



MINISTERO ISTRUZIONE, UNIVERSITA' E RICERCA

Istituto Istruzione Superiore TCG "Don Gavino Pes" di Tempio Pausania – SSIS022002

via Limbara 1 Tempio P. - tel.: 079631515 – fax: 079631094 - PEO: ssis022002@istruzione.it - PEC: ssis022002@pec.istruzione.it

CIRCOLARE N. 151

Prot.n. 2450 del 19.03.2018

Ai docenti, agli studenti e ai genitori
dell'IIS TCG "Don Gavino Pes" Tempio P.
DSGA, Atti, Albo, Sito WEB

Oggetto: Indicazioni operative per la preparazione delle prove OCSE PISA e Invalsi a.s. 2017-18

Si allegano alla presente circolare le Indicazioni operative per la preparazione delle prove OCSE PISA e alle prove INVALSI relative all'a.s. 2017/2018, affinché le SS.VV. ne prendano attenta visione.

Cordiali saluti

Dirigente Scolastico
Prof. Stefano Manca
*(Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs. 39/93)*

Indicazioni per la preparazione delle prove OCSE PISA 2017/2018

Al fine di sostenere e agevolare la preparazione alle prove OCSE PISA, si porta a conoscenza di tutti i docenti, ed in particolare dei docenti delle classi seconde, le seguenti indicazioni:

Il nostro Istituto è stato campionato per partecipare all'indagine internazionale PISA (*Programme for International Student Assessment*) promossa dall'OCSE (Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico), il cui Studio Principale si svolgerà nell'a.s. 2017/2018.

L'obiettivo principale è quello di accertare in che misura gli studenti quindicenni (classe 2002) abbiano acquisito alcune competenze ritenute essenziali per una consapevole partecipazione alla vita sociale. Essa si svolge contemporaneamente in oltre 70 Paesi di tutto il mondo.

La collaborazione dei docenti e dei genitori è fondamentale per la realizzazione dell'indagine internazionale PISA - che si propone di studiare quali siano le conoscenze e le competenze degli studenti quindicenni in **lettura, matematica e scienze**. Per questo ciclo di indagine **la comprensione della lettura rappresenta l'ambito principale di rilevazione**.

Agli studenti viene chiesto di rispondere sia a domande specifiche di lettura, matematica e scienze, sia a un questionario sulle loro opinioni ed esperienze riguardanti la scuola in generale e la lettura in particolare. Alle scuole vengono chieste informazioni sull'organizzazione dell'insegnamento dell'italiano e delle attività didattiche in generale. Ai genitori viene chiesto di rispondere ad alcune domande relative ad attività che i ragazzi/le ragazze possono svolgere con loro al di fuori della scuola e ad altri aspetti di contesto che possono avere un'influenza sul loro interesse per la lettura e sull'importanza che in famiglia viene attribuita alla lettura.

Gli studenti interessati saranno **quarantasei** (46), campionati in modo casuale, prevalentemente della classe seconde (classe modale del 2002), ma anche eventuali altri studenti, del 2002, presenti nelle classi prime o terze, di tutte le quattro scuole del nostro Istituto. Entro il 15.03.2018 L'Invalsi rende noti i nominativi degli alunni campionati, Le prove verranno svolte, **in un'unica data, in via digitale**, nei laboratori di informatica, nel periodo compreso dal 20 marzo al 31 aprile. Per i docenti, non sono richiesti alcuni compiti, se non la diffusione di tali indicazioni e il sostegno agli studenti coinvolti, sensibilizzandoli all'importanza della rilevazione internazionale.

Per ulteriori indicazioni, è possibile rivolgersi al referente di Istituto: prof. Mariano Cocco e-mail: marianococco@tiscali.it

Indicazioni per la preparazione delle prove INVALSI 2017/18

Al fine di sostenere e agevolare la preparazione alle prove Invalsi, si riportano di seguito alcune informazioni sulle prove d'Italiano e Matematica *computer based* (CBT).

