



Olimpiadi della Scienza

BANDO DI PARTECIPAZIONE

I Edizione

10-14 maggio 2021

Art. 1 Oggetto

Per l'anno scolastico 2020-2021 l'associazione di promozione sociale "Semi di Scienza" organizza e promuove la prima edizione delle "Olimpiadi della Scienza", una competizione individuale su materie scientifiche oggetto delle attività proprie dell'associazione.

Semi di Scienza ha lo scopo di promuovere la cultura scientifica nella società grazie alla collaborazione di numerosi esperti, enti e organizzazioni territoriali. Le sue attività di divulgazione sono rivolte a tutti: bambini, ragazzi e adulti di ogni età. Le principali tematiche affrontate spaziano tra ambiente, sostenibilità, matematica, fisica, biologia, chimica, crittografia, astronomia, statistica, telecomunicazioni, arte e diritto.

Art. 2 Obiettivi

L'iniziativa è finalizzata a fornire agli studenti un'opportunità per verificare la propria preparazione in cultura scientifica e suscitare curiosità ed interesse per le materie scientifiche invogliandoli all'approfondimento attraverso una competizione costruttiva ed istruttiva, che possa essere altresì utile ad orientarli nelle loro scelte future.

L'iniziativa mira inoltre a creare una rete di scuole con cui instaurare nuove collaborazioni, nell'ottica di una migliore diffusione del sapere scientifico e di strumenti per sviluppare capacità critica nelle generazioni protagoniste del prossimo futuro.

Art. 3 Destinatari

L'iniziativa è rivolta a tutti gli studenti delle scuole secondarie di primo grado di tutto il territorio nazionale.

Art. 4 Oggetto della prova

Associazione di Promozione Sociale Semi di Scienza

Codice fiscale: 93091800503

info@semidiscienza.it - +393334313132



Semi di Scienza

La competizione verterà sulle seguenti materie:

- matematica e geometria
- scienze (scienze della terra, biologia, astronomia, fisica)
- arte e tecnologia
- ambiente e sostenibilità
- cultura scientifica generale

Art. 5 Modalità di svolgimento

La prova si svolgerà nella propria scuola di appartenenza, in un giorno scelto a discrezione del docente referente nella settimana da lunedì 10 a venerdì 14 maggio 2021.

Il giorno sabato 8 maggio il docente referente riceverà via email una copia digitale del test, da stampare e distribuire ad ogni partecipante il giorno stabilito per lo svolgimento della prova, ed un modulo delle risposte e dei punteggi (in formato excel) da compilare e reinviare a cura del docente.

La prova consiste in un questionario composto da n. 20 domande a scelta multipla a cinque alternative, da completare entro 40 minuti dall'inizio, suddivise come segue:

- n. 4 domande su matematica e geometria
- n. 4 domande su scienze
- n. 4 domande su arte e tecnologia
- n. 4 domande su ambiente e sostenibilità
- n. 4 domande su cultura scientifica generale

Al termine della prova il docente dovrà compilare il modulo delle risposte senza indicazione dei nomi dei partecipanti, che saranno individuati tramite il relativo numero di registro. Sarà necessario e sufficiente inserire le risposte di ogni partecipante per calcolare automaticamente il punteggio. Sul modulo delle risposte va annotato anche il tempo impiegato.

Il modulo delle risposte conterrà tutte le istruzioni per una corretta compilazione.

Il modulo deve essere inviato entro venerdì 14 maggio via email a direttivo@semidiscienza.it

Art. 6 Premio

Domenica 16 maggio 2021 verrà pubblicata la classifica sul sito www.semidiscienza.it. La notizia della pubblicazione verrà comunicata tramite email al docente referente. I primi tre classificati riceveranno comunicazione specifica tramite il proprio docente referente.

Risulterà vincitore colui che ha ottenuto il punteggio più alto.

Ai primi tre classificati verranno assegnati i seguenti premi.

