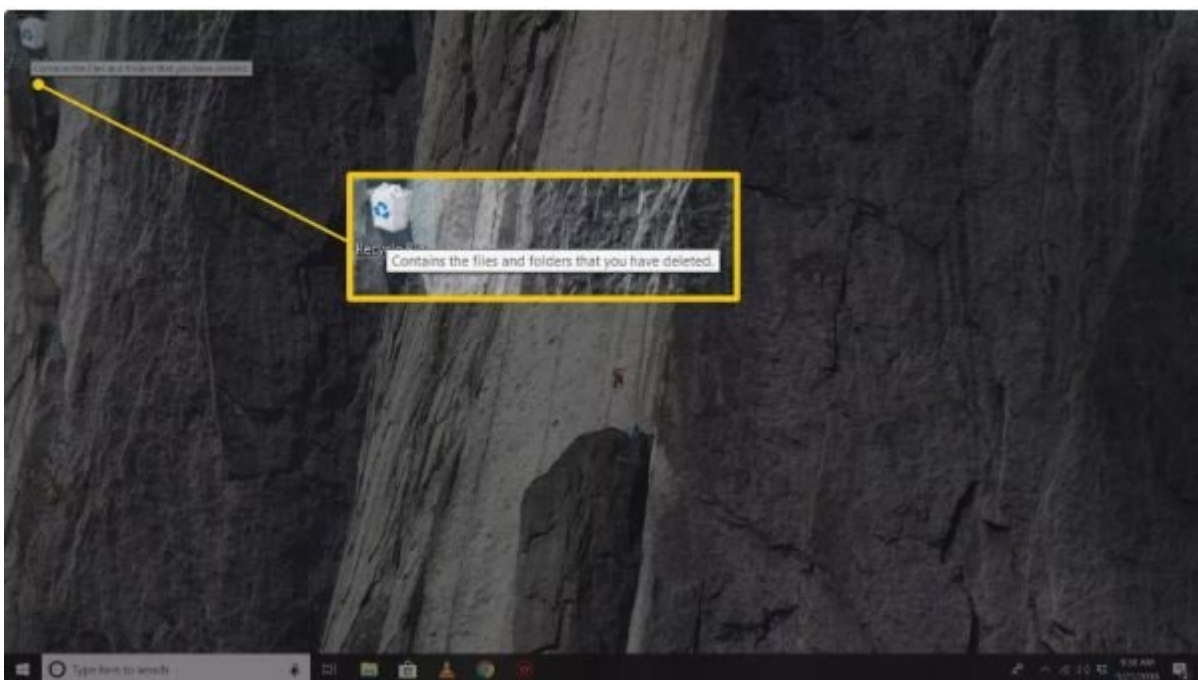




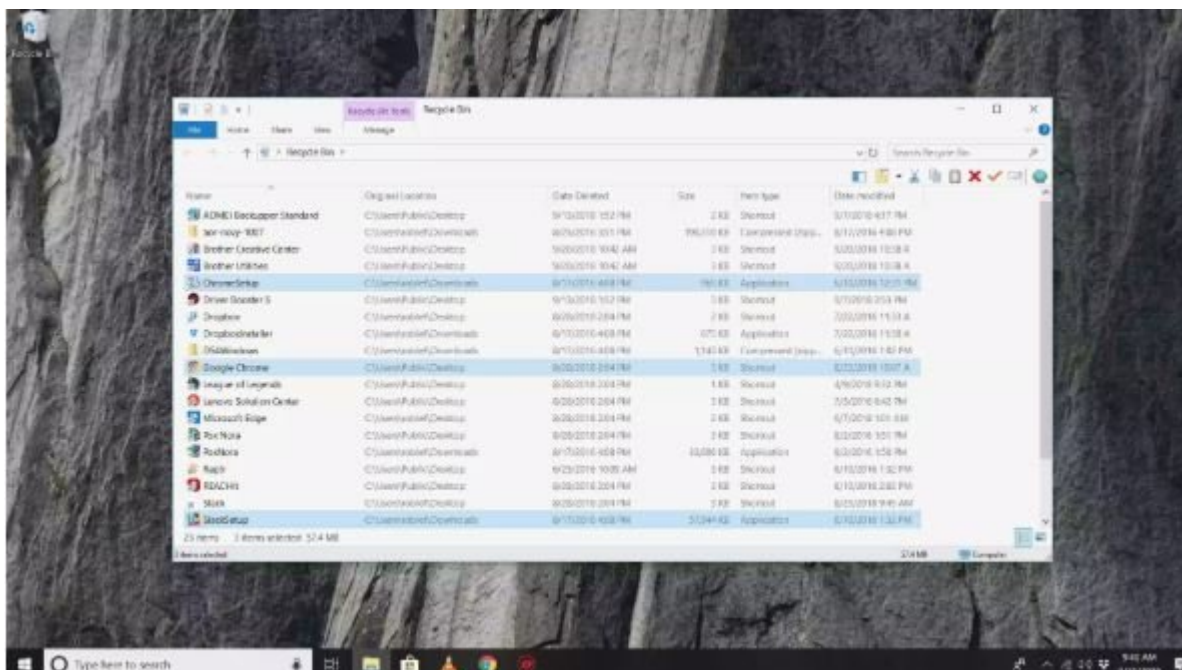
همه ما با شرایطی مواجه شده‌ایم که به طور تصادفی فایلی را پاک کرده باشیم و یا از پاک کردن عمدی یک فایل یا فولدر پشیمان شده باشیم. نگران نباشید ویندوز در چنین شرایطی سطل بازیافت یا Recycle Bin معروف خود را برای بازیابی فایل‌های حذف شده در نظر گرفته است. این قابلیت گنجانه شده در ویندوز برای مدت زمانی فایل‌های پاک شده را قبل حذف دائمی آنها نگهداری میکند تا در صورت لزوم شما بتوانید آنها را بازیابی کنید.

اگر بنا به هر دلیلی قصد بازیابی فایل‌های پاک شده از روی ویندوز را دارید می‌توانید از سطل بازیافت یا **Recycle Bin** معروف ویندوز استفاده کنید. مدت زمانی که طول می‌کشد تا شما فایل‌های حذف شده را از **Recycle Bin** بازیابی کنید به میزان سرعت شما در پیدا کردن فایل‌هایی که به دنبال بازیابی آن هستید و همین‌طور حجم این فایل‌ها بستگی دارد، اما در حالت کلی این زمان بیشتر از یکی دو دقیقه نخواهد بود. مراحل ساده زیر را دنبال کنید تا بتوانید فایل‌های حذف شده خود را به مکان اولیه خود باز گردانید.

مرحله 1. ابتدا **Recycle Bin** را با دابل کلیک کردن روی آیکون آن باز کنید.

