



MIUR - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO

**Cassandro-Fermi-Nervi**

Via Madonna della Croce, 265 - 76121 Barletta (BT) - Tel. 0883.57.58.81

Barletta, 30 novembre 2019

- Al Personale Docente classi **QUINTE**
- Agli studenti delle classi **QUINTE**
- Al sito web

**LORO S E D I**

COMUNICAZIONE N. 83 del 04/12/2019

**Oggetto: Circolare sulle calcolatrici autorizzate nelle prove scritte dell'Esame di Stato.**

In riferimento all'Esame in oggetto si allega alla presente circolare la nota MIUR prot. n. 22274 del 30/10/2019.

L'allegato 1 alla nota predetta contiene l'elenco dei modelli e delle famiglie di modelli di calcolatrici scientifiche e grafiche, che possono essere utilizzate nello svolgimento della seconda prova scritta dell'Esame di Stato per tutti gli indirizzi di studio dell'istruzione secondaria di secondo grado.



**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Dott. Prof. Antonio CATAPANO**

Ass. amm.va GIANFRANCESCO

**Indirizzi di studio**

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277
- Politecnico di Bari c/o "P.L. Nervi": Corso di laurea in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale – Geometra Laureato" ☎ 0883-522277

**Altri dati**



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione*

*Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema nazionale di istruzione*

Ai Direttori degli Uffici Scolastici  
Regionali  
LORO SEDI

Al Sovrintendente Scolastico per la  
scuola in lingua italiana della Provincia  
di Bolzano  
BOLZANO

Al Dirigente del Dipartimento Istruzione  
della Provincia di Trento  
TRENTO

Al Sovrintendente agli Studi della  
Regione Autonoma della Valle d'Aosta  
AOSTA

Ai Dirigenti Scolastici delle Istituzioni  
scolastiche secondarie di secondo grado  
LORO SEDI

Oggetto: Utilizzo delle calcolatrici elettroniche nelle prove scritte dell'esame di Stato –  
Aggiornamento

Facendo seguito a quanto specificato nella Nota 5641 del 30 marzo 2018 si invia, in  
allegato alla presente Nota, l'elenco aggiornato delle calcolatrici ammesse all'uso nell'esame  
di Stato.

Si prega di voler diffondere, secondo le modalità ritenute più adeguate, le informazioni  
contenute nella presente Nota presso gli studenti e le famiglie.

Certa della consueta, fattiva collaborazione, invio i miei migliori saluti.

Il Direttore Generale

Dott.ssa Maria Assunta Palermo



Firmato digitalmente da  
PALERMO MARIA ASSUNTA  
C=IT  
O=MINISTERO ISTRUZIONE  
UNIVERSITA' E RICERCA

## **Allegato 1**

### **CASIO**

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
<b>FX-82 SOLAR</b>	
<b>FX-82 SOLAR II</b>	
<b>FX-220 PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-220 PLUS-2</b>	
<b>FX-82MS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-82ES PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-350ES PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-570ES PLUS</b>	
<b>FX-570ES PLUS-2</b>	
<b>FX-991ES PLUS</b>	
<b>FX-991ES PLUS-2</b>	
<b>FX-350EX</b>	
<b>FX-82EX</b>	
<b>FX-85EX</b>	
<b>FX-991EX</b>	
<b>FC-100V</b>	
<i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i>	
<b>FX-7400</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-9750GII</b>	
<b>FX-9860GIII</b>	
<b>FX-9860GII</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-9860GII SD</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-CG20</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-CG50</b>	

**CITIZEN**

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
SR-135N	
SR-260N	
SR-270N	
SR-270X	
SR-281N	

M

**HP**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>HP 10s</b>	
<b>HP 10s+</b>	
<b>HP 300s+</b>	
<b>HP 35S</b>	
<b>HP SmartCalc 300s</b>	
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>HP 39gII</b>	

## NUMWORKS

<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>NUMWORKS Graphing Calculator</b>	

**SHARP**

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
<b>EL501XBWH</b>	
<b>EL501XBVL</b>	
<b>EL501XBGR</b>	
<b>EL506TSBWH</b>	
<b>EL509TSBGY</b>	
<b>EL509TSBYR</b>	
<b>EL510RNB</b>	
<b>EL520XBWH</b>	
<b>EL520XBYR</b>	
<b>EL520XBVL</b>	
<b>EL520TSBGR</b>	
<b>ELW506TBSL</b>	
<b>ELW531TGBWH</b>	
<b>ELW531TGBRD</b>	
<b>ELW531TGBBL</b>	
<b>EL506XBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506XBVI</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBSL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBSL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL501WBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531GB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506B</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL501VB</b>	<i>non più in commercio</i>

<b>EL506VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5250</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5020</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5120N</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL510R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL510RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<hr/>	
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>EL9900</b>	
<b>EL9650N</b>	
<b>EL9600N</b>	
<b>EL9450</b>	



## TEXAS INSTRUMENTS

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
TI-30 XA TI-30 X Pro TI-30 X Pro MathPrint TI-34 Multiview™ BA II Plus™ TI-30 X Plus TI-30 X Plus MathPrint TI-30 XB Multiview™ TI-30 XS Multiview™	<i>non più in commercio</i>  <i>non più in commercio</i> <i>non più in commercio</i>
<i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i>	
TI-82 Stats TI-84 Plus TI-84 Plus CE-T TI-Nspire CX™ TI-Nspire™ CX II-T TI-84 Silver Edition	<i>non più in commercio</i>