

Esercizi

Esercizio 1

Usare gli strumenti `go run` e `go build` per eseguire il codice `helloworld.go`.

```
package main

import "fmt"

func main() {
    fmt.Println("Hello World!")
}
```

Esercizio 2

Utilizzate lo strumento `go fmt` per formattare in modo automatico il codice `formattazione.go`.

```
package main
import "fmt"
func main() {
var x int
    x = 10
        var y int
y = 10
    fmt.Println(x+y    )
}
```

Esercizio 3

Lo strumento `go fmt` non è in grado di formattare il codice quando sono presenti degli errori. È quindi importante formattare il proprio codice durante la scrittura.

Correggere gli errori del seguente codice, formattarlo ed eseguirlo.

```
package main

import fmt

func main {

var x int
x = 10
var y int
y = 15

sum = x + y

fmt.Println("La somma è ", sum

}
}
```

Esercizio 4

Utilizzare lo strumento `go doc` per visualizzare la documentazione riguardante il package `fmt` e in

particolare le funzioni `Print` e `Println` .