**به نام خدا**

**تمرین : مهلت ارسال تا 5 اردیبهشت**

1. برنامه­ای بنویسید که 3 مقدار صحیح را از صفحه کلید خوانده میانگین آن­ها را محاسبه کند و در خروجی نمایش دهد.
2. برنامه­ای بنویسید که دو عدد را از ورودی گرفته حاصلضرب آن را در خروجی نمایش دهد.
3. برنامه­ای بنویسید تا اعداد طبیعی کوچکتر از 100 را چاپ کند.
4. برنامه­ای بنویسید که مجموع اعداد 1 تا 99 را بنویسد.
5. برنامه­ای بنویسید که اعداد زوج بین 100 تا 1000 را چاپ کند.
6. برنامه­ای بنویسید که تا تعدادی عدد مثبت را گرفته و مجموع آنها را حساب کند. ( شرط پایان کار، وارد کردن عدد صفر از طرف کاربر خواهد بود.)
7. برنامه­ای بنویسید که دنباله­ی زیر را تا عدد 9999 چاپ کند.

. . . 90 70 50 30 10

1. برنامه­ای بنویسید که 3 مقدار اعشاری را از ورودی گرفته به تابعی ارسال کند و تابع میانگین آن­ها را محاسبه کرده و چاپ کند.
2. برنامه­ای بنویسید که دو عدد اعشاری را از ورودی خوانده به تابعی ارسال کند، تابع تفاضل، حاصل ضرب و حاصل تقسیم آن­ها را محاسبه کرده و چاپ کند.
3. برنامه­ای بنویسید که با تعریف یک تابع، توان را محاسبه کند. (عددی را از ورودی دریافت کند به تابعی ارسال کند سپس تابع توان عدد مورد نظر را بدست آورد و در خروجی چاپ کند.)