

CORRISPONDENZA TRA TRAGUARDI DI COMPETENZA DISCIPLINARI E VOTO NUMERICO

SCIENZE - CLASSE SECONDA - SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

INDICATORI	TRAGUARDI DI COMPETENZA DISCIPLINARI	INDICATORI DI VALUTAZIONE	VALUTAZIONE IN DECIMI
Oggetti, materiali e trasformazioni: FISICA e CHIMICA	L'alunno esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi con ricerca autonoma, utilizzando le conoscenze acquisite.	In modo pertinente, sicuro, originale/creativo	9/10
		In modo pertinente, sicuro e abbastanza completo	8
		In modo non sempre pertinente e con qualche incertezza	6/7
		In modo confuso e/o non autonomo	4/5
	Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e a semplici formalizzazioni.	In modo autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente	9/10
		In modo abbastanza autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente	8
		In modo parzialmente corretto e preciso	6/7
		In modo non corretto e/o frammentario	4/5

INDICATORI	TRAGUARDI DI COMPETENZA DISCIPLINARI	INDICATORI DI VALUTAZIONE	VALUTAZIONE IN DECIMI
L'uomo, i viventi e l'ambiente: BIOLOGIA	L'alunno esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi con ricerca autonoma, utilizzando le conoscenze acquisite.	In modo pertinente, sicuro, originale/creativo	9/10
		In modo pertinente, sicuro e abbastanza completo	8
		In modo non sempre pertinente e con qualche incertezza	6/7
		In modo confuso e/o non autonomo	4/5
	Riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti.	In modo autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente	9/10
		In modo abbastanza autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente	8
		In modo parzialmente corretto e preciso	6/7
		In modo non corretto e/o frammentario	4/5

INDICATORI	TRAGUARDI DI COMPETENZA DISCIPLINARI	INDICATORI DI VALUTAZIONE	VALUTAZIONE IN DECIMI
	Ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della loro evoluzione nel tempo; riconosce nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante, e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali.	In modo autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente	9/10
In modo abbastanza autonomo, corretto, preciso, sicuro e coerente		8	
In modo parzialmente corretto e preciso		6/7	
In modo non corretto e/o frammentario		4/5	