



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
ISTITUTO COMPRENSIVO NORD 1 - BRESCIA
Via Zadei, 76 - 25123 BRESCIA - Tel. 030391780 / Fax 0303385293

SINTESI PIANO OFFERTA FORMATIVA A.S. 2016/2017
SINTESI PROGETTO / ATTIVITA'

SEZIONE 1 DESCRITTIVA

1.1 DENOMINAZIONE PROGETTO

Indicare Codice e denominazione del progetto.

Cod. "PROGETTO KANGOUROU"
Gara individuale e a squadre di giochi matematici

Il Concorso **Kangourou della matematica (XVIII edizione)** è una manifestazione internazionale organizzata da **Kangourou Italia** con il patrocinio e la collaborazione del **Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano**.

I partecipanti, dall'edizione 2017 sono suddivisi in **6 livelli** di scolarità:

PRE-ÉCOLIER (classi seconda e terza di scuola primaria),

ÉCOLIER (classi quarta e quinta di scuola primaria),

BENJAMIN (classi prima e seconda di scuola secondaria I grado),

CADET (classe terza di scuola secondaria I grado),

JUNIOR (classi prima e seconda di scuola secondaria II grado),

STUDENT (classi terza, quarta e quinta di scuola secondaria II grado).

La prova si svolgerà giovedì **16 marzo 2017**. Il tempo a disposizione per svolgere la prova è di 75 minuti alla presenza di un docente di matematica.

La quota d'iscrizione è di **€ 5,00** per partecipante.

Ai concorrenti viene rilasciato un attestato di merito e/o di partecipazione.

Per ogni singola categoria, i concorrenti meglio classificati a livello nazionale vengono invitati a prendere parte, alla semifinale regionale il 27-5-2017 e la finale nazionale prevista per i giorni 22, 23 e 24 settembre 2017. (per il regolamento completo vedere il sito <http://www.kangourou.it/indexm.html>)

E' possibile la partecipazione della scuola alla **gara a squadre** qualora alcuni alunni risultino tra i migliori classificati, che si svolgerà a Cervia/Mirabilandia, nei giorni **5, 6 e 7 Maggio 2017**.

1.2 RESPONSABILE DEL PROGETTO

Tiziano Bosio

1.3 MOTIVAZIONE (indicare i bisogni evidenziati, i problemi da risolvere in relazione al contesto)

Avvicinare lo studente alla matematica in modo divertente e curioso, stimolando il processo logico e la fantasia di fronte a situazioni nuove. Potenziare l'area logico matematica.

1.4 OBIETTIVI

1.4.a	Descrivere gli obiettivi che si intendono perseguire
	Promuovere la diffusione di una cultura matematica
1.4.b	Destinatari a cui si rivolge il progetto (classi, sezioni, singoli alunni, personale docente, personale amministrativo e ausiliario)
	Alunni di tutte le classi e sezioni iscritti alla gara in modo facoltativo.

1.5 DURATA E ARTICOLAZIONE DEL PROGETTO

Descrivere l'arco temporale nel quale il progetto si attua, illustrare le fasi operative individuando le attività da svolgere in un anno finanziario separatamente da quelle da svolgere in un altro.
Anno Finanziario 2016 (settembre- dicembre): predisposizione organizzativa per la raccolta delle iscrizioni; modulo web; inizio iscrizioni. Partecipazione a gara a squadre presso il liceo Leonardo.
Anno Finanziario 2017 (gen-giu.): raccolta iscrizioni e quote individuali degli alunni alla gara; gara a squadre presso il nostro istituto (recupero); procedure concorsuali con società organizzatrice; organizzazione operativa (accorpamenti studenti, docenti commissari e sostituzioni, gestione alunni non partecipanti) della gara per il 16 marzo 2017; suddivisione dei plichi per le varie categorie e per i gruppi di partecipanti; stampa attestati; svolgimento della gara; restituzione dati; pubblicazione classifiche e premiazione d'istituto.
Incontri pomeridiani in preparazione alla gara individuale e a squadre.

1.6 RISORSE UMANE

Indicare i i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare. Indicare i nominativi delle persone che ricopriranno ruoli rilevanti. Separare le utilizzazioni per anno finanziario.			
A.S. 2016- 2017	numero	Nome cognome	Attività
Anno finanziario 2016	3 docenti	Bosio Tiziano Bonometti Cristina e Mento Gabriella	Predisposizione modulo web Preparazione Gara a squadre
Anno finanziario 2017	3 o più docenti	Bosio Tiziano Bonometti Cristina	Raccolta iscrizioni e quote Preparazione Gara a squadre e individuale Gestione organizzativa gara Gestione iscrizioni e rapporti Kangourou, gestione organizzativa gara e premiazioni

1.7 BENI E SERVIZI

1.7.a Indicare le risorse logistiche ed organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione (spazi esterni, interni, attrezzature, materiale di facile consumo, altro).		
A seconda del numero dei partecipanti gli alunni saranno raggruppati in alcune aule distinte per categoria.		
1.7.b acquisti di beni e servizi (riportare l'elenco degli acquisti da effettuare)		
	Anno finanziario 200...	Anno finanziario 200...
Servizi Attrezzature Materiale di facile consumo		
1.7.c formazione (aggiornamento) prevista: si <input type="checkbox"/> no <input checked="" type="checkbox"/> (se si specificare tematica, fruitori, esperti, costi)		

--

1.8 MODALITA' DI VALUTAZIONE PREVISTE:

--

Delibera collegio docenti n.del

Delibera consiglio di istituto n.del

Prospetto dei Costi stimati		A cura del Responsabile Progetto
		n. ore
A	Docenti	
A1	Ore di insegnamento (35,00 €)	16
A2	Ore di non insegnamento (17,50 €) (<i>coordinamento, preparazione materiali, compilazione documentazione,</i>)	20
B	Personale ATA	
B1	Ore di prestazione aggiuntive Assistenti Amministrativi (14,50 €)	
B2	Ore di prestazione aggiuntive Collaboratori Scolastici (12,50 €)	Apertura locali (se oltre l'orario scolastico)
C	Esperti Esterni	
C1	<input type="checkbox"/> 25,82 € - ore di docenza , prestazioni occasionali, ore di tutoraggio	
C2	<input type="checkbox"/> 35,00 € - ore di docenza, prestazioni occasionali	
C3	<input type="checkbox"/> 41,32 € ore di docenza, prestazioni occasionali, corsi di formazione	
C5	<input type="checkbox"/> 51,65 € - ore di docenza docenti universitari, prestazioni occasionali	
C6	<input type="checkbox"/> _____ € _____	

Brescia 31 ottobre 2016	<p align="center">II RESPONSABILE DEL PROGETTO Bosio Tiziano <i>Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2. D. Lgs. N. 39/1993</i></p>
-------------------------	--