوي بمكأل زاهج لثم
نم عونل اذه . ني رخأ دارفأ ةصاخال ةلومحمل فتاهال ةزهجأ لىل سسجتال تايجمرب نومدختسي
نم عامتسإل ، عبتت وأ سسجت زاهجك فرصتلل فتاهال نم ءزجأ مدختسي ام ابلاغ تايجمربل
عقوملل تانايب لاسرإل وأ نوفوركيملل لال

ةناخلال ةفرغ يه ةينورتكلإل ةباحسلال ٤.

، قالطإل لىل لومحملال يفتاه لىل ةدوجوم ريغ لومحملال يفتاه اهلي لىل لصي يتل تانايب لل ضعب
ينعي حلطصم درجم وه "ةينورتكلإل ةباحسلال . ةينورتكلإل ةباحسلال لىل لماكلاب ةدوجوم يه
موقت دق . تنرتنإلاب لصتم زاهج لىل يدام ام ناكم ي اهظفح متي يتل تانايب للـ "تنرتنإل"
لكشب ةدوجوم تسيلو ةينورتكلإل ةباحسلال لىل ةدوجوم تانايب لىل لوصولاب كتاقىبب طت
كزاهج لىل عف

ةرفشم نوكت له ؟ ةمدخلل ني ب و ني ب اهلاقتنال ءانثأ ةرفشم نوكت يتانايب له : تارابتعإل
نم نكمتلل يموصخ اهيف عاطتسال تالاح يأل ملع يادل له ؟ ةمدخلل ةطساوب اهني زخت متي ام دنع
؟ فيك - يتم - تامولعمل هذه لىل لوصول

فتاوهال ءزجأ نع ةلئسلال حرطي في تاكراشمال بغرت دق ، نيثدحتت امنيب : ةرسيلم لل عطحالم
نع ةباحإلل تقو يعطقتسا . اهركذبتمق يتل لصاوتل قرطب ةطبترممال رطاخمال وأ ةلومحملال
ببطلت يتل ةراثممال تاعوضومل او اياضق للاب ةمئاق يئشنإ ، ناكمإلاب ناك نإ . ةلئسلأل هذه
يفت نأ نكمي ضيبألل ةباتكلال حول لىل ةحوتفم ةمئاق - اهنع تامولعمل نم ديزم تاكراشمال
اهئافيتساب يموقت نل يتل تاعوضومل او اياضق للاب ةصاخ ةمئاق ءاشنإب اضيأ يموق . ضرغلل
ةسلج لمع يحرثقا وأ لمع ةشروي في أقحال اهلوانت نم نينكممتت يتح ، هذه لمعال ةشروي
لمعال ةشروي دعب ةعباتم

ةيفاضلإ رداصم

- (ةيزي لجن إل اب طبارل) لومحمل كفتاه ىلع MEID و IMEI مقرر داجي إل قرط ةعبس :

<http://www.wikihow.com/Find-the-IMEI-or-MEID-Number-on-a-Mobile-Phone>

- IMEI لومحمل فتاهل زاهج ةلودل ةيول

https://ar.wikipedia.org/wiki/ةلقتنمَل_ةزءجألل_ةلودل_ةيول

- IMSI لومحمل فتاهل يكرتشم ةلودل ةيول

https://ar.wikipedia.org/wiki/لأوجل_كرتشمَل_ةلودل_ةيول

ةئارل تابي ردتال ةلدأ نم ددع هيدل Tactical Tech's My Shadow ي لظ كت لال كيتكات عقوم ةلودمحمل فتاهل ايجولونكت نع ملعتل ليهستل.

- طبارل اذه في طبارل ضعب) My Shadow ي لظ عقوم ىلع نم ليحتلل ةلباق داوم : (ةبرعلاب ةمجرتم

<https://myshadow.org/materials>

- My Shadow ي لظ عقوم :

<https://myshadow.org/ar>

image.png and or type unknown

Revision #4

Created 21 June 2023 08:16:55 by Kira

Updated 28 July 2023 15:02:54 by Kira