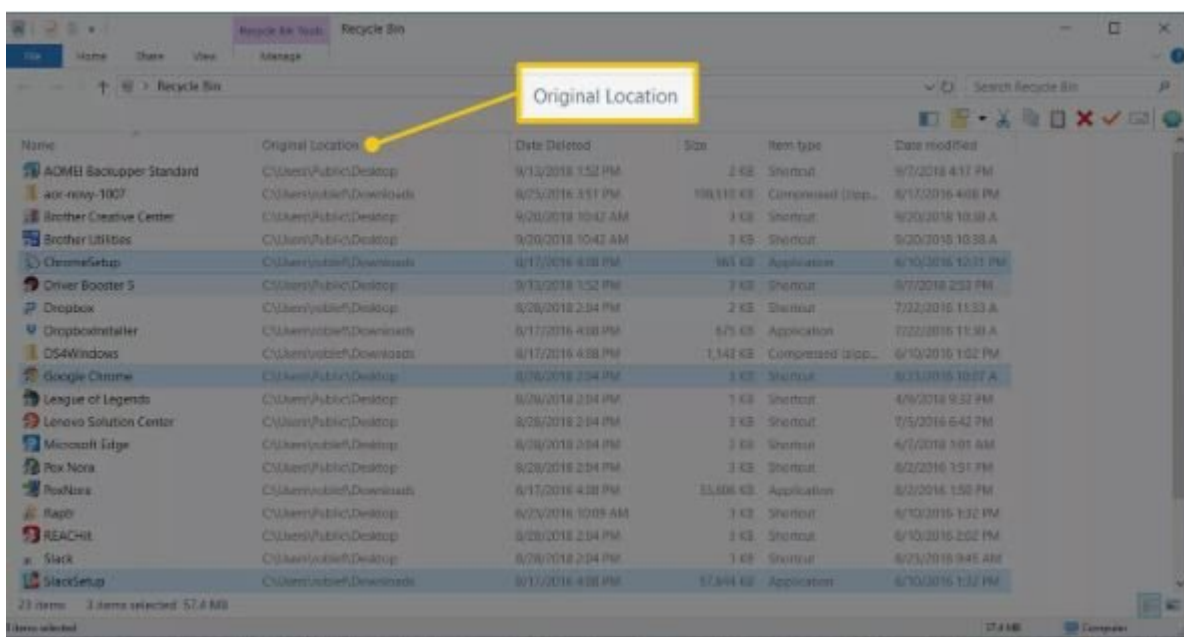


مرحله 2. فایل‌ها یا فولدرهایی را که قصد بازیابی آنها را دارید پیدا کرده و انتخاب کنید. برای انتخاب کردن بیشتر از یک فایل و فولدر در زمان کلیک روی نام آنها کلید Ctrl را روی صفحه کلید نگه دارید.



توجه داشته باشید که **Recycle Bin** فایل‌های درون یک فولدر حذف شده را که شما مشاهده می‌کنید را نمایش نمی‌دهد. بنابراین اگر فایلی که مطمئن هستید پاک شده را پیدا نمی‌کنید ممکن است درون یک فولدر حذف شده باشد. بازیابی این فولدر تمام فایل‌های درون آن را نیز بازیابی می‌کند. برای این که فایل‌های درون یک فولدر حذف شده را نیز مشاهده کنید به بخش مربوطه در ادامه این مقاله مراجعه کنید.

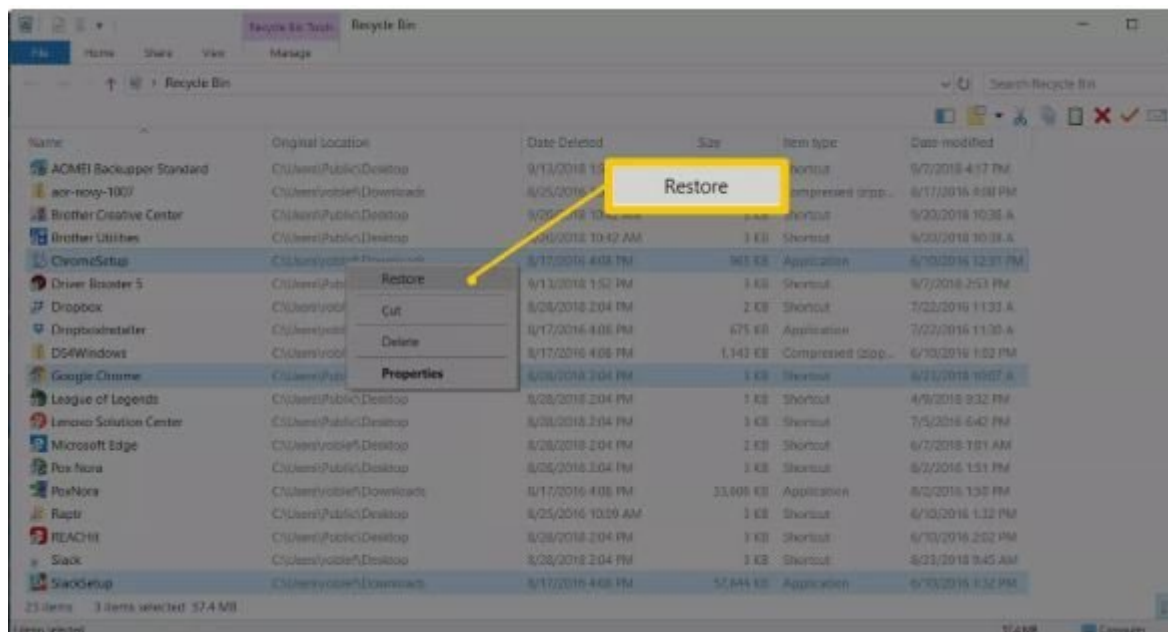
مرحله 3. در تب **Original Location** از پنجره **Recycle Bin** شما می‌توانید مکان قرارگیری فایل‌های بازیافتی خود را مشاهده کنید (همان مکانی که حذف شده بودند).



