سناريو:

می خواهیم کاراکتر H را از یک میکروکنترلر ارسال بکنیم و روی اون یکی میکروکنترلر این را دریافت بکنیم و روی پورت B نمایش دهیم. با فرکانس 8 مگاهرتز، baud rate=9600 8 بیت دیتا، یک بیت stop و بدون هیچ parity و این عملیات همیشه اجرا شود.