

I Giochi delle Scienze Sperimentali 2010

La Scienza in gioco per gli studenti della SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO

Per l'anno scolastico 2009/10 l'ANISN, Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali, organizza l'edizione sperimentale dei **Giochi delle Scienze Naturali per gli studenti della II e III classe**.

La partecipazione ai Giochi delle Scienze Naturali assume un particolare significato anche in considerazione dei seguenti aspetti:

- 1) Il ruolo fondamentale assolto dalla scuola SECONDARIA DI 1°GRADO per la cultura scientifica di base e per la formazione della PERSONA.
- 2) I risultati dell'indagine internazionale OCSE PISA relativi alle competenze scientifiche degli studenti italiani.
- 3) La Direttiva n. 65 del 26.07.2007 del MPI che dispone il riconoscimento e la valorizzazione delle eccellenze ottenute dagli studenti istituendo un apposito Albo Nazionale nel quale, oltre agli studenti che hanno ottenuto la lode nell'esame finale di stato, sono inclusi anche quelli che *“sono risultati vincitori di competizioni scolastiche di livello particolarmente elevato: olimpiadi nelle varie discipline scolastiche, certamina, competizioni nazionali”*.
- 4) L'opportunità di esplicitare l'innovazione e allo stesso tempo la possibilità ai docenti che partecipano all'iniziativa di costruire un patrimonio di conoscenze e competenze professionali comuni, da condividere con i colleghi.

I Giochi, in questa versione sperimentale, si articoleranno in 2 fasi:

Fase Regionale per la selezione degli studenti partecipanti alla successiva fase nazionale nel numero massimo di 30 per ogni Istituto; nella fase regionale gli studenti selezionati, in unica data nazionale, nel proprio istituto, affronteranno la prova predisposta dall'ANISN, sulla base della quale verrà stilata la graduatoria regionale. *Ogni Istituto definirà autonomamente le modalità di selezione degli studenti partecipanti alla fase regionale.*

Fase Nazionale, nella quale i primi 25 studenti della graduatoria regionale affronteranno la prova predisposta dall'ANISN, sulla base della quale verrà stilata la graduatoria nazionale. *La prova si svolgerà, in unica data nazionale, in una sede a livello regionale individuata dal referente regionale*

I Giochi delle Scienze Sperimentali consistono in una prova scritta articolata su 30 domande a scelta multipla o aperte da svolgere nel tempo prestabilito di 70 minuti. La prova prevede una miscellanea di quesiti riguardanti diversi argomenti delle Scienze Sperimentali, indipendenti l'uno dall'altro, e batterie di quesiti articolati intorno a un aspetto della realtà di tutti i giorni, un problema, un testo, un'area fenomenologica, un'attività laboratoriale.

La quota di adesione è di **60 euro per ogni istituto iscritto** e comporta l'invio all'Istituto stesso dei materiali preparatori e l'assistenza per le varie fasi dei Giochi.

Ogni Istituto scolastico che intende aderire all'iniziativa individua un **responsabile di Istituto dei Giochi delle Scienze Sperimentali** che, nelle veste di **referente**, riceverà dall'organizzazione tutto il materiale e le informazioni specifiche relative alla competizione.

Il referente d'Istituto sarà di diritto iscritto all'Associazione per il 2010 con tutte le facilitazioni riservate ai soci.

La quota dovrà essere versata entro il **28 febbraio 2010** attraverso le seguenti modalità:

bollettino di conto corrente postale: **ccp n. 56852122**
intestato a **Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali OnLine.**
causale di versamento: Quota per Giochi delle Scienze Sperimentali 2010

oppure con bonifico bancario sul Conto
IBAN: IT39 O 07601 14000 0000 5685 2122
intestato a **Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali OnLine.**
causale di versamento: Quota per Giochi delle Scienze Sperimentali 2010

Il modulo di iscrizione (all.n.1) all'iniziativa insieme alla copia della ricevuta dell'avvenuto pagamento sarà inviato all'indirizzo di posta elettronica del responsabile ANISN della regione in cui ha sede la scuola (All.n.2) entro la stessa data.

