

في نورت كلالا ديربلا راركت نم ققحتلا راظتنالا عمئاق ةلكشم

تايوت حمللا

[عمدقمللا](#)

[ةيساسالا تابلطتمللا](#)

[تابلطتمللا](#)

[عمدختسمللا تانوكمللا](#)

[ةلكشملا](#)

[لحللا](#)

عمدقمللا

ةرركتم في نورت كلالا ديربلا لئاسر كانه تناك اذام ققحتلا ةيفيك دن تسمللا اذه حضوي
راظتنالا عمئاق في ةعورشم.

ةيساسالا تابلطتمللا

تابلطتمللا

ةيلالاتلا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت ناب Cisco ي صوت:

- Cisco Webex نم لاصتالا زكرم
- (في نورت كلالا ديربلا او ةشدردللا) MultiMedia تاونق

عمدختسمللا تانوكمللا

- MM ةشاش

مهب ةصاخلا ةكبشلل ةيساسالا ةينبلا لىل WebEx لاصتالا زكرم رشنب اوماق نيذلا ءاكرشللا ءالمعلا دن تسمللا اذه فدهتسي: ةظحالم

ةلكشملا

ديرب ةئبعت لىل يدوي امم تارم ةدع في نورت كلالا ديربلا عالطتسلا متي ناىحالا ضعب في
نيترم راظتنالا عمئاق في دحاو ردمم في نورت كلالا.

لحللا

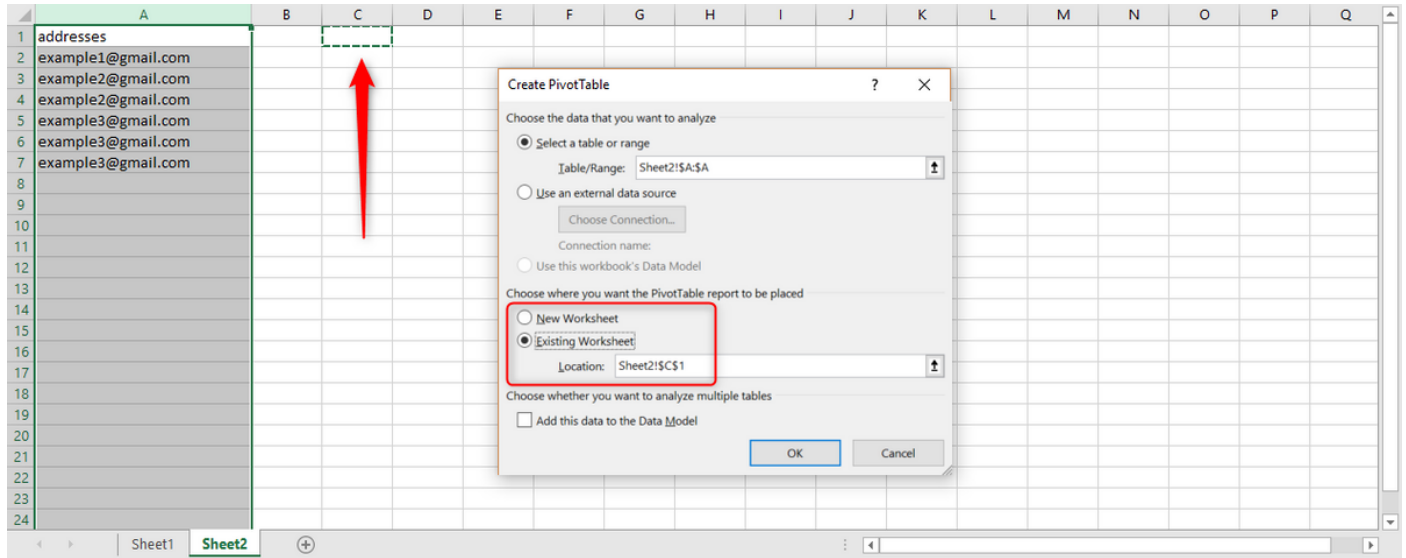
1. اهب ةرركم في نورت كلالا ديربلا لئاسر دوجو في هبتشي في تلالا راظتنالا عمئاق لىل فرعتلا.
2. MM ضررلا زاهج في هذه راظتنالا عمئاق قوف رقللاب شحبالا دي ق راظتنالا عمئاق حتفا.
3. Excel فلم في ةرشابم هقصلو هخسنو لمالكلاب راظتنالا عمئاق يوتحم زييمت ب مق.

