

**GRIGLIA DI MISURAZIONE E DI VALUTAZIONE**

SCIENZE NATURALI

RELAZIONE SU ATTIVITA' SCRITTO/PRATICHE

VOCI	INDICATORI	LIVELLI/PUNTEGGI	
<b>Descrizione dell'apparato sperimentale</b>	- Descrizione dei materiali e strumenti - individuazione della portata e della sensibilità	Nulla Insufficiente Sufficiente Buono Ottimo	0 0,25 0,50 0,75 1
<b>Operazioni svolte, richiami teorici e misurazioni</b> <i>(procedimento, richiami teorici, tabella, calcoli; non tutti questi punti saranno sempre presenti, ma dipenderà dalla tipologia dell'esperienza pratica eseguita).</i>	- Descrizione della successione delle operazioni effettuate - lessico tecnico appropriato e/o puntuale - cura della raccolta e registrazione dei dati - realizzazione di una tabella adeguata - correttezza e completezza dei calcoli - presenza u.d.m. - possesso delle informazioni e conoscenza dell'argomento	Nulla Insufficiente Mediocre Sufficiente Buono Ottimo	0 0,75 1 1,75 2,25 3
<b>Rappresentazione dei dati raccolti</b> <i>(tabella, grafico o disegno; non tutti questi punti saranno sempre presenti, ma dipenderà dalla tipologia dell'esperienza pratica eseguita)</i>	- Adeguatezza della scala - puntualità della rappresentazione grafica - accuratezza dei dati e dei particolari raccolti - presenza della scala e/o dei dati e/o di una didascalia - aderenza alla realtà osservata	Nulla Insufficiente Sufficiente Buono Ottimo	0 0,25 0,50 0,75 1
<b>Osservazione</b>	- Pertinenza, correttezza e completezza delle osservazioni - Descrizione delle osservazioni effettuate - lessico tecnico appropriato e/o puntuale	Nulla Insufficiente Sufficiente Buono Ottimo	0 0,5 1,25 1,5 2
<b>Conclusioni</b>	- Capacità di organizzazione del testo e coerenza logico argomentativa; - collegamenti disciplinari ed interdisciplinari; - correttezza logico-linguistica ed utilizzo della terminologia specifica; - possesso delle informazioni e conoscenza dell'argomento - attendibilità delle conclusioni e loro pertinenza	Nulla Insufficiente Mediocre Sufficiente Buono Ottimo	0 0,75 1 2 2,5 3

SETTORE della RELAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO PER LE SINGOLE VOCI	PUNTEGGIO TOTALE
DESCRIZIONE APPARATO SPERIMENTALE	1	10
OPERAZIONI SVOLTE, RICHIAMI TEORICI E MISURAZIONE (procedimento, richiami teorici, tabella, calcoli)	3	
RAPPRESENTAZIONE DATI RACCOLTI (tabella, grafico o disegno)	1	
OSSERVAZIONI	2	
CONCLUSIONI	3	

**CORRISPONDENZA DIRETTA TRA PUNTEGGIO E VOTO**

Il punteggio complessivo è risultante dalla somma dei punteggi singoli. In presenza di numeri decimali sarà arrotondato come segue nel voto: **0.25= + ; 0.50= ½ ; 0.75= voto superiore con – Compito bianco voto 1/10;**