Il modulo di iscrizione (all.n1), insieme a ogni informazione relativa alle Olimpiadi è reperibile anche al sito web www.anisn.it.

Il referente di istituto provvederà a far pervenire entro 48 ore dallo svolgimento delle prove regionali, all'indirizzo del *referente ANISN regionale* riportato nell'allegato n. 2, in un unico plico chiuso e da lui siglato, le schede-risposta e gli elenchi dei partecipanti alla gara in ordine alfabetico.

Il referente regionale provvederà a far pervenire entro 48 ore dallo svolgimento della prova nazionale, all'indirizzo del *referente ANISN nazionale* riportato nell'allegato n. 2, in un unico plico chiuso e da lui siglato, le schede-risposta e gli elenchi dei partecipanti alla gara in ordine alfabetico.

Nel caso di spedizione postale farà fede la data del timbro dell'ufficio.

La classifica della fase regionale e nazionale è redatta sulla base del punteggio totale realizzato.

Il referente regionale provvederà a stilare la graduatoria regionale. Il referente nazionale provvederà a stilare la graduatoria nazionale. Entrambe le graduatorie saranno pubblicate sul sito ANISN.

In caso di controversie, la decisione dell'ANISN è inappellabile.

La fase regionale si effettuerà il 23 marzo 2010 alle ore 11:00 nei singoli istituti.

La fase nazionale si svolgerà il 15 aprile 2010 alle ore 11.00 nella sede regionale individuata da ciascun referente regionale.

I primi classificati a livello regionale saranno premiati in un evento organizzato dalla/e sezioni e/o gruppi locali dell'ANISN.

I primi 5 classificati a livello nazionale saranno premiati con un soggiorno a Castellammare di Stabia in occasione dello svolgimento della Fase nazionale delle Olimpiadi delle Scienze Naturali *accompagnati dal proprio Docente di Scienze.*

Ulteriori informazioni sono reperibili sul sito www.anisn.it o contattando il referente nazionale Simona Monesi (presidente della Consulta e membro del direttivo nazionale) tel 071913644 mail smonesi@alice.it .

Roma, novembre 2009

per il gruppo di Coordinamento Nazionale
Simona Moensi

Allegato n.1

Giochi delle Scienze Sperimentali 2010

La Scienza in gioco per gli studenti della II e III classe della Scuola Secondaria di 1° grado

MODULO DI ISCRIZIONE

Denominazione dell'Istituto		
Indirizzo		
CAP - Città		
Telefono		
Fax		
Mail ufficiale dell'Istituto		
Nome e cognome del Dirigente Scolastico		
Nome e cognome del Docente referente		
Mail referente		
La partecipazione alle Olimpiadi di Scienze Naturali è un' iniziativa inserita nel POF	si	<i>eventuale motivazione</i>
	no	

Allegato n.2

REGIONE	REFERENTE	INDIRIZZO POSTALE	E. MAIL
Basilicata	Adelina Di Mauro	Via Dante Alighieri 22 85020 Lagopesole (Pz)	adelinaida.dimauro@istruzione.it
Calabria	Maria Rosaria Maulicino	Via Nicotera, 2 87023 Diamante (CS)	m.maulicino@alice.it
Friuli V. Giulia	Luisa Zappa	via Giuseppe Giusti, 20 34135 Trieste	luisa.zappa@tele2.it
Lombardia	Riccardo Galbiati	Via Palmieri, 8 20141 Milano	galbiatiriccardo.icsambrogio@gmail.com
Marche	Daniele Sordoni I. C. G Padalino	Via M. Lanci, 1 61032 Fano (PS)	dirigente.padalino@provincia.ps.it
Sardegna	Gabriella Cambus	Via Casteldoria, 7 09042 Monserrato (CA)	gabriellacambus@gmail.com
Veneto	Pierpaola Setti	Museo Storia Naturale 30135 Venezia	gio.setti@libero.it