

# **COMPITI DELLE VACANZE 3° LICEO SCIENTIFICO**

A.S. 2018/2019

## **RELIGIONE:**

NON ASSEGNATI

## **ITALIANO:**

NON ASSEGNATI

## **LATINO:**

NON ASSEGNATI

## **INGLESE:**

- Leggere “*Othello*” di Shakespeare. (consigliata la versione Mondadori con testo a fronte. ISBN: 9788804509387)
- Leggere un'altra tra le seguenti opere di Shakespeare, anche in lingua italiana

*Romeo and Juliet*

*Hamlet*

*Macbeth*

*The Merchant of Venice*

*A Midsummer Night's Dream*

*The Tempest*

- Chi lo desiderasse può leggere anche:

*Robinson Crusoe* di Daniel Defoe

*Gulliver's Travels* di Johnatan Swift

## **MATEMATICA:**

**Testo in adozione**

Verifica delle competenze allenamento

Pag 129

Verifica delle competenze verso l'esame

Pag 131

Verifica delle competenze allenamento

Pag 252

Verifica delle competenze verso l'esame

Pag 256

Verifica delle competenze allenamento

Pag 335

Verifica delle competenze verso l'esame

Pag 340

Verifica delle competenze allenamento

Pag 406

Verifica delle competenze verso l'esame  
Pag 409

Verifica delle competenze allenamento  
Pag 600

Verifica delle competenze verso l'esame  
Pag 602

**N.B.**

**Di ogni gruppo di esercizi chi ha ricevuto la lettera esegue tutti gli esercizi “verifica delle competenze allenamento”, chi ha il debito anche “verifica delle competenze verso l'esame”, chi è stato promosso col 6-7 ne esegue il 75%, chi col 8-9-10 il 50% di ogni gruppo assegnato.**

### **FISICA:**

Ripassa gli argomenti indicati usando il libro e il quaderno e svolgi su un quaderno apposito ogni esercizio e i problemi dati di seguito.

Se alcuni esercizi non ti riescono, prova a rifarli e confrontati pure senza copiare (perché non ti serve!). Nel caso restino dubbi segna gli esercizi su cui ti sei bloccato e cerca di individuare il punto di difficoltà per poter chiedere.

- Moto nel piano

· Esercizi: scheda F1 risposta multipla 1-3-4-5-6-7-8, problemi 1-2-5.

- La dinamica newtoniana (la seconda legge di Newton)

· Esercizi: scheda F2 risposta multipla 1-2-3-4-7-8, problemi 1-2.

- Le leggi di conservazione della quantità di moto e dell'energia

· Esercizi: scheda F3 risposta multipla 2-4-5-6-7-8, problemi 1-2-3-4.

- La gravitazione

· Esercizi: scheda F4 risposta multipla 1-2-3-4-6-8-10, problemi 1-2.

- I gas, la teoria cinetica e le leggi della termodinamica

· Esercizi: scheda F5 risposta multipla 1-2-3-4-6-7, problemi 2-3 (no punto c); scheda F6 risposta multipla 1-2-3-4-5-7, problemi 1-2.

- Lettura consigliata: “La fisica in casa” di Emiliano Ricci.

A settembre riprenderemo lo studio a partire dal lavoro estivo.



SCHEDA\_COMPITI\_FISICA.pdf

**FILOSOFIA:**

NON ASSEGNATI

**STORIA:**

NON ASSEGNATI

**SCIENZE:**

NON ASSEGNATI

**SPAGNOLO:**

NON ASSEGNATI

**DISEGNO E STORIA DELL'ARTE:**

NON ASSEGNATI

**ED. FISICA:**

NON ASSEGNATI