



Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca

Istituto d'Istruzione Superiore Statale "Balilla Pinchetti"
via Monte Padrio, 12 – 23037 Tirano (SO)

Indirizzo di PEC: sois008005@pec.istruzione.it - E-mail: sois008005@istruzione.it
Tel: 0342 701439 - C.F.: 92000460144

AVVISO N.128 /D/S/G/A

Tirano, 29 novembre 2022

OGGETTO: Campionati di Fisica – Gara di Primo Livello.

AGLI STUDENTI INTERESSATI
AI GENITORI DEGLI STUDENTI
AI DOCENTI
AL SITO WEB

Si comunica che giovedì 15 dicembre 2022, dalle ore 10.40 alle ore 12.35, le classi 3^A LS, 4^A LS e 5^A LS parteciperanno online alla Gara di Primo Livello dei Campionati di Fisica. Il giorno della gara, alle ore 10.40, le classi si recheranno nei laboratori di informatica dell'Istituto e riceveranno sul *corso Classroom di Matematica e/o Fisica: l'indirizzo a cui puntare il browser per svolgere la prova, il codice d'Istituto e il codice di sblocco.*

Inoltre, la mattina della prova, ad ogni studente, sarà distribuita *la Card del partecipante.*

Lo studente inserirà nel browser del proprio dispositivo *l'indirizzo indicato sul Corso Classroom.* Nella pagina che apparirà riporterà poi gli altri dati: *il codice di istituto, il codice di sblocco, il proprio cognome, il proprio codice.* Questi ultimi due dati sono riportati nella *Card del partecipante.*

La sorveglianza è assegnata ai docenti in orario alla quarta e quinta ora secondo il seguente prospetto:

orario	3 ^A LS	4 ^A LS	5 ^A LS
10.40-11.40	Prof. Materietti	Prof.ssa Marino	Prof.ssa Bergamelli
11.40- 12.40	Prof. Picci	Prof. Materietti	Prof. Valbuzzi
Laboratorio	Informatica Geometri 14 studenti	Informatica Triennio 23 studenti	Informatica Biennio 21 studenti

Scheda riassuntiva istruzioni per i concorrenti modalità on line

Quando: Giovedì 15 dicembre 2022. Ora di inizio: 10.50.

Tempo effettivo per le risposte: 100 minuti.

Quesiti: Si riferiscono a diverse aree della fisica, sono di diverso grado di difficoltà e sono presentati in ordine casuale. Non è probabile saper rispondere a tutti i quesiti; per conoscenze acquisite e per ragionamento è certamente possibile rispondere ad una parte dei quesiti.

Card dello studente: È strettamente personale. Sarà distribuita la mattina della gara.

Device da utilizzare: PC della scuola.

Settaggio del device: Per motivi di sicurezza, se nel computer entra in funzione il salvaschermo, oppure se nel tablet entra in funzione il risparmio energia con conseguente oscuramento dello schermo, la procedura di compilazione del questionario viene terminata e sarà possibile riprendere la compilazione del questionario solo se

il docente riattiverà la procedura. Configurare il device prima di iniziare la prova in modo da selezionare tempi lunghi per l'attivazione automatica del salvaschermo o del risparmio energia.

Connessione alla rete Internet: Il device deve essere collegato alla rete Internet per tutta la durata della prova. Qualsiasi modalità va bene: dalla connessione via cavo, al wifi, alla rete 3G o 4G. La banda impegnata e il numero totale di bit scambiati sono limitati.

Limitazione del cheating: Il sistema prevede dei controlli. Se ci sono prove di "contaminazione" della prova lo studente dovrà essere squalificato.

Svolgimento della prova: Inserire nel browser del proprio dispositivo l'indirizzo fornito dal Docente Responsabile. Successivamente inserire: il codice di istituto, il codice di sblocco, il proprio cognome, il proprio codice. Questi ultimi due dati sono riportati nella card. **Attenzione: il cognome va essere inserito esattamente come appare scritto nella card, rispettando maiuscole e minuscole, anche se scritto in modo errato, altrimenti non si verrà riconosciuti e non si potrà svolgere la prova.**

È consigliato, prima di iniziare la prova, di leggere attentamente le istruzioni. Durante lo svolgimento della prova il sistema registra automaticamente le risposte fornite, anche a salvaguardia contro eventuali black-out. I quaranta quesiti di cui si compone la prova appaiono tutti insieme e si può scorrere in alto e in basso il testo e rispondere ai quesiti secondo l'ordine preferito: non è necessario procedere sequenzialmente. Si può tornare indietro anche in una fase successiva per modificare una risposta già fornita in un quesito. Per rispondere cliccare una delle opzioni A, B, C, D o E disponibili. Per cambiare una risposta già fornita è sufficiente cliccare sulla nuova risposta scelta. Per annullare una risposta già fornita e lasciare in bianco la risposta è sufficiente cliccare una seconda volta sulla risposta fornita.

In alto sono sempre disponibili tre icone: il timer, le istruzioni e la tabella delle costanti. Il timer può essere reso visibile o no cliccandoci sopra. A cinque minuti dal termine della prova, il timer si visualizza in automatico e si colora di rosso.

La prova può terminare in tre modi:

- conclusione della prova prima dello scadere del tempo. Va premuto il pulsante posto in fondo dopo i quesiti. Le risposte sono definitivamente registrate e non sarà possibile continuare la prova;
- impiego di tutti i 100 minuti disponibili. La prova viene conclusa automaticamente dal sistema, le risposte vengono definitivamente registrate e non sarà possibile continuare la prova;
- interruzione accidentale della prova. Il Docente potrà riattivare la prova che ripartirà dall'istante di tempo in cui si è interrotta e recuperando le risposte già inserite. Sarà responsabilità soggettiva del Docente decidere se riattivare o meno la prova.

I 100 minuti di durata della prova decorrono per ogni studente a partire dall'istante in cui egli apre il testo della prova.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Rossana Russo

Firma autografa sostituita da indicazione a mezzo stampa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3, comma 2 D.Lgs 12/02/1993, n. 39