



Come è strutturata  
la lezione

# Lezione

Sarà divisa in tre parti:

- Presentazione delle domande
- Spiegazione
- Domande di comprensione della lezione (ultimi 10 min)

## Per ogni lezione ci saranno $n$ domande

- La classe sarà quindi divisa in  $n$  gruppi

Poniamo che ci siano 5 domande

# Come faccio a sapere il mio gruppo?

Numero	Nome	Formula	Gruppo
1	Adamo	$1 \% 5$	1
2	Billy	$2 \% 5$	2
3	Eva	$3 \% 5$	3
15	Joe	$15 \% 5$	0
26	Zoe	$26 \% 5$	1

**Mio gruppo = (numero sul registro % 5 )**

\*Dove % è il modulo o resto

**5** sono le domande per la lezione

# Come funziona (1)

*Fase 1:*

Vengono abbinate le domande ai gruppi:

- Domanda 1  $\Rightarrow$  Gruppo 3
- Domanda 2  $\Rightarrow$  Gruppo 1
- Domanda 3  $\Rightarrow$  Gruppo 2
- Domanda 4  $\Rightarrow$  Gruppo 4
- Domanda 5  $\Rightarrow$  Gruppo 0



# Come funziona (2)

*Fase2:*

Si risponde alla domanda



Si possono usare:

- Solo gli appunti presi a lezione (si è incoraggiati a farlo)

Non si può:

- Usare il libro
- Usare il cellulare
- Copiare

# Come funziona (3)

*Fase3:*

Vengono sorteggiati in modo casuale 5 fortunati a cui verrà valutata la risposta.

Il range di valutazione va da 4 a 7

**Sorpresi a barare → 4**

<https://www.gigacalculator.com/calculators/random-number-generator.php>

# Dopo 5 voti

L'interrogazione orale parte dal voto raggiunto facendo la media dei 5 voti parziali (ottenuti con le domande)

L'interrogazione orale può:

- confermare il voto
- aggiungere fino a +3
- sottrarre -1



# Perchè?

- Imparare a prendere appunti
- Lavorare bene in classe per lavorare meno a casa
- Monitorare l'apprendimento

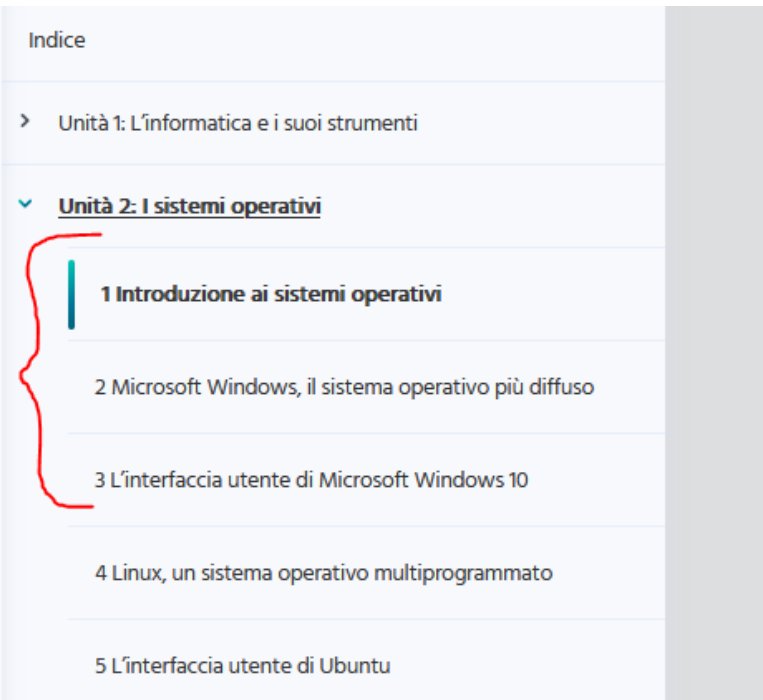




# Lavori di gruppo (1)

- La classe viene divisa in gruppi (tre 3 studenti per gruppo)
- Per ogni lezione il gruppo rielabora **(non copia ed incolla)** con gli appunti, il libro ed il materiale di internet del materiale la lezione appena svolta riprendendo i paragrafi del libro.
- Il materiale è in formato html.
- La lezione precedente alla verifica vengono presentati, come ripasso, alla classe i lavori svolti.
- Il materiale viene caricato sul diario della classe

# Lavori di gruppo (2)



Indice

- > Unità 1: L'informatica e i suoi strumenti
- ▼ Unità 2: I sistemi operativi
  - 1 Introduzione ai sistemi operativi
  - 2 Microsoft Windows, il sistema operativo più diffuso
  - 3 L'interfaccia utente di Microsoft Windows 10
  - 4 Linux, un sistema operativo multiprogrammato
  - 5 L'interfaccia utente di Ubuntu

- Prendendo come riferimento l'indice del libro si rielaborano i contenuti
- *[opzionale]* si approfondisce un particolare sull'argomento. A scelta oppure suggerito
- Al voto della verifica scritta verrà sommato il voto del lavoro di gruppo. Questo voto può andare da -1 a +2.
- *1 lavoro di gruppo per il primo quadrimestre*
- *1 lavoro di gruppo per il secondo quadrimestre*

# Inserire il materiale del diario della classe

- Tramite mail o chiavetta
- Direttamente con github, seguendo il tutorial.