

برای آموزش استفاده از این نرم افزار مفید در نظر بگیرید: بابک و فرزاد دانشجو هستند و باید تا فردا تکلیف درس برنامه نویسی را به استاد تحویل دهند. فرزاد تکلیف را با موفقیت انجام داده است اما بابک از عهده آن بر نیامده است. بابک به فرزاد تلفن می کند و از او می خواهد تا تکلیف را برای او بفرستد تا اشکالات خود را بر طرف کند و سپس ارتباط را قطع می کنند.

هر دو آماده برای رد و بدل کردن فایل مورد نظر هستند. هر دو در یک **زمان** کار های زیر را انجام می دهند.

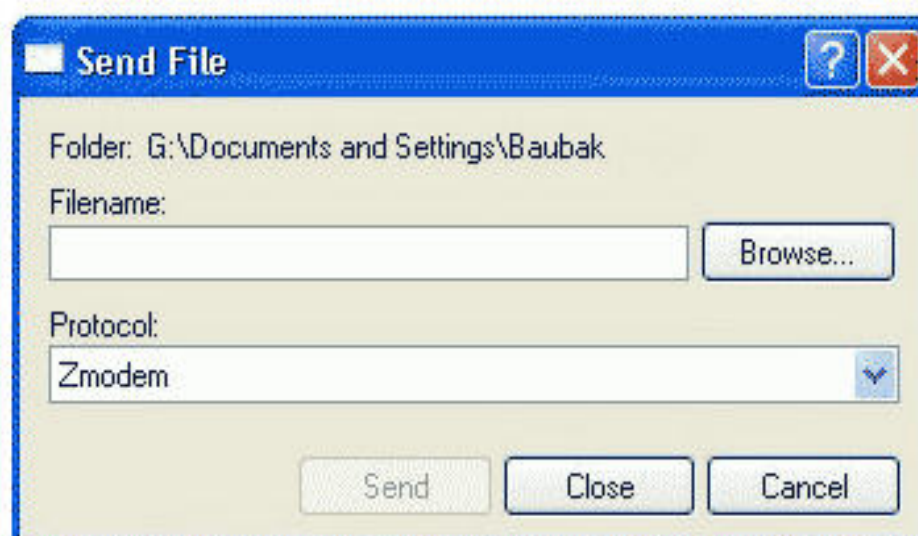
در زمان اول:

۱- فرزاد نرم افزار HyperTerminal را از طریق HyperTerminal -> communications -> accessories -> programs -> start اجرا می کند و در ابتدا پنجره Connection Description باز می شود در قسمت Name یک اسم وارد می کند و یک آیکون هم انتخاب می کند و OK را میزند. حال پنجره Connect To باز می شود مانند پنجره زیر:

حال اطلاعات مورد نظر از قبیل نام و کد کشور و کد منطقه و شماره تلفن بابک را و نوع مودم را مشخص کرده و OK را کلیک می کند و پنجره Connect باز می شود حال با انتخاب Modify پنجره ای باز می شود و چون هر دو در یک کشور و در یک منطقه قرار دارند مشخصه Use country/region code and area code را از حالت انتخاب خارج می کند و OK را زده و الان فقط کافی است تا Dial را کلیک کند با کلیک کردن آن شماره گیری آغاز می شود.

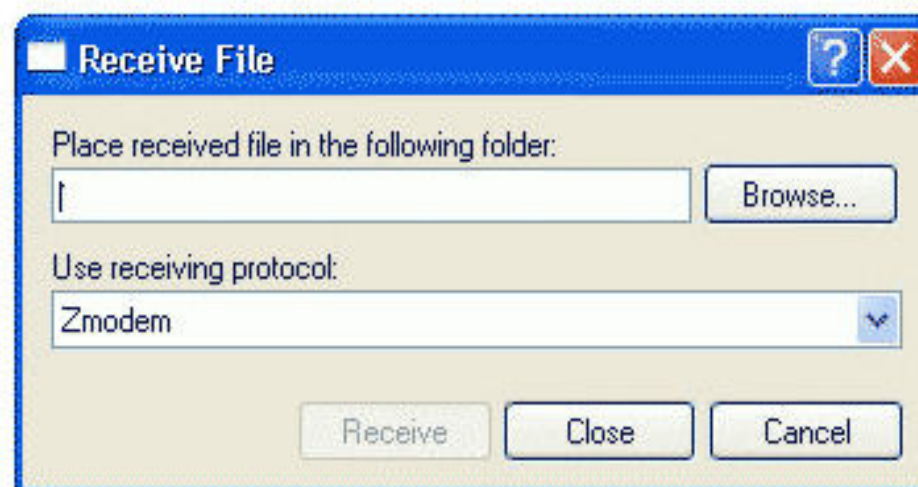
۱- بابک نیز مانند فرزاد در همان لحظه نرم افزار HyperTerminal را اجرا می کند و سپس یک نام و یک آیکون انتخاب می کند اما به هنگام باز شدن پنجره Description Connection آن را Cancel می کند چون فرزاد می خواهد تماس بگیرد پس باید او منتظر باشد اما این انتظار را باید اعلام کند برای این کار از منوی call گزینه Wait for a call را انتخاب می کند. تلفن منزل بابک به صدا در می آید بعد از دوبر زنگ زدن ارتباط دو کامپیوتر بابک و فرزاد برقرار می شود.

