

Liceo Galvani	Compiti Estivi Matematica e Fisica	2^O pagina 1/2
---------------	---------------------------------------	----------------

**Testi di riferimento:**

D. Rayner – Extended Mathematics for IGCSE – Oxford

Bergamini, Barozzi – Matematica multimediale.blu con Tutor – Zanichelli

S. Pople – Complete Physics – Oxford

S. Lloyd – Physics IGCSE revision guide – Oxford

**MATEMATICA Per tutti**

Capitolo	Teoria	Esercizi
Capitolo 21	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Pagina 731 da 58 a 65
Capitolo 22	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Da pagina 786 a 787 tutti Pagine 788 e 789 da 20 a 40 i pari.
Capitolo 23	Studia bene tutto il capitolo. No paragrafo 3 Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Da pagina 854 a 857 tutto*
Capitolo 24	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Da pagina 920 a 923 tutto*
Capitolo 25	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Pagine 976 e 977 tutto
Capitolo G8	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Pagina G261 da 14 a 27
Capitolo G9	Studia da paragrafo 1 a paragrafo 5, guarda (studia) le animazioni degli esercizi per cominciare.	Vedi con esercizi svolti di Matematica in inglese.

**Non dimenticare di utilizzare il checker e le risorse multimediali del libro, video ed esempi digitali.**

**\* Svolgi un numero di esercizi compatibili con il tuo livello di preparazione. Se riesci a svolgerne anche di complessi puoi tralasciare quelli di base, altrimenti devi svolgere un congruo numero di quelli più semplici.**

## **MATEMATICA Per alunni con sospensione del giudizio**

**Oltre a quanto sopra,**

Capitolo 18	Ripassa bene tutto il capitolo	Pagine 612 e 613 tutti. Pagine 614 e 615 da 28 a 54 i pari.
Capitolo 20	Ripassa bene tutto il capitolo	Da pagina 681 a 683 da 6 a 68 i pari.
Capitolo 21	Studia bene tutto il capitolo. Sul quaderno devono essere presenti gli esercizi per cominciare	Pagine 728 e 729 da 6 a 36 i pari.

### **Per tutti**

Potete inoltre esercitarvi on-line sui siti: [www.zanichelli.it/zte](http://www.zanichelli.it/zte), [www.matematicamente.it](http://www.matematicamente.it)

Metterò in rete entro fine giugno delle esercitazioni con il tutor a scadenza 15/09/2018.

Potete scrivermi all'indirizzo: [cinzia.bernardi@liceogalvani.it](mailto:cinzia.bernardi@liceogalvani.it)

Ricordo il Codice della classe virtuale 2HQ8KPX.

### **Summer homework MATHS**

Si veda la pagina della lettrice Barbara Sfarcich.

### **Summer homework PHYSICS**

Si veda la pagina della lettrice Barbara Sfarcich.

**Gli esercizi devono essere svolti su un quaderno in modo ordinato.**

**Al ritorno a scuola, entro la seconda settimana, verrà svolta una verifica di ripasso.**

**Per gli studenti che hanno avuto la sospensione del giudizio il quaderno che sarà consegnato al docente il giorno della prova scritta** prevista per la prima settimana di settembre 2018.

**Al ritorno a scuola, entro la seconda settimana, verrà svolta una verifica di ripasso.**

### **Lectures consigliate**

**Zanichelli Editore, Autori Nicola Ludwig, Gianbruno Guerrerio, Titolo La scienza nel pallone.**