

Analisi della prova dell'Unità Formativa di Apprendimento "Acqua"

Competenza	Processi	Indicatori sovradisciplinari	Richieste attività	Descrittori	Punteggio	Livello
Ricavare informazioni da schemi, interpretare dati e saper trarre delle conclusioni	APPLICAZIONE	Organizzazione di contenuti e metodi	Problema 1 Problema 7 Problema 8 Problema 9	Sa ricavare informazioni esaurienti e complete da schemi che rappresentano fenomeni fisici e chimici. Riesce a determinare e valutare approfonditamente l'efficacia di un sistema di applicazione	Eccellente
				Sa ricavare buone informazioni e abbastanza complete da schemi che rappresentano fenomeni fisici e chimici. Riesce a determinare e valutare l'efficacia di un sistema di applicazione.	Buono
				Sa ricavare informazioni sufficientemente complete da schemi che rappresentano fenomeni fisici e chimici. Riesce a valutare un sistema di applicazione	...	Essenziale
				Sa ricavare in modo approssimativo informazioni da schemi che rappresentano fenomeni fisici e chimici. Riesce a valutare approssimativamente un sistema di applicazione	...	Elementare
	APPLICAZIONE	Uso corretto delle consegne	Tutta la prova	E' fedele alle consegne, le comprende correttamente, rielabora e interpreta correttamente i risultati rispondendo a tutte le richieste.	...	Eccellente
				Tiene conto delle consegne, le esegue ma rielabora con qualche incertezza i risultati rispondendo parzialmente alle richieste.	...	Buono
				Tiene conto delle consegne, ma ha bisogno di continue conferme sulla loro interpretazione, manifestando difficoltà ed eseguendo il compito negli aspetti essenziali	...	Essenziale
				Cerca di tener conto delle consegne anche se le fraintende e non collega il lavoro agli obiettivi		Elementare

Comprende l'evoluzione e l'irreversibilità dei fenomeni naturali	RICOSTRUZIONE	Profondità di analisi	Tutta la prova	Analizza in modo riflessivo le informazioni ricevute, interpretando in modo pienamente corretto	...	Eccellente
				Analizza le informazioni ricevute cogliendone solo alcuni aspetti centrali, interpretandole parzialmente.	...	Buono
				Analizza semplicemente le informazioni ricevute non giustificando le sue interpretazioni.		Essenziale
				Ha difficoltà nell'analizzare ed interpretare le informazioni		Elementare
Dare ai fenomeni una spiegazione scientifica	TRANSFER	Fare analogie	Problema 4 5 7 8 10 11	Richiama quanto acquisito sulle proprietà e qualità dell'acqua interpretando in modo critico e approfondito conoscenze e competenze		Eccellente
				Richiama parzialmente quanto ha acquisito sulle proprietà e qualità dell'acqua cogliendo solo alcune analogie.		Buono
				Richiama quanto acquisito sulle proprietà e qualità dell'acqua senza giustificare le risposte		Essenziale
				Richiama solo alcune conoscenze acquisite, coglie solo parziali analogie senza giustificarle		Elementare

Laboratorio di **Ricerca Educativa e Didattica**



Rete Istituti Secondari di secondo grado Padova
Pianificazione del percorso di ricerca-azione in autoformazione e con supporto formativo
Terzo anno di attività 2009/2010