

Olimpiadi del Problem Solving

Indicazioni di progetto	Denominazione breve o acronimo	<i>Olimpiadi di Problem Solving</i>	
	Responsabile del progetto	<i>Prof.ssa Marialuisa Di Maggio</i>	
	Data di inizio e fine	<i>12 dicembre 2016 – 06 maggio 2016</i>	
La pianificazione (Plan)	Pianificazione obiettivi operativi	Obiettivi operativi <ul style="list-style-type: none"> • <i>Riconoscere situazioni problematiche.</i> • <i>Analizzare un problema individuando le risorse necessarie, formando ipotesi e possibili strategie per la soluzione, valutando la coerenza di risultato ottenuto.</i> • <i>Individuare regolarità e proprietà nelle situazioni problematiche risolte, astrarre caratteristiche generali e trasferirli in contesti nuovi.</i> 	Indicatori di valutazione <i>La valutazione viene svolta considerando il risultato conseguito nelle varie prove.</i>
	Relazione tra la linea strategica del Piano ed il progetto Priorità: <i>Risultati scolastici</i>		
	Destinatari del progetto	<i>Alunni di tutte le classi.</i>	
	Attività previste	<i>Gare a squadre. Gare individuali.</i>	
	Budget previsto	<i>Nessun costo</i>	
	Risorse umane (ore) / area	<i>20 h per le gare a squadre 20 h per le gare individuali</i> <i>Assistenza durante le gare.</i>	
	Altre risorse necessarie	<i>Laboratori forniti di computer (laboratorio di informatica e laboratorio linguistico). Collegamento ad Internet.</i>	
La realizzazione (Do)	Descrizione delle principali fasi di attuazione	<i>Inserimento delle anagrafiche dei partecipanti. Partecipazione alle gare a squadre: 12 dicembre 2016 18 gennaio 2017</i>	

		<p>14 febbraio 2017 7 marzo 2017 03 aprile 2017 (regionale) 06 maggio 2017 (nazionale) Partecipazione alle gare individuale: 16 dicembre 2017 20 gennaio 2017 16 febbraio 2017 10 marzo 2017 03 aprile 2017 (regionale) 06 maggio 2017 (nazionale)</p>
	Descrizione delle attività per la diffusione del progetto	Archivio delle prove del sito Internet delle Olimpiadi di Problem Solving
Il monitoraggio e i risultati (Check)	Descrizioni delle azioni di monitoraggio	Controllo dei risultati conseguiti e relative rettifiche degli errori al fine di evitare di ripeterli.
	Target	Tutti gli alunni che hanno aderito.
	Note sul monitoraggio	/
Il riesame e il miglioramento (Act)	Modalità di revisione delle azioni	Studio, assistito o autonomo (on-line), attraverso gli errori commessi dal singolo o dalla squadra.
	Criteri di miglioramento	Verificare che nello svolgimento delle prove i risultati migliorino e che non si commettano gli stessi tipi di errori.
	Descrizione delle attività di diffusione dei risultati	Comunicazione della classifica ai ragazzi interessati. Circolari. Sito web della scuola.
	Note sulla possibilità di implementazione del progetto	Implementazione attraverso il sito delle "Olimpiadi del Problem Solving" e le relative prove in esso contenute.