

<b>Classe:</b>	4H
<b>Materia:</b>	SCIENZE NATURALI
<b>Insegnante:</b>	Giovanna Muzzio
<b>Testo utilizzato:</b>	Valitutti, Falasca, Amadio - Lineamenti di chimica. Dalla mole alla chimica dei viventi con minerali e rocce - Zanichelli Biologia Il Campbell – Corso di biologia secondo Biennio Zanichelli

<b>Argomenti previsti</b>	
Nomenclatura e reazioni chimiche	
Cinetica ed equilibrio	
Acidi e basi. Il pH	
Le reazioni redox	
Il corpo umano – Gli apparati	

### Criteria di formulazione delle proposte di voto quadrimestrale

Al termine di ogni periodo dell'anno scolastico (*trimestre iniziale, pentamestre finale*), verrà proposto al Consiglio di Classe, in sede di scrutinio, un voto numerico in forma intera o decimale. Il Consiglio di Classe, considerando tutti gli elementi disponibili, deciderà collegialmente il voto finale del periodo.

Nella disciplina oggetto di questo documento il voto proposto al Consiglio di classe verrà formulato con i seguenti criteri:

**La proposta di voto potrà essere formulata solo se saranno verificate le seguenti condizioni:**

a) possibilità di formulare una proposta

**primo trimestre:** lo/a studente/ssa dovrà sostenere almeno 2 prove scritte oppure orali di tipo sommativo ( senza saltare la verifica di fine quadrimestre ).

**secondo pentamestre:** lo/a studente/ dovrà sostenere almeno 2 prove scritte oppure orali di tipo sommativo ( senza saltare la verifica di fine quadrimestre ).

In mancanza del numero minimo di prove sopra citato la valutazione proposta sarà N.C. (non classificabile) in quanto gli elementi disponibili per assegnare una valutazione risulteranno non sufficienti.

b) modalità utilizzate per formulare la proposta

La proposta di voto verrà formulata con i seguenti criteri:

**primo trimestre:** il voto proposto sarà ottenuto come media ponderata dei singoli voti conseguiti dallo/a studente/ssa, pubblicati su web tramite registro elettronico. La media ponderata verrà calcolata con i seguenti pesi:

2 per ogni prova scritta oppure orale di tipo sommativo

1 per ogni prova scritta oppure orale di tipo formativo e per ogni simulazione della terza prova nelle classi quinte

La media ponderata sarà arrotondata per difetto se lo studente avrà una valutazione in meno rispetto al numero di verifiche effettuato dalla classe, se non sarà puntuale nella cura della propria preparazione e nello svolgimento dei compiti assegnati; al contrario la media ponderata sarà arrotondata per eccesso qualora lo studente sia costantemente partecipe al dialogo educativo, non si assenti alle verifiche, sia puntuale nella preparazione, dimostri un progressivo miglioramento delle sue capacità di apprendimento.

**secondo pentamestre:**

La proposta di voto verrà formulata con i seguenti criteri:

il voto proposto sarà ottenuto come media ponderata dei singoli voti conseguiti dallo/a studente/ssa, pubblicati su web tramite registro elettronico. La media ponderata verrà calcolata con i seguenti pesi:

2 per ogni prova scritta oppure orale di tipo sommativo

1 per ogni prova scritta oppure orale di tipo formativo e per ogni simulazione della terza prova nelle classi quinte

La media ponderata sarà arrotondata per difetto se lo studente avrà una valutazione in meno rispetto al numero di verifiche effettuato dalla classe, se non sarà puntuale nella cura della propria preparazione e nello svolgimento dei compiti assegnati; al contrario la media ponderata sarà arrotondata per eccesso qualora lo studente sia costantemente partecipe al dialogo educativo, non si assenti alle verifiche, sia puntuale nella preparazione, dimostri un progressivo miglioramento delle sue capacità di apprendimento.

Corsico, 4-11-2022

L'insegnante:

Giovanna Muzzio

---