



Liceo Scientifico Statale - "A.Diaz"
Via Ferrara – 81100 Caserta Tel./Fax 0823/326354
Distretto 12 Codice Istituto CEPS010007
Cod. Fisc. 80106520614
e-mail: cepe010007@istruzione.it

Ai docenti e
agli alunni delle classi 3 4 5
Sede Caserta
Sede S.Nicola La Strada

Prot. 12464 IV.2
del. 12/12/2022

A V V I S O

Oggetto: "Campionati di Fisica 2023"

Giovedì 15 Dicembre 2022 si svolgeranno i "**Campionati di Fisica del 2023**", *gara di primo livello*. Alla gara parteciperanno tutti gli alunni del triennio che hanno riportato nello scrutinio finale dell'anno scolastico 2021/22 un voto in fisica non inferiore a nove su dieci.

Gli elenchi completi sono stati precedentemente comunicati ai coordinatori e resi noti agli alunni. La lista definitiva con la dislocazione nei Laboratori è allegata alla presente comunicazione.

Ogni laboratorio sarà assegnato alla sorveglianza di un docente di riferimento come da prospetto allegato.

La gara sarà svolta in modalità telematica, avrà la **durata di 100 minuti** e sarà svolta nei laboratori della sede centrale di Caserta, per gli alunni della sede Centrale, presso la sede del Triennio per gli alunni della sede staccata di San Nicola. Per l'organizzazione di San Nicola far riferimento alla prof.ssa Narducci.

Il giorno **Giovedì 15 dicembre** gli alunni partecipanti sono invitati a recarsi come al solito in classe entro le **8.15**, fare le operazioni di appello e poi recarsi nei laboratori assegnati entro le **8.45** per partecipare alla competizione.

Per gli alunni delle classi con ingresso posticipato alla seconda ora per assenza docente, l'ingresso è direttamente nei Laboratori assegnati alle **8.15**.

Gli alunni dovranno essere muniti di un proprio device (cellulare, tablet, pc portatile), di penna, matita, gomma e fogli che potranno essere utilizzati come brutta copia. E' consentito l'uso della calcolatrice tascabile.

A ciascun alunno verrà consegnata la **card del partecipante** nei giorni precedenti la prova. E' di fondamentale importanza leggere attentamente la SINTESI del REGOLAMENTO con le istruzioni per il corretto svolgimento della competizione che è disponibile negli allegati.



Liceo Scientifico Statale - "A.Diaz"
Via Ferrara – 81100 Caserta Tel./Fax 0823/326354
Distretto 12 Codice Istituto CEPS010007
Cod. Fisc. 80106520614
e-mail: ceps010007@istruzione.it

Tutti e soli gli alunni di San Nicola e i computer/LIM in dotazione ai Laboratori in cui saranno dislocati gli studenti di Caserta saranno collegati attraverso una **stanza meet** dal nome **olifis22** per ricevere le informazioni di avvio della gara on line, dopo che la connessione al sito del Campionato è andata a buon fine i partecipanti potranno scollegarsi dalla stanza meet e procedere con lo svolgimento della gara. La **stanza meet** sarà sempre attiva per qualsiasi evenienza, in particolare in caso di disconnessione involontaria da parte di un alunno per richiederne la riammissione. Si invitano tutti gli alunni ed i docenti di supporto a leggere attentamente le istruzioni di svolgimento della Gara allegate alla presente comunicazione.

Si invitano i Sigg. docenti a non programmare prove di verifica per tale data e ad annotare sul registro di classe i nomi degli alunni partecipanti ed autorizzati a recarsi nei laboratori.

Gli alunni impegnati nella gara ritorneranno in classe al termine della gara.

Si rende noto infine che il 25% del totale degli alunni partecipanti, che si classificherà nelle prime posizioni, avrà diritto all'attribuzione del credito scolastico per l'anno scolastico 2022/23. Per chiarimenti o per segnalare eventuali errori nella compilazione degli elenchi rivolgersi alle referenti d'istituto prof.ssa Anna Di Nocera e prof.ssa Rosa Cervera.

Appendice. Scheda riassuntiva istruzioni per i concorrenti modalità on line

Quando

Giovedì 15 dicembre 2022. Ora di inizio: a discrezione di ogni istituto scolastico, ma compresa tra le 8.30 e le 15.30.
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.

Device da utilizzare

PC o tablet fornito dalla scuola, ma è permesso utilizzare anche un dispositivo personale, compreso il cellulare.

Settaggio del device

Per motivi di sicurezza, se nel computer entra in funzione il salvaschermo, oppure se nel tablet o nel cellulare 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 LUNGI 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. 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. La tabella delle costanti potrà essere consultata ogni qual volta lo si ritenga necessario. 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, oppure terminati i 150 minuti di durata complessiva della gara. 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.