

1 Liceo Scientifico

MATERIA	COMPITI ASSEGNATI
MATEMATICA/MATHS/COMPUTER SCIENCE	<p>MATEMATICA</p> <p>Inventa e scrivi cinque problemi presi dalla tua vita reale in cui serve usare la matematica imparata durante l'anno, e risolvi i cinque problemi. Il miglior problema riceverà un premio all'inizio dell'anno.</p> <p>Scrivi su carta almeno 500 parole su come le intelligenze artificiali (ad esempio, ChatGPT, Copilot o Gemini) possono aiutarti a risolvere un problema di matematica. Risolvi tre problemi presi tra quelli a pagina 546->549 e con l'aiuto di un'intelligenza artificiale.</p> <p>Studiare il capitolo 7 da pagina 375->386. Svolgere il "Sei pronto per la verifica?" a pagina 421.</p> <p>Svolgi gli esercizi seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 15 esercizi corretti a scelta pagina 481-482; <input type="checkbox"/> 20 esercizi corretti a scelta pagina 543-544; <p>MATHS</p> <p>Review all the chapters done in class and complete the last "Practice questions" of each chapter.</p>
FISICA	Vedere il file allegato (PDF)
ESL/ENGLISH	<p>Choose one of the following novels to read and write a review about it (story, characters, what you liked and disliked about it and if you would recommend to someone else). 200 words.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Fault in Our Stars by John Green • The Hawthorne Legacy by Jennifer Lynn Barnes • The War of the Worlds by H.G Wells • The Mystery of Black Hollow Lane by Julia Nobel • Everything I Never Told You by Celeste Ng. • Paper Towns by John Green • To Kill a Mockingbird by Harper Lee
ITALIANO	<p>Grammatica: p.227 n.23, p. 241 n.32, p.249 n.52-53, p.262 n.83, p.277 n.113, p. 296 n.158, p. 339 n. 24, p.340 n.30, p. 341 n.31</p> <p>Leggi e recensisci un libro a scelta dalla seguente lista. La recensione dovrà contenere un breve riassunto; la descrizione dei personaggi principali; i significati e i messaggi che l'autore voleva veicolare per te; la tua personale opinione sul libro (ti è piaciuto o non ti è piaciuto? Perché? Lo consiglieresti? A chi?)</p> <p>Lista libri tra cui scegliere</p> <ol style="list-style-type: none"> 10. Danny l'eletto - Potok C. 11. Dieci piccoli indiani – Christie A. 12. Il barone rampante – Calvino I. 13. Il giorno della civetta – Sciascia L. 14. Il giovane Holden – Salinger J.D. 15. L'amico ritrovato – Uhlman F. 16. Le notti bianche – Dostoevskij F.

	<p>17. Lo straniero – Camus A. 18. Signori bambini – Pennac D.</p>
LATINO	Ripassare programma di prima. Esercizi p. 206 n.54, p. 242 n. 69, p. 243 n.70,
DISEGNO/ARTE	Scrivere un breve testo (min 400 max 800 parole) rispondendo alla seguente domanda: L'arte romana detta "plebea" è da considerarsi inferiore rispetto a quella aulica di stampo ellenistico? Nel rispondere alla domanda, fornisci materiali per sostenere le due possibili risposte (materiali che sostengano la risposta "sì" e la risposta "no"), una definizione dei due stili, includendo le loro caratteristiche, e spiegando in che modo l'arte plebea pone le basi per l'arte del tardoantico e medievale. Includere una bibliografia formattata delle varie fonti utilizzate. Wikipedia e Intelligenza Artificiale non sono da considerarsi fonti attendibili; il libro di testo può essere considerato come fonte.
SCIENZE NATURALI	Leggere e studiare i capitoli 7 "I moti dei pianeti e il sistema Terra - Luna" e 8 "La Terra, un pianeta dinamico". Ad inizio anno verrà effettuato un test sui suddetti argomenti, il cui voto sarà la prima valutazione del nuovo anno scolastico.
HISTORY	<p>1. Complete the following focus tasks for Case study 3-The Vietnam War:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Focus Task 5.4</u> • <u>Focus task 5.7</u> <p>2. Complete the <u>Exam Style Questions 1, 2 and 3</u> located at the end of the Vietnam case study chapter underneath the chapter summary in the purple box.</p> <p><u>All the homework needs to be ON PAPER and handwritten, not typed or sent by email or I will not accept. We will peer review your responses the first lessons back and they will be marked as a vote.</u></p> <p>N.B.*Also, Prepare to be tested over chapters 3,4, and 5 the second week of school.</p>
GLOBAL PERSPECTIVES	Research your chosen essay question, gathering information and keeping track of your research through a research log. You should start structuring your essay by thinking of your opinion before you started researching your topic (the answer to the essay question that you would personally expect) and by writing a draft of the introduction (defining the issue and clarifying any terminology and key ideas). You will be expected to present your findings at the start of the year, so that the teacher may monitor your progress.