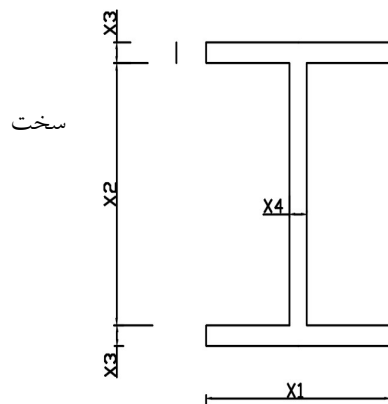




مطلوب است کنترل مقطع زیر برای خمش، برش (در دو حالت بدون سخت کننده و با
کننده در فواصل یک متری) کنترل خیز و بارمتمرکز. دهانه تیر برابر با ۱۰ متر فرض نمایید.
 $X_1=25$, $X_2=60$, $X_3=2$ و $X_4=1$ سانتیمتر