1. lo svolgimento delle prove non avviene più simultaneamente nello stesso giorno e alla stessa ora per tutti gli allievi delle classi II.
2. la prova INVALSI di ciascun allievo si compone di domande estratte da un ampio repertorio di quesiti (banca di item) e varia pertanto da studente a studente, mantenendo per ciascuna uguale difficoltà e struttura; Il questionario studente, è presente all'interno delle prove.
3. all'interno di una stessa scuola o anche di una stessa classe la prova può avvenire in orari o giorni diversi.
4. Il periodo di somministrazione, ancora da determinare, sarà dal 7 maggio 2018 al 19 maggio 2018.
5. a livello di singolo allievo la somministrazione avverrà in due giornate distinte scelte dalla scuola all'interno della propria finestra di somministrazione, una giornata per ciascun ambito disciplinare (salvo altre indicazione, se necessarie)

Il Dirigente Scolastico nominerà il docente responsabile della somministrazione, preferibilmente tra i docenti non della classe e non della disciplina oggetto della prova.

La correzione delle domande aperte e chiuse è totalmente centralizzata e non è richiesto alcun intervento da parte dei docenti;

la Trasmissione dei dati all'INVALSI è o automatica, senza intervento da parte del personale della scuola, o contestuale alla chiusura della prova da parte dello studente (o in seguito all'esaurimento del tempo massimo previsto per la prova).

Il nostro Istituto è campione per le Rilevazioni Nazionali con le seguenti classi:

Classe n° 1 plesso: SSTD022029

- Classe II A : AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING (BIENNIO)
- Data di somministrazione prova di ITALIANO: 08/05/2018
- Data di somministrazione prova di MATEMATICA: 09/05/2018

Classe n° 2 plesso: SSTD022018

- Classe II B: COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO (BIENNIO)

- Data di somministrazione prova di ITALIANO: 08/05/2018
- Data di somministrazione prova di MATEMATICA: 09/05/2018

le altre classi non campione sono tutte le altre classi SECONDE degli istituti ITCG Pes ; ITI di Tempio P. IPIA di Calangianus.

Una settimana prima saranno indicati i nominativi dei docenti somministratori, e contestualmente tutti i dettagli organizzativi ed operativi per il corretto svolgimento delle prove.

Si ricorda inoltre che risulta particolarmente utile svolgere le attività didattiche ordinarie orientate verso le prove, pertanto è particolarmente conveniente proporre agli alunni gli stessi temi ed esercizi che i libri di testo di norma presentano e propongono, per la preparazione alle prove Invalsi, oltre che analizzare gli argomenti proposti nei volumi "guida alla prove invalsi", di solito allegati al libro di testo del docente.

Verranno inoltre consegnati a tutti i docenti coinvolti, entro mercoledì 15/03/2017, se richieste, copie cartacee delle prove Invalsi degli anni precedenti

Si ricorda inoltre, che verranno predisposte nel mese di Marzo e di Aprile delle simulazioni on line delle prove INVALSI, nelle seguenti date consigliate, utilizzando i link riportati :

- giovedì 22/03/2018 prova di Italiano

(https://www.engheben.it/prof/materiali/invalsi/invalsi_seconda_superiore/2015-2016/invalsi_italiano_2015-2016_on_line/invalsi_italiano_2015-2016_sec_2.htm)

- venerdì 23/03/2018 prova di Matematica

(https://www.engheben.it/prof/materiali/invalsi/invalsi_seconda_superiore/2015-2016/invalsi_matematica_2015-2016_on_line/invalsi_matematica_2015-2016_sec_2.htm)

- giovedì 12/04/2018 prova di Italiano

(https://www.engheben.it/prof/materiali/invalsi/invalsi_seconda_superiore/2016-2017/invalsi_italiano_2016-2017_on_line/invalsi_italiano_2016-2017_sec_2.htm)

- venerdì 13/04/2017 prova di Matematica

(https://www.engheben.it/prof/materiali/invalsi/invalsi_seconda_superiore/2016-2017/invalsi_matematica_2016-2017_on_line/invalsi_matematica_2016-2017_sec_2.htm)

le prove avranno una durata massima di 90 minuti, verranno svolte in aula di informatica, avendo cura di non svolgerle nelle rispettive ore di Italiano e di matematica.

Le modalità di somministrazione saranno identiche a quelle dello scorso anno e in modo analogo, a cura del referente, verranno analizzati e restituiti per ciascun alunno, per ogni classe delle tre scuole interessate, gli esiti delle prove e i dati di sintesi e di comparazione.

Una settimana prima di ciascuna delle prove di simulazione previste, saranno forniti :

1. semplice guida operativa per i somministratori (docenti in servizio)
2. il link alle prove Invalsi (che saranno resi disponibili in ciascun computer)

l'insieme delle prove salvate sul desktop, verranno inserite in una cartella ed inviate per e-mail (marianococco@tiscali.it) al referente prof. Mariano Cocco