

1. تابعی بنویسید که **بزرگترین** عدد از بین 3 عدد را نمایش دهد.

2. تابعی بنویسید که **کل** اعضای یک لیست را **در هم ضرب** کرده و حاصل را نمایش دهد.

3. تابعی بنویسید که چک کند که آیا عدد وارد شده توسط کاربر آیا در **رنج** مورد نظر ما هست یا نه؟ مثال : ما رنج 10 تا 20 را مد نظر داشتیم اگر کاربر هر عددی خارج از این رنج بزند باید دوباره از کاربر عدد گرفته شود

4. تابعی بنویسید که چک کند که آیا یک استرینگ **تمام حروف انگلیسی** را شامل می شود؟

5. یک تابع **در داخل یک تابع دیگر** بنویسید و آن ها را اجرا کنید

6. تابعی بنویسید که **ساعت کار** یک فرد و **مقدار پول به ازای ساعت** و **تعداد روزهای کار** را به عنوان ورودی بگیرد و اگر مقدار پول کمتر از 1 میلیون بود عبارت **خیلی کم** را چاپ کند و اگر بین 1 تا 5 بود عبارت **کم** و اگر بین 5 تا 10 بود **متوسط** و اگر بالای 10 بود **خوب** را چاپ کند. (اگر تعداد روزهای کار به ورودی داده نشد آن را 5 در **نظر گیرید**.)

7. تابعی بنویسید که آیا یک **عدد کامل** است یا نه ؟