OBIETTIVI DISCIPLINARI - SCIENZE

CLASSE PRIMA (3 obiettivi)

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	Individuare, attraverso l'interazione diretta, la struttura di oggetti semplici.
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	 Osservare e descrivere lo svolgersi dei fatti, formulare domande, anche sulla base di ipotesi personali, proporre e realizzare semplici esperimenti.
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	Riconoscere e descrivere le caratteristiche del proprio ambiente della realtà circostante.

CLASSE SECONDA (3 obiettivi)

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI
ESPLORARE E	 Individuare e classificare attraverso l'interazione
DESCRIVERE OGGETTI E	diretta, le proprietà e la struttura di oggetti semplici
MATERIALI	riconoscendone le funzioni e i modi d'uso.
OSSERVARE E	 Esplorare i fenomeni naturali e della vita
SPERIMENTARE SUL	quotidiana con approccio scientifico. Proporre e
CAMPO	realizzare semplici esperimenti.
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	Riconoscere e descrivere le caratteristiche del proprio ambiente interagendo con esso.

CLASSE TERZA (3 obiettivi)

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI
ESPLORARE E	 Individuare e classificare attraverso l'interazione
DESCRIVERE OGGETTI E	diretta, le proprietà e la struttura di oggetti semplici
MATERIALI	riconoscendone le funzioni e i modi d'uso.
OSSERVARE E	 Esplorare i fenomeni naturali e della vita
SPERIMENTARE SUL	quotidiana con approccio scientifico. Proporre e
CAMPO	realizzare semplici esperimenti.
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	 Riconoscere le caratteristiche e i modi di vivere degli organismi viventi e la loro relazione con l'ambiente, elaborando classificazioni.

CLASSE QUARTA (3 obiettivi)

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	 Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici e le proprietà di alcuni materiali.
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	 Osservare, analizzare e descrivere fenomeni appartenenti alla realtà naturale e agli aspetti della vita quotidiana, formulare ipotesi e verificarle, utilizzando semplici schematizzazioni.
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	Riconoscere le caratteristiche e i modi di vivere degli organismi viventi e la loro relazione con l'ambiente, elaborando classificazioni.

CLASSE QUINTA (obiettivi)

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici e le proprietà di alcuni materiali.
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	Osservare, analizzare e descrivere fenomeni appartenenti alla realtà naturale e agli aspetti della vita quotidiana, formulare ipotesi e verificarle, utilizzando semplici schematizzazioni.
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	Descrivere e interpretare il funzionamento del proprio corpo per riconoscerlo come organismo complesso, in relazione con l'ambiente e gli altri esseri viventi, proponendo modelli elementari del suo funzionamento.