

```
print ("Ciao utente, sono il tuo assistente virtuale e posso aiutarti ad eseguire alcuni calcoli matematici.\n")
```

```
"A. Perimetro del quadrato\n"
```

```
"B. Circonferenza del cerchio\n"
```

```
"C. Perimetro del rettangolo\n"
```

```
"Cosa vuoi calcolare?\n"
```

```
"Scegli: ")
```

```
scelta = input()
```

```
if (scelta == "A"):
```

```
    print("OK")
```

```
    print("ok, il perimetro del quadrato è uguale a lato*4\n" "inserisci il lato: ")
```

```
    lato = int(input())
```

```
    perimetro = lato*4
```

```
    print("il perimetro è :", perimetro)
```

```
elif (scelta == "B"):
```

```
    print("OK")
```

```
    print("ok, la circonferenza del cerchio è uguale a 2*3,14*raggio\n" "inserisci il raggio: ")
```

```
    raggio = int(input())
```

```
    circonferenza = 2 * 3.14 * raggio
```

```
    print("il perimetro è :", circonferenza)
```

```
elif (scelta == "C"):
```

```
    print("OK")
```

```
print("ok, il perimetro del rettangolo è uguale a base*2+altezza*2\n" "inserisci la base  
e l'altezza: ")
```

```
base = int(input())
```

```
altezza = int(input())
```

```
perimetro1 = base * 2 + altezza * 2
```

```
print("il perimetro è :", perimetro1)
```

```
else:
```

```
print("scelta non valida")
```