

- تابعی بنویسید به نام **strength** که ورودی به نام **num** گرفته (اعداد طبیعی) و اعداد ورودی را به صورت تک تک در خود ضرب کند تا به یک عدد تک رقمی برسد. تعداد ضرب شدن‌ها در خروجی چاپ شود.

مثال:

(arg) 39 -> (return) 3

Why: $3 * 9 = 27$ | $2 * 7 = 14$ | $1 * 4 = 4$ ==> 3 STEP

(arg) 999 -> (return) 4

Why: $9 * 9 * 9 = 729$ | $7 * 2 * 9 = 126$ | $1 * 2 * 6 = 12$ | $1 * 2 = 2$ ==> 4 STEP