۲- فرزام از منوی Transfer گزینه Send File... را انتخاب میکند پنجره زیر باز می شود :



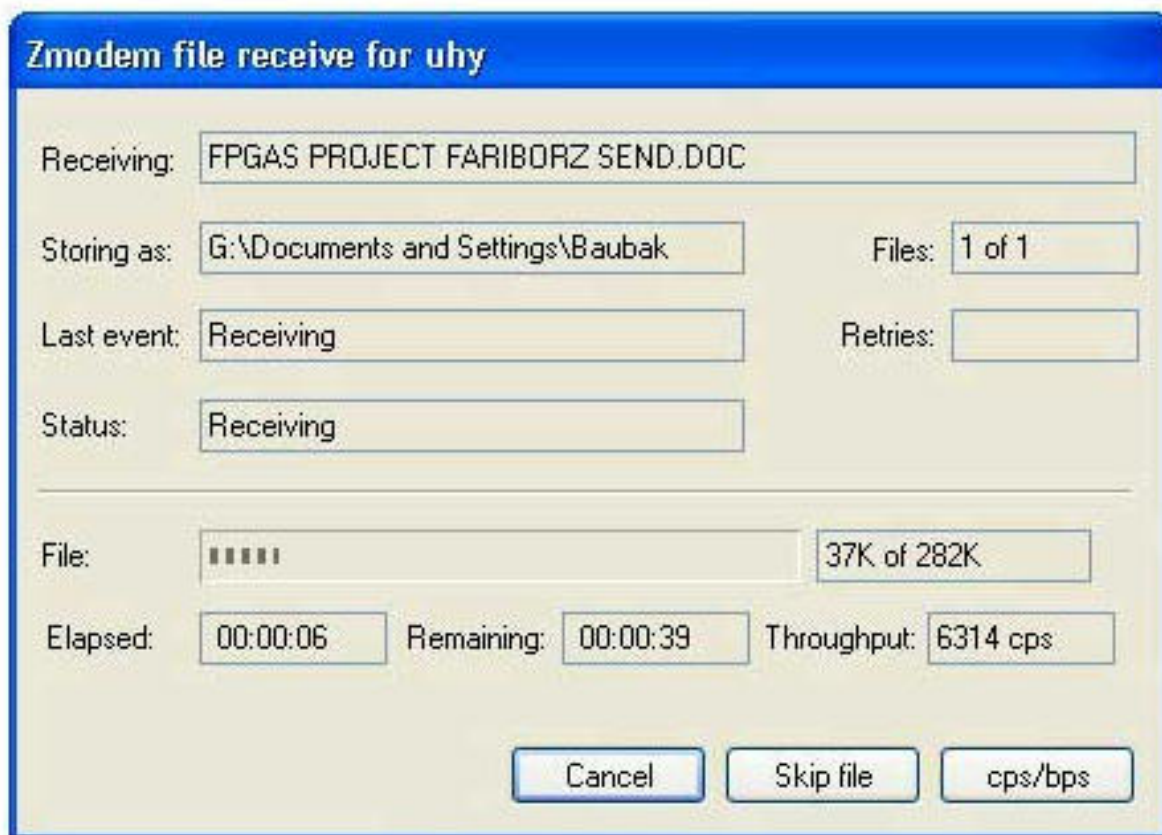
در قسمت Filename باید فایل مورد نظر (هر چه باشد) از دایرکتوری آن انتخاب کند و در قسمت protocol طبق توافق قبلی با بابک Z-modem یا Y-modem-G را انتخاب میکند (نوع پروتکل در سرعت انتقال بسیار مثر است) و سپس Send را کلیک میکند.

۲- بابک هم از منوی Transfer گزینه Receive File... را انتخاب میکند پنجره زیر باز میشود :



در قسمت اول باید مکانی را که می خواهد فایل دریافت شده را ذخیره کند را مشخص کند در قسمت دوم طبق توافق با فرزام پروتکل را انتخاب میکند (باید نوع پروتکل ها یکسان باشد) و Receive را کلیک میکند. (لازم به ذکر است در صورت دریافت نشدن فایل باید این مرحله دوباره تکرار شود.)

در این زمان پنجره ای در هر دو کامپیوتر باز می شود که نام فایل و اندازه آن مشخص شده و نیز زمان لازم برای انتقال و روند انتقال را نمایش می دهد.



لازم به ذکر است که بعد از انتقال فایل مورد نظر باز هم می توانید این کار تا زمان ارتباط (Connect) ادامه دهند و هر دو برای هم فایل ارسال کنند.

همچنین هر دو می توانند با هم گفتگو (Chat) کنند و این کار را با تایپ متن طبق شکل زیر انجام می دهند :