شما تنها زمانی قادر به مشاهده این بخش خواهید بود که پنجره **Recycle Bin** را در حالت نمایش **details** (قابل فعال کردن از منوی **View**) باز کرده باشید.

مرحله 4. روی فهرست انتخابی خود راست کلیک کرده و از منوی باز شده **Restore** را انتخاب کنید تا فایل مورد

نظر بازبازی شود.



یک روش دیگر برای بازبازی فایل‌های انتخاب شده این است که آنها را از داخل پنجره **Recycle Bin** به یک فولدر کشیده و رها کنید. به این شکل شما می‌توانید فایل حذف شده را به هر جایی که مایل هستید بازبازی کنید.

مرحله 5. منتظر باشید تا **Recycle Bin** فایل‌های حذف شده شما را بازبازی کند. مدت زمان تکمیل این فرآیند به تعداد فایل‌هایی که شما برای بازبازی انتخاب کرده‌اید و حجم این فایل‌ها بستگی دارد، البته سرعت کامپیوتر شما نیز در این کار تاثیر گذار است.

مرحله 6. بررسی کنید ببینید آیا فایل‌های بازبازی شده در همان مکانی که در مرحله 3 مشاهده کرده بودید قرار گرفته است.

چگونه یک فایل مشخص را از درون یک فولدر حذف شده بازبازی کنیم

اغلب کاربران تنها یک فولدر را بدون این که بدانند چه فایل‌هایی درون آن قرار دارد بازبازی می‌کنند. اما اگر شما می‌خواهید تنها یک یا چند فایل درون یک فولدر حذف شده را بازبازی کنید می‌توانید این کار را از طریق خط فرمان انجام دهید.

مرحله 1. ابتدا پنجره خط فرمان را باز کنید. یک روش سریع برای انجام این کار اجرای کادر Run با کلیدهای ترکیبی WIN+R و تایپ کردن cmd درون آن است.

فرمان زیر را در پنجره خط فرمان وارد کرده و کلید اینتر را فشار دهید:

```
\cd
```

حالا متن مسیر درایو موجود در سمت چپ خط فرمان باید به C:\> باشد.

فرمان زیر را در پنجره خط فرمان وارد کرده و کلید اینتر را فشار دهید:

```
cd $Recycle.Bin
```

