

Esercizi di ripasso

1. Chiedere all'utente di inserire il proprio nome.
Registrare il nome in una variabile.

2. Stampare a video la stringa:

```
Buongiorno [nome]
```

Dove al posto di [nome] dovrà apparire il valore della variabile che contiene il nome.

3. Stampare a video la lunghezza del nome. Usare la funzione len.

4. Stampare a video la lunghezza del nome al quadrato.

5. Stampare a video n volte la stringa "buongiorno [nome]" dove n è la lunghezza della stringa contenuta nella variabile del nome e al posto di [nome] stampare il valore della variabile che contiene il nome. Esempio: se il nome è Andrea stamperà:

```
Buongiorno Andrea  
Buongiorno Andrea  
Buongiorno Andrea  
Buongiorno Andrea  
Buongiorno Andrea  
Buongiorno Andrea
```

6. Stampare a video n volte la lunghezza del nome dove n è la lunghezza del nome.

7. Stampare a video i caratteri del nome, uno per uno.
Ad esempio, se il nome è Andrea si otterrà:

```
A  
n  
d  
r  
e  
a
```

8. Per ogni carattere stampare a video il carattere ripetuto n volte, dove n è la lunghezza del nome.

```
AAAAAA  
nnnnnn  
dddddd  
rrrrrr  
eeeeee  
aaaaaa
```