- Primo premio: n. 3 seminari divulgativi di un'ora ciascuno a scelta tra quelli proposti dall'associazione (<https://www.semidiscienza.it/2019/02/01/interventi-scuole/>) destinati alla classe di appartenenza del vincitore primo classificato; n. 1 copia della rivista di divulgazione scientifica Semi&Cosemi dell'associazione Semi di Scienza;

- Secondo premio: n. 2 seminari divulgativi della durata di un'ora a scelta tra quelli proposti dall'associazione

Associazione di Promozione Sociale Semi di Scienza

Codice fiscale: 93091800503

info@semidiscienza.it - +393334313132



(<https://www.semidiscienza.it/2019/02/01/interventi-scuole/>) destinati alla classe di appartenenza del secondo classificato; n. 1 copia della rivista di divulgazione scientifica Semi&Cosemi dell'associazione Semi di Scienza;

- Terzo premio: n. 1 seminario divulgativo della durata di un'ora a scelta tra quelli proposti dall'associazione (<https://www.semidiscienza.it/2019/02/01/interventi-scuole/>) destinato alla classe di appartenenza del terzo classificato; n. 1 copia della rivista di divulgazione scientifica Semi&Cosemi dell'associazione Semi di Scienza.

In caso di parità di punteggio tra più partecipanti verrà preso in considerazione anche il tempo di consegna.

In caso la situazione di parità permanesse anche dopo aver considerato il tempo di consegna, si darà preferenza al partecipante più giovane di età.

La premiazione avverrà venerdì 21 maggio alle ore 18 in via telematica sul canale YouTube dell'associazione e contestualmente in diretta sui canali social.

Art. 7 Termini e modalità di iscrizione

La partecipazione è gratuita.

È necessario iscriversi compilando la scheda di adesione allegata al presente bando, da inviare via email all'indirizzo direttivo@semidiscienza.it. L'iscrizione deve essere effettuata a cura del docente referente.

L'adesione è individuale e volontaria e non obbliga l'intera classe a partecipare.

Il termine per l'invio delle iscrizioni è venerdì 7 maggio 2021. Le iscrizioni pervenute oltre detto termine non verranno considerate.

Art. 8 Rinuncia

L'eventuale rinuncia alla partecipazione è revocabile fino al termine per l'iscrizione.

Art. 9 Ulteriori informazioni

Eventuali ulteriori informazioni verranno comunicate per posta elettronica all'indirizzo email del docente referente.

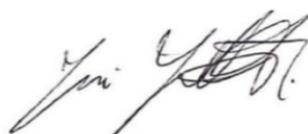
Art. 10 Privacy

I dati comunicati con l'invio dell'iscrizione verranno utilizzati solo ai fini del presente bando e non verranno comunicati a terzi.

Firenze, 19 aprile 2021

Yuri Galletti

Presidente di Semi di Scienza

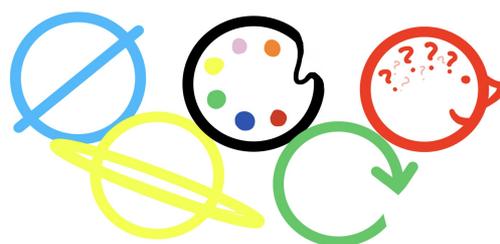


Associazione di Promozione Sociale Semi di Scienza

Codice fiscale: 93091800503

info@semidiscienza.it - +393334313132





Olimpiadi della Scienza

10-14 maggio 2021

SCHEDA DI ADESIONE

da inviare a direttivo@semidiscienza.it entro il 7 maggio 2021

Docente/i referente/i: _____

Email di contatto: _____

Scuola: _____

Classe: _____ N. partecipanti: _____

Scuola: _____

Classe: _____ N. partecipanti: _____

Scuola: _____

Classe: _____ N. partecipanti: _____

(aggiungere righe in caso di più classi)

Associazione di Promozione Sociale Semi di Scienza

Codice fiscale: 93091800503

info@semidiscienza.it - +393334313132



Semi di Scienza