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.17134.205]
(c) 2018 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\roblef>cd /
C:\>
C:\>cd $Recycle.Bin
C:\$Recycle.Bin>
```

اگر با پیغام خطا مواجه شدید به جای فرمان بالا `cd Recycled` یا `cd Recycler` را وارد کنید. متأسفانه فرمان درست با توجه به نسخه ویندوزی که شما در حال استفاده از آن هستید متفاوت است.

فرمان زیر را در پنجره خط فرمان وارد کرده و کلید اینتر را فشار دهید:

dir /s

این فرمان تمام فایل‌های حذف شده را در پنجره خط فرمان فهرست می‌کند. اگر فولدری در **Recycle Bin** وجود داشته باشد هم فایل‌های درون آن فهرست خواهد شد.

مرحله 5. نام فولدر را شناسایی کنید. در خط فرمان نام فولدر با نامی که در **Recycle Bin** نمایش داده می‌شود یکسان نیست. فولدرها با نشان `<DIR>` در سمت چپ نام هر فولدر فهرست می‌شوند.

مرحله 6. عبارت `cd` را تایپ کنید، کلید `space` را فشار دهید تا یک فاصله ایجاد شود، بعد کلید `Tab` را پشت سر هم فشار دهید تا بین تمام فولدرهای موجود در **Recycle Bin** جابجا شوید. این کار را باید تا آنجایی ادامه دهید تا دایرکتوری که شما در مرحله 5 شناسایی کرده بودید را پیدا کنید. در مثال ما (تصویر زیر را نگاه کنید)، این دایرکتوری با 1002 خاتمه پیدا می‌کند، بنابراین ما آنقدر کلید `Tab` را فشار می‌دهیم تا آن را پیدا کنیم. بعد کلید `Enter` را فشار دهید.

```

Command Prompt
09/20/2018 10:38 AM 2,224 $R0Q100D.Ink
06/07/2018 01:01 AM 1,417 $R0T8BQ0.Ink
06/10/2016 12:35 PM 1,043 $R274Q2L.Ink
09/21/2018 10:15 AM <DIR> $R2VF2IV
09/20/2018 10:38 AM 2,139 $R2XCK76.Ink
06/10/2016 02:02 PM 2,083 $R2Y2KPP.Ink
07/22/2016 11:30 AM 690,584 $R4E2J15.exe
08/02/2016 01:51 PM 2,271 $R6DB406.Ink
09/21/2018 10:15 AM <DIR> $R9E1A49
08/17/2016 04:08 PM 203,273,431 $RBLD1W6.zip
09/21/2018 10:15 AM <DIR> $RCKFR7
06/10/2016 03:52 PM 1,150 $R4REEL.Ink
09/07/2018 04:17 PM 1,141 $RPM4ZHB.Ink
09/21/2018 10:15 AM <DIR> $RHGM7NF
09/21/2018 10:15 AM <DIR>
08/02/2016 01:50 PM 34,412,032 S-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002
07/05/2016 06:42 PM 2,165 $R1LPE6NJ.Ink
09/07/2018 02:53 PM 2,362 $RNTZK11.Ink
04/09/2018 09:32 PM 741 $R0TA9CS.Ink
08/23/2018 09:45 AM 2,221 $RPM4021.Ink
06/10/2016 01:02 PM 1,169,670 $RKS17IX.zip
06/10/2016 12:34 PM 1,380,712 $RUR813M.exe
09/21/2018 10:15 AM <DIR> $RUB9X66
02/25/2018 08:20 PM 806 $RURDIE6.Ink
07/22/2016 11:33 AM 1,310 $RYMXZBD.Ink
06/10/2016 01:32 PM 2,103 $R750L1K.Ink
08/23/2018 10:07 AM 2,267 $RZK23K3.Ink
51 File(s) 240,957,250 bytes

Directory of C:\$Recycle.Bin\S-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002\$R2VF2IV

```

مرحله 7. عبارت cd را تایپ کنید، کلید space را فشار دهید تا یک فاصله ایجاد شود، بعد دوباره کلید Tab را پشت سر هم فشار دهید تا فولدری که فایل‌های حذف شده را در خود جای داده است را پیدا شود. در مثال ما این فولدر با نام **R0035T3\$** مشخص شده است.

