

# INPUT/OUTPUT

fmt.Println

• fmt.Println ("Ciao")

↑  
NAME

Arguments

• fmt.Println (x)

• fmt.Println (x, y, z)

• fmt.Println ("Il risultato è", x)

• fmt.Println ((x + 5) % 3)

• fmt.Println ()

## fmt. Print

- NOW VA A CAPS  
DOPD AVER STAMPADO
- NOW ACCURAGE SPAC

• fmt. Print()

## fmt. Scan

fmt. Scan (&n)

int , float 64

+ - \*  
int, float

int

Leggete un numero intero  
e stampate la cifra  
delle unità

① var x, unita int  
fmt.Scan(&x)  
unita = x % 10  
fmt.Println(unita)

②  $\left[ \begin{array}{l} \underline{\text{var}} \quad x \quad \underline{\text{int}} \\ \text{fmt. Scan} (\&x) \\ \text{units} := x / 10 \\ \text{fmt. Println} (\text{units}) \end{array} \right.$

---

③  $\left[ \begin{array}{l} \underline{\text{var}} \quad x \quad \underline{\text{int}} \\ \text{fmt. Scan} (\&x) \\ \text{fmt. Println} (x / 10) \end{array} \right.$

Dato un prezzo finale e data  
l'aliquota IVA applicata, trova  
il prezzo al netto dell'IVA

$$\text{netto} : \text{lordo} = 100 : (100 + \text{aliquota})$$

$$\text{netto} = \frac{100 * \text{lordo}}{100 + \text{aliquota}}$$

var netto, lordo, aliquota float64

fmt.Scan(&lordo)

fmt.Scan(&aliquota)

netto = (100 \* lordo) / (100 + aliquota)

fmt.Println(netto)

<u>var</u>	x, y	<u>int</u>
<u>var</u>	f, g	float 64

[	$f = x + y$	<u><u>NO</u></u>
	$f = g + x$	<u><u>NO</u></u>

$f = \text{float64}(x + y)$

$f = g + \text{float64}(x)$

---

$x = \text{int}(f + g)$

$x = f * g$       NO

[ Data un numero decimale,  
stamparlo arrotondato ]

```
var x float64  
var arrotondato int  
fmt.Scan(&x)  
arrotondato = int(x + 0.5)  
fmt.Println(arrotondato)
```

- 1) Stampare la parte frazionaria
- 2) Calcolare la media di due interi (stampata con la virgola)
- 3) IDDEE ma con 3 interi
- 4) Convertire un voto medio

'  
da 30-esimi (P.es. 27.34)  
in un voto approfondito  
in 110-esimi