4. مق دحاو دومع رادقم ب ريغم ىلع خسنل بحى لوالا فصللا. اليلق تانايا بلا فيظنت بحى 4. في ينورتكلال ديربل نيوانع عيمج نوكت شي بحى رخا ةرم هقصلو لوالا فصللا زييمت ب دومعلا سفن

5. زييمت متي ،دومعلا سفن في ينورتكلال ديربل نيوانع عيمج تحبصا نأ دعب نالا 5. مث A دومعلا ىلع رسيال سواملا رزب رقناو ةديج ةقروحتفا مث .خسنلاو هلمكأب دومعلا قيسننتلا لكاشم حسمب اذه موقى .ميقلا قصل > نميال سواملا رزب رقنا

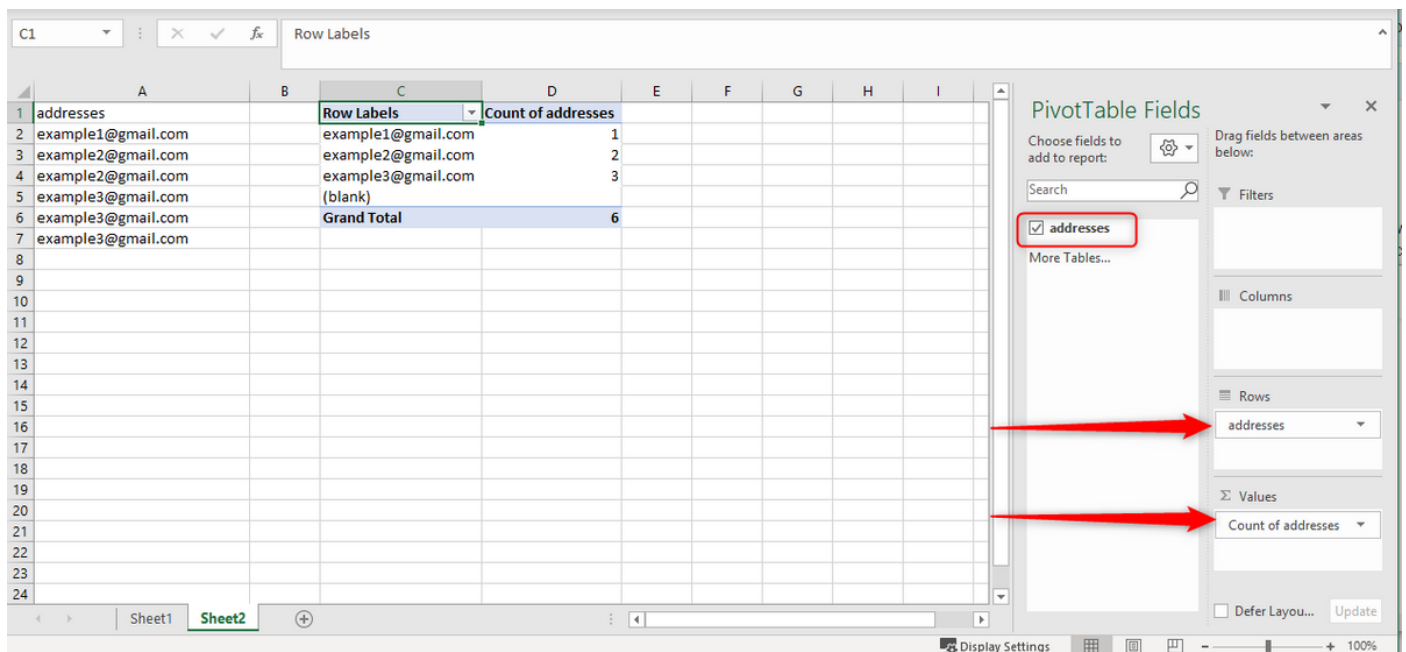
6. هيل قرطتي يذلا ناوانعلاو تانايا بلا قوف 1 فصللا في ديح فص جاردا 6.

7. Pivot > جاردا ىلى يولعلا ةمئاقلا طيرش حفصتو رخا ةرم لمكالب دومعلا زييمت ب مق 7. Table



8. لودج ىلع روهظلل يروحملا لودجال اذه تاجرخم دح ،ةشاشلا ةطقل في حضوم وه امك 8. ق.قاوم قوف رقناو ديح راىخ وه C1. جارخال اعقوم دحو دوجوملا تانايا بلا

9. تاعبرم ىلى نيوانعلا ناوانع بحسا . Pivot لودجال Pivot Table لوقح عبرم عاشنإ متي 9. هاندأ ةشاشلا ةطقل في حضوم وه امك ميقل و فوفصلا



اهي في متي يتلا تارملا دعو دومعلا نم ينورتكلال ديربل نيوانعلا لودج عاشنإ ىلى اذه يدؤي

ناونعلا اذه ضرع.

ددحو لوألا لاثملا قوف نميألا سواملا رزب رقنا. ىندألا ىلى لعألا نم عمئاقلا هذه زرف 10. هاندأ حضورم وه امك زرف:

	A	B	C
1	addresses		Row Labels
2	example1@gmail.com		example1@gmail.com
3	example2@gmail.com		example2@gmail.com
4	example2@gmail.com		example3@gmail.com
5	example3@gmail.com		(blank)
6	example3@gmail.com		Grand Total
7	example3@gmail.com		
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

عمئاق يف ينورتكلإلا ديربلا لئاسر تائم كانه نوكت ام دنع عرسأ رومألا لعجت عمئاقلا هذه راطتألا.

11. اذه قصل او ددعتم ينورتكلإلا ديرب لئاسر عم ينورتكلإلا ديربلا ناو نع خسنأ نألا MM. ضرعلا زاهج يف راطتألا عمئاقلا شحبلا عبرم يف ناو نعلا

12. نتمو عيضاوملا نأ نم دكأت، راركت عقاوولا يف وه ينورتكلإلا ديربلا نأ نم دكأتلل. تاعوضوملا عمئاق نم، راطتألا عمئاق نم. اهسفن يه ينورتكلإلا ديربلا لئاسر لوأارقاواهنم لك قوف رقنا، ينورتكلإلا ديربلا لئاسر صن قباطت نم ققحتلل. عمئاقلا اذام ددعت اننكمي، ققحتلا اذه ىلى اذانتسا. عمئاقلا ققحتلا ىلى لقتناو نيتنثا وأ قلمج نيقباطتم اوناك

13. باسح ذكأ كيلعف، عيشلا سفن هنا ودبي رثكأ وأ دحاو ينورتكلإلا ديرب كانه ناك اذما. دحاو ينورتكلإلا ديرب دوجو نم ققحتلل هىلى لوصولو بجيو ينورتكلإلا ديربلا رصملا يف. لئاسر لبق نم نيتنرم ينورتكلإلا ديربلا لئاسر لئاسر متي شيح عمئاقلا كانه. طقف عمئاق ىلى سكتنن نأ بجي لئاسر نم نيتنرم ينورتكلإلا ديربلا لئاسر دوجو قلاح لئاسر لئاسر سفن نم عمئاقلا ددعتملا ينورتكلإلا ديربلا لئاسر لزعي اذه، راطتألا

وأ 2 و رصملا باسحلا يف دحاو ينورتكلإلا ديرب كانه ناك اذما طقف ركم ينورتكلإلا ديرب هنا راطتألا عمئاق يف رثكأ.

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ م ف ن م دخت س م ل م عد و ت م م م دقت ل ة م ش ب ل و
م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م م چ ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ا م ا د ا د ع و چ ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل چ ن ا ل ا دن ت س م ل ا