

۱- برنامه ای بنویسید که ۲ عدد اعشاری را از کاربر گرفته و حاصل جمع، تفریق، ضرب و باقیمانده تقسیم عدد اول بر دوم را چاپ کند.

۲- برنامه ای بنویسید که برای سه متغیر صحیح  $x, y, z$  از کاربر مقدار گرفته و حاصل عبارت زیر را محاسبه و چاپ کند.

$$\frac{(x - y) * (x + z)}{(x + y + z)^2 + 1}$$

توجه! برای ارسال برنامه ها به TA ابتدا برنامه ای که نوشته اید را در **github** شخصی خود **upload** کنید و سپس فقط لینک فایل **upload** شده را ارسال نمایید.