```

C:\Windows\System32\cmd.exe
08/02/2016 01:50 PM 34,412,032 $R1LG3T0.exe
07/05/2016 06:42 PM 2,165 $R1LPE6NJ.Ink
09/07/2018 02:53 PM 2,362 $RNTZK11.Ink
04/09/2018 09:32 PM 741 $R0TA9CS.Ink
08/23/2018 09:45 AM 2,221 $RPM4021.Ink
06/10/2016 01:02 PM 1,169,670 $RKS17IX.zip
06/10/2016 12:34 PM 1,380,712 $RUR813M.exe
02/25/2018 08:20 PM 806 $RURDIE6.Ink
07/22/2016 11:33 AM 1,310 $RYMXZBD.Ink
06/10/2016 01:32 PM 2,103 $R750L1K.Ink
08/23/2018 10:07 AM 2,267 $RZK23K3.Ink
47 File(s) 240,956,780 bytes

Directory of C:\$Recycle.Bin\S-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002\$R0035T3$
09/21/2018 10:18 AM <DIR> .
09/21/2018 10:18 AM <DIR> ..
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image - Copy (2).bmp
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image - Copy (3).bmp
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image - Copy (4).bmp
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image - Copy (5).bmp
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image - Copy.bmp
09/21/2018 10:18 AM 0 New Bitmap Image.bmp
6 File(s) 0 bytes

Total Files Listed:
53 File(s) 240,956,780 bytes
3 Dir(s) 1,168,944,496,640 bytes free

C:\$Recycle.Bin>

```

مرحله 8. کلید Enter را فشار دهید. حالا شما درون فولدری هستید که فایل‌های حذف شده را در خود نگه داشته است.

مرحله 9. Dir را تایپ کنید و کلید Enter را فشار دهید. این کار فایل‌های پاک شده درون این فولدر پاک شده را نشان می‌دهد.

مرحله 10. از فرمان copy برای کپی کردن فایل‌های پاک شده از درون این فولدر به فولدر دیگری که انتخاب می‌کنید استفاده کنید. در این مثال ما برای کپی کردن یک فایل BMP به فولدر Desktop از فرمان زیر استفاده

copy "New Bitmap Image - Copy (2).bmp C:\Users\roblef\Desktop

مرحله 11. کلید Enter را فشار دهید. اگر شما یک پیغام <#> file(s) copied را مشاهده کنید نشان دهنده آن است که این فرمان با موفقیت اجرا شده است.

```

C:\Windows\System32\cmd.exe
Total Files Listed:
    53 File(s)    240,956,780 bytes
     3 Dir(s)    1,168,944,496,640 bytes free

C:\$Recycle.Bin>cd 5-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002
C:\$Recycle.Bin\5-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002>cd $R0035T3
C:\$Recycle.Bin\5-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002\$R0035T3>dir
Volume in drive C is windows
Volume Serial Number is BC00-BC76

Directory of C:\$Recycle.Bin\5-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002\$R0035T3
09/21/2018  10:18 AM    <DIR>          .
09/21/2018  10:18 AM    <DIR>          ..
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image - Copy (2).bmp
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image - Copy (3).bmp
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image - Copy (4).bmp
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image - Copy (5).bmp
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image - Copy.bmp
09/21/2018  10:18 AM                0 New Bitmap Image.bmp
                6 File(s)
                0 bytes
                2 Dir(s)  1,168,943,149,056 bytes free

C:\$Recycle.Bin\5-1-5-21-2463391592-3417013299-3651254835-1002\$R0035T3>copy "New Bitmap Image - Copy (2).bmp" C:\Users\roblef\Desktop
1 file(s) copied.
  
```

مرحله 12. برای بازیابی سایر فایل‌های موجود در این فولدر دو مرحله 10 و 11 را تکرار کنید.

تاریخ انتشار:

23 اردیبهشت 1398

نشانی منبع:

<https://www.shabakeh-mag.com/computer-tricks/windows-10-tricks/15076/%DA%86%DA%AF%D9%88%D9%86%D9%87-%D9%81%D8%A7%DB%8C%D9%84%E2%80%8C%D9%87%D8%A7%DB%8C-%D8%AD%D8%B0%D9%81-%D8%B4%D8%AF%D9%87-%D8%B1%D8%A7-%D8%A7%D8%B2-%D8%AF%D8%B1%D9%88%D9%86-%D9%81%D9%88%D9%84%D8%AF%D8%B1%D9%87%D8%A7-%D8%AF%D8%B1-